



TI-*nspire*[™]

**Kom godt i gang med
TI-Nspire[™] CX Navigator[™]
Teacher Software**

Denne vejledning gælder TI-Nspire[™] software version 4.5. Du kan få den nyeste version af dokumentationen ved at gå til education.ti.com/go/download.

Vigtige oplysninger

Medmindre andet udtrykkeligt angives i den Licens, der følger med et program, stiller Texas Instruments ingen garantier, hverken udtrykkeligt eller underforstået, herunder men ikke begrænset til underforståede garantier om salgbarhed og egnethed til et bestemt formål, for programmer eller skriftligt materiale, og Texas Instruments stiller udelukkende sådant materiale til rådighed, som det foreligger. Texas Instruments kan under ingen omstændigheder holdes ansvarlig for særlige, indirekte, hændelige eller følgeskader i forbindelse med eller som følge af køb eller brug af dette materiale, og hele Texas Instruments' erstatningsansvar kan, uanset søgsmålets art, ikke overstige det beløb, der fremgår af programlicensen. Derudover kan Texas Instruments ikke holdes ansvarlig for nogen form for krav som følge af en anden parts brug af dette materiale.

Licens

Se hele licensen der er installeret i C:\Program Files\TI Education\<TI-Nspire™ Product Name>\license.

Adobe®, Mac®, Windows®, Excel®, PowerPoint®, Microsoft® Internet Explorer®, Mozilla® Firefox®, Java™, Google® Chrome®, Apple® Safari®, SMART® Notebook, Blackboard™, og Vernier DataQuest™ er varemærker, der tilhører deres respektive ejere.

© 2011 - 2017 Texas Instruments Incorporated

Indholdsfortegnelse

Vigtige oplysninger	ii
Opsætning af TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software	1
Før du begynder	2
Opladning af holdere	3
Opdatering af operativsystemet på den håndholdte	5
Tilslutning af TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunkt	7
Bekræftelse af håndholdt OS Version	10
Navngivning af klassenetværk	11
Tilføjelse af Trådløse klienter til Netværket	15
Tilslutning af håndholdte til de trådløse adaptere	19
Tilslutning af de håndholdte til holdere	20
Oprettelse og styring af lærerkontoen	23
Sådan logges der på TI-Nspire™ CX Navigator™-systemet fra den håndholdte	25
Opbevaring af trådløse adaptere og holdere	28
Om brugen af TI-Nspire™ Netværksadministration	28
Fejlfinding	35
Kom godt i gang med TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software	38
Gennemgang af TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software	39
Udforskning af arbejdsområder	41
Om statuslinjen	41
Ændring af sprog	43
Sporing og rapportering af systembrug	44
Styring af log-filer for klassens timer	44
Pakning og afsendelse af log-filer for klassens timer	46
Brug af indholdsarbejdsområdet	48
Udforskning af Indholdsarbejdsområde	48
Udforskning af Ressourcefeltet	48
Anvendelse af forhåndsvisning	50
Sådan får du adgang til Computerindhold	52
Brug af genveje	54
Arbejde med links	54
Brug af Webindhold	57
Send filer til en klasse	61
Arbejde med tilsluttede håndholdte	64
Visning af indhold på en forbundet håndholdt enhed	64

Filstyring på en forbundet håndholdt enhed	66
At sende filer til håndholdte enheder	68
Klargøring Håndholdte med fjernadgang	70
Se efter en opdatering af OS	73
Installation af en OS-opdatering	74
Omdøbning af håndholdte enheder	77
Brug Identificer det valgte til at lokalisere håndholdte enheder	78
Sådan bruger du klassearbejdsområdet	80
Tilføjelse af klasser	80
Sådan tilføjer du elever til klasser	85
Sådan fjerner du elever fra klasser	87
Sådan opdaterer du klasselister	88
Sådan administrerer du klasser	90
Sådan starter og afslutter du en klassesession	92
Sådan ændrer du elevvisning	93
Arrangering af klassespejlet	94
Sådan kontrollerer du status for login	95
Sådan sorterer du elevoplysninger	95
Sådan ændrer du klasserne, som en elev har fået tildelt	95
Sådan ændrer du elevnavne og elevid	97
Sådan flytter du elever til en anden klasse	98
Sådan kopierer du elever til en anden klasse	99
Undersøgelse af Klasselog	99
Send filer til en klasse	101
Indsamling af filer fra elever	104
Håndtering af uopfordrede handlinger	106
Sådan lagrer du filer i en portfolio-post	107
Sådan sletter du filer fra klasseportofolier	108
Sådan kontrollerer du status for filoverførsler	109
Sådan annullerer du filoverførsler	110
Sådan får du vist filegenskaber	110
Nulstilling af elevernes adgangskoder	111
At hente skærbilleder	114
Åbne Skærmhentning	114
Anvendelse af hentning af klasse	115
Indstille Lærerindstillinger til Hent klasse	117
Indstille visningsindstillinger i Fang klasse	117
Oprette Stakke af elevskærbilleder	121
Sammenligne markerede skærbilleder	123
Anvende Gør til studievært	123

Gemme skærbilleder, når du bruger Hent klasse	123
Udskrive hentede skærbilleder	124
Anvende Hent side	126
Anvende Hent den valgte håndholdte	127
Vise hentede skærbilleder	127
Gemme hentede sider og skærbilleder	128
Kopiere og indsætte et skærbillede	130
Anvende Live Presenter	132
Skjule og vise elevnavne	132
Skjule og vise værtens håndholdte	133
Vise tastetrykhistorik	134
Vise den håndholdtes skærbillede udelukkende	135
Optage live præsentation	136
Standse Live Presenter	137
Brug af dokumentarbejdsområdet	138
Gennemgang af dokumentarbejdsområdet	138
Anvendelse af dokumentværktøjskassen	139
Gennemgang af dokumentfunktioner	139
Udforskning af sidesorteren	140
Udforskning af TI-SmartView™-funktionen	141
Gennemgang af indholdsstifinderen	142
Gennemgang af hjælpeprogrammer	144
Brug af arbejdsområdet	145
Ændring af dokumentindstillinger	146
Ændring af Indstillinger for grafer & geometri	147
Anvendelse af Spørgeskema i lærersoftwaren	150
Om spørgsmålsværktøjer	151
Anvendelse af lærerens værktøjs palet	151
Om konfigurationsværktøjet	153
Formatering af tekst og elementer	154
Tilføjelse af billeder til spørgsmål	154
Tilføjelse af spørgsmål	155
Rundspørger til eleverne	172
Åbning af værktøjet Hurtig svar	173
Om at sende en Hurtig svar	175
stoppe rundspørger	175
Genfremsendelse af rundspørger	175
Om at sende rundspørger til fraværende elever	176

Lagring af rundspørger	177
Visning af resultater af rundspørgeren	177
Arbejde med TI-Nspire™-dokumenter	180
Oprettelse af et nyt TI-Nspire™-dokument	180
Åbning af et eksisterende dokument	181
Gemme TI-Nspire™-dokumenter	182
Slette dokumenter	183
Lukke dokumenter	183
Formatering af tekst i dokumenter	184
Anvendelse af farver i dokumenter	185
Indstilling af sidestørrelse og dokumentvisning (preview)	186
Arbejde med flere dokumenter	187
Markere og flytte sider	188
Arbejde med applikationer	191
Sådan arbejder du med opgaver og sider	194
Udskrivning af Dokumenter	196
Visning af dokumentegenskaber og oplysninger om copyright	197
Om at arbejde med PublishView™-dokumenter	200
Oprettelse af et nyt PublishView™-dokument	200
Gemme PublishView™-dokumenter	205
Gennemgang af dokumentarbejdsområdet	206
Arbejde med PublishView™-elementer	209
Arbejde med TI-Nspire™-applikationer	215
Arbejde med opgaver	219
Organisering af PublishView™-ark	221
Brug af zoom	227
Tilføjelse af tekst til et PublishView™-dokument	227
Brug af hyperlinks i PublishView™-dokumenter	229
Arbejde med billeder	235
Arbejde med videofiler	237
Konvertering af dokumenter	239
Udskrivning af PublishView™-dokumenter	241
Anvendelse af Bedømmelsesarbejdsområdet	242
Anvendelse af Bedømmelsesværktøjskassen	242
Gennemgang af Datavisningsvinduet	247
Åbning af dokumenter til bedømmelse	250
Visning af data	252
Ændring af aspektforholdet	254
Organisering af svar	254

Skjul og vis svar	259
Markering af svar som rigtige eller forkerte	262
Tilføjelse af Lærerdatabaser	267
Lagring i Portfolioarbejdsområdet	269
Gem data som et nyt dokument	270
Anvendelse af Portfolioarbejdsområdet	272
Gennemgang af Opgavepanelet	272
Gennemgang af arbejdsområdevisningerne	273
Lagring af et punkt i Portfolioarbejdsområdet	275
Import af et punkt til Portfolioarbejdsområdet	276
Redigering af resultater	277
Eksport af resultater	279
Sortering af oplysninger i Portfolioarbejdsområdet	280
Åbning af et Portfolio-emne i et andet arbejdsområde	280
Åbning af et masterdokument	281
Tilføjelse af et masterdokument	282
Tilbagelevering af et Portfolio-element	282
Indsamling af manglende filer fra elever	283
Afsendelse af manglende filer til elever	283
Omdøbning af et Portfolio-element	283
Fjernelse af søjler fra Portfolio	283
Fjernelse af Individuelle filer fra Portfolio	284
Opsummering af filtypemuligheder	284
Arbejde med billeder	286
Arbejde med billeder i softwaren	286
Sådan skrives Lua-scripts	290
Oversigt over scripteditoren	290
Gennemgang af scripteditorens brugergrænseflade	290
Brug af værktøjsbjælken	291
Indsættelse af nye scripts	293
Redigering af scripts	294
Ændring af visningsindstillingerne	295
Angivelse af det minimale API-niveau	295
Gem scriptapplikationer	296
Håndtering af billeder	296
Indstilling af scripttilladelser	298
Fejlfinding i scripts	298

Oplysninger om regulering	300
EU og EFTA Regulerende overensstemmelser	300
Advarselsbeskeder	304
Vigtigt for AC Adapterens sikre drift	305
Texas Instruments support og service	308
Service og garanti	308
Indeks	310

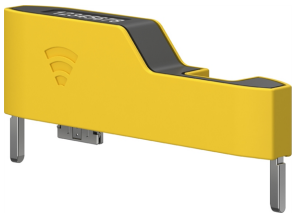

Opsætning af TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software

TI-N-spire™ CX Navigator™-systemet indeholder den hardware og de softwareværktøjer, du skal bruge for at opsætte et trådløst klasseværelsets netværk. I et trådløst klasseværelsemiljø giver TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher software dig mulighed for:

- At bruge **HurtigtSvar** til at sende rundspørger til elever, modtage elevernes svar og gennemgå resultaterne af rundspørget sammen med dine elever.
- At bruge **Skærmfangst** til at fange skærbilleder af elevernes håndholdte eller computere automatisk eller i bestemte tidsintervaller.
- At bruge **Studievært** for at vise hvordan arbejdet skrider frem, mens det udføres på din eller elevernes håndholdte.
- At bruge **Bedømmelsesarbejdsområdet** for at indsamle og se resultaterne løbende i takt med at de indløber, når elever besvarer spørgsmål og at analysere data for hele klassen eller for individuelle elever.

Om hardwaren


Afhængig af klasseværelsets forudsætninger kan TI-Nspire™ Navigator™ systemet omfatte følgende hardware, som bruges til at oprette et trådløst kommunikationsnetværk, så din computer kan kommunikere med de studerendes håndholdte:

Hardwarenavn	Billede	Anvend
TI-Nspire™ CX trådløs netværksadapter		Tilsluttes til TI-Nspire™ CX og TI-Nspire™ CX CAS håndholdte for at aktivere trådløs kommunikation over et 2,4 GHz båndet.
TI-Nspire™ CX-trådløs netværksadapter – v2		Tilsluttes til TI-Nspire™ CX og TI-Nspire™ CX CAS håndholdte for at aktivere trådløs kommunikation over et 2,4 GHz bånd eller et 5 GHz bånd.

Hardwarenavn	Billede	Anvend
TI-Nspire™ Navigator trådløse holdere		Tilsluttes til TI-Nspire™ CX og TI-Nspire™ håndholdte for at aktivere trådløs kommunikation over et 2,4 GHz båndet.
Et TI-Nspire™ Navigator™- adgangspunkt		Tilsluttes til lærerens computer for at oprette en 2,4 GHz trådløs kommunikationsforbindelse.
Et TI-Nspire™ Navigator™- adgangspunkt		Tilsluttes til lærerens computer for at oprette en 2,4 GHz eller en 5 GHz trådløs kommunikationsforbindelse.

Før du begynder

Når du starter en ny version af TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software for første gang, åbner TI-Nspire™ CX Navigator™ System Startup guiden og guider dig gennem den automatiserede procedure for at oprette dit trådløse klasseværelse.. Før du begynder at på den trådløse opsætningsproces::

- Sørg for, at du har installeret og aktiveret TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software på computeren.
 - Hvis du bruger TI-Nspire™ Navigator™-trådløse holdere, skal du sikre dig, at alle holdere er opladet ( LED'en lyser gult eller grønt).
- Bemærk:** Hvis du bruger TI-Nspire™-trådløse netværksadapters, behøver du ikke oplade dem. De trådløse netværksadapters er drevet af de håndholdte..
- Afbryd TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunkt eller TI-Nspire™ CX Navigator™ adgangspunkt fra din computer..

Automatiseret Systemopstart

Når du starter softwaren, vil opstartsguiden guide dig gennem de nødvendige skridt for at:

- Opdatere alle de studerendes og klasseværelsets håndholdte til det nyeste operativsystem (OS) version. OS på den håndholdte, skal matche den softwareversion, der er installeret på computeren..

Vigtigt: Når du opdaterer OS skal de håndholdte være tilsluttet til computeren med et USB-kabel eller TI-Nspire™ CX Dockingstation.

- Tilslut adgangspunktet og om nødvendigt opdatér adgangspunktets firmware.
- Navngiv klassenetværket.
- Hvis det er nødvendigt, skal du vælge en kanal til adgangspunktet.
- Tilføj trådløse klienter til dit klassenetværk
- Opret en sikkerhedskopi af klassens netværkskonfiguration.

Opladning af holdere

TI-Nspire™ Navigator™trådløse holdere indeholder genopladelige batterier. Du skal oplade batterierne natten over, før du kan bruge dem i klassen. Når holderne er helt opladet, fungerer de hele dagen ved konstant brug. Du bør oplade dem hver nat.

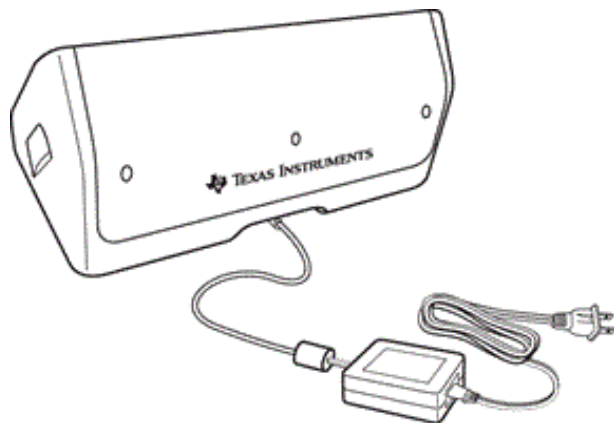
TI-Nspire™ Navigator™-holderladestationen kan rumme fra en til fem holdere. Når holderne er anbragt i ladestationen, oplades de samtidigt, indtil alle er fuldt opladet. Hvis batterierne er fuldt afladet, kan det tage op til 12 timer at oplade dem helt.



Bemærk: Det beskadiger ikke batterierne at lade dem sidde i ladestationen efter de er fuldt opladet. Desuden er det ikke nødvendigt at aflade batterierne helt, inden de genoplades.

Kontrollér, at du har stikkontakter nok (3 til 4) til det udstyr, du har modtaget. Anskaf om nødvendigt en strømskinne, så der er jordede stikkontakter nok.

1. Sæt den smalle ende af AC9940-strømadapterens ledning i ladestationens strømstik.

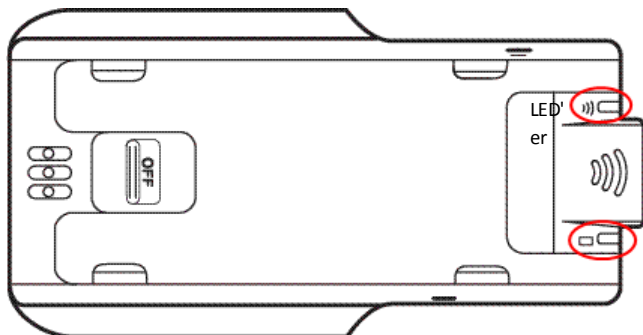


2. Sæt den anden ende af adapterens ledning i en stikkontakt.
3. Sæt de enkelte TI-Nspire™ Navigator™-holdere i TI-Nspire™ Navigator™-holderladestationen. Kontrollér, at LED'en lyser gult.

Bemærk: Du kan oplade en enkelt trådløs holder vha. AC9926-adapteren (sælges særskilt).




Kontrol af LED'erne

To LED'er (små lys) på toppen af hver TI-Nspire™ Navigator™ den trådløse holder blinker eller skifter farve for at angive forskellige operationer eller status.



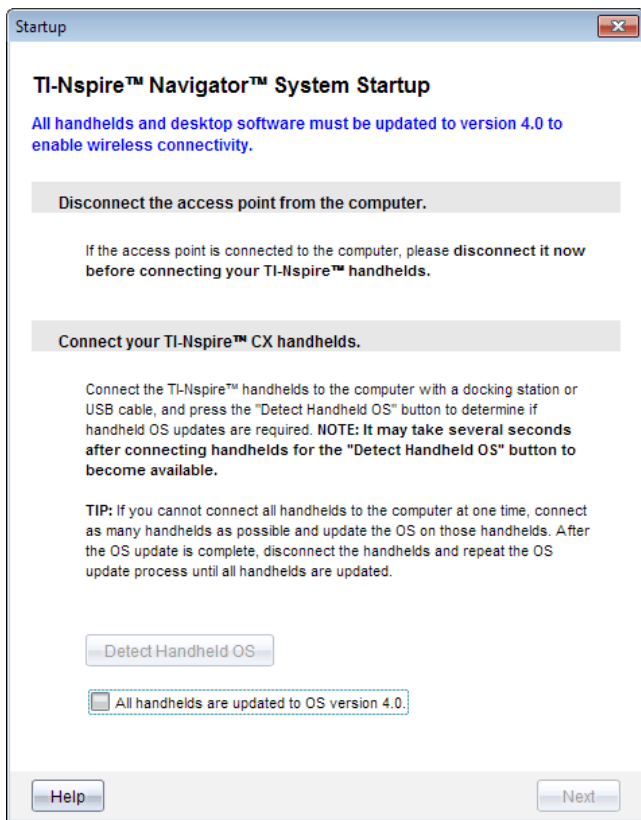
 LED'en viser netværksaktivitet.  LED'en viser batteriets ladestatus.

Mens holderne stadig befinder sig i TI-Nspire™ Navigator™-holderladestationen:

- En lysende gul  LED betyder, at den trådløse holder i øjeblikket genoplader.
- En lysende rød  LED betyder, at den trådløse holder ikke har tilstrækkelig kontakt til ladestationen. Flyt holderen for at skabe god kontakt, så skifter LED'en til gul.
- En lysende grøn  LED betyder, at den trådløse holder er fuldt opladet.

Opdatering af operativsystemet på den håndholdte

Når du installerer eller opdaterer TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software, åbnes dialogboksen Opstart, når du starter softwaren for første gang. Du **skal** opdatere alle de studerendes og klasseværelsets håndholdte til det nyeste operativsystem.



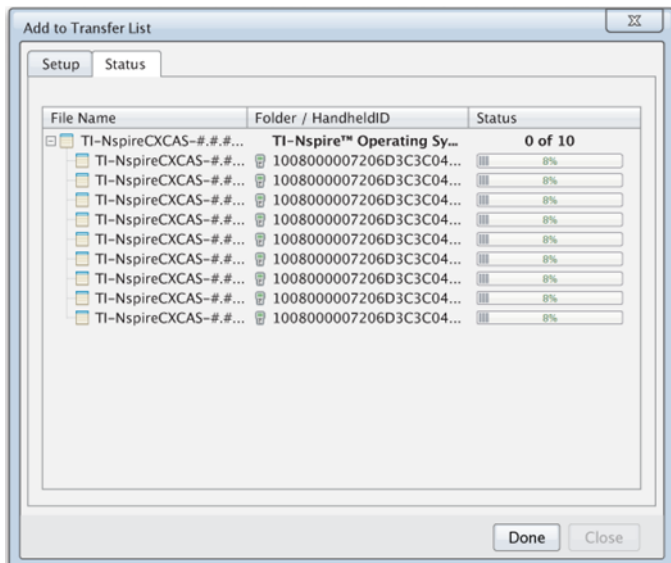
Udfør følgende trin for at sikre, at alle håndholdte enheder opdateres.

1. Afbryd adgangspunktet, hvis den er tilsluttet til din computer.
2. Tilslut den håndholdte til computeren

Du skal tilslutte håndholdte ved hjælp af et USB-kabel eller tilslutte flere håndholdte via TI-Nspire™-dockingstationer.

3. Klik på **Find håndholdt OS**.
 - Hvis OS for alle tilsluttede håndholdte matcher softwareversion, bliver den håndholdtes OS dialogboks Opatatér vist med information om, at alle håndholdte enheder er opdateret. Klik på **Luk** for at vende tilbage til dialogboksen Start.
 - Hvis operativsystemet på den tilsluttede håndholdte ikke er opdateret, vises den håndholdtes OS dialogboks Opatatering nødvendig. Klik på **Opatatér OS**.

Dialogboksen Tilføj til overførselsliste åbnes.



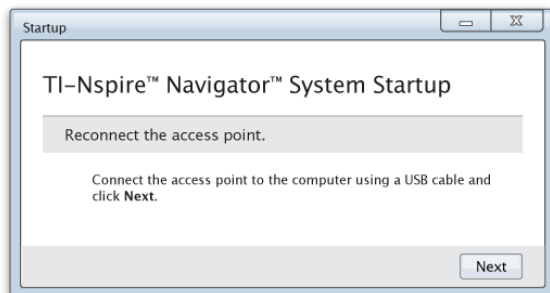
De matchende OS filer overføres til de tilsluttede håndholdte. Du kan opdatere TI-Nspire™ CX håndholdte og TI - Nspire™ håndholdte på samme tid. Hvis du ikke kan tilslutte alle håndholdte på én gang, skal du forbinde så mange håndholdte som muligt og opdatere OS. Når OS-opdateringen er fuldført, skal du frakoble de håndholdte og gentage OS-opdateringen, indtil alle håndholdte er blevet opdateret. Softwaren registrerer den nødvendige OS, og starter overførslen, når du tilslutter de håndholdte.

- Klik på **Færdig** for at stoppe overførslen, når alle håndholdte er opdaterede.
 - Vinduet Tilføj OS Overførselsliste lukker.
 - Dialogboksen Opstart bliver vist.
4. Vælg **Alle mine håndholdte er opdateret til version 4.5** afkrædsningsfeltet.
 5. Klik på **Næste**.

Forbind Adgangspunkt dialogboksen åbnes.

Tilslutning af TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunkt

Når styresystemets opdatering på alle håndholdte enheder er færdig, er det næste trin i systemets startproces at tilslutte adgangspunktet.. Når du tilslutter adgangspunktet til din computer, tændes det og er klar til at kommunikere med trådløse netværksadaptere og holdere.



1. Tilslut adgangspunktet til computeren med et USB-kabel, og klik på Næste.
 - a) Tilslut den lille ende af USB-kablet til adgangspunktet.

Tilslut adgangspunktet direkte til computeren. Tilslut ikke adgangspunkt til en USB-hub eller en dockingstation
 - b) Tilslut den anden ende af kablet til USB-porten på din computer.
 - c) Kontrollér, at adgangspunktets strømindikatorlys er tændt. Strømindikatorlyset indikerer, at adgangspunktet får strøm fra computeren. Signallampen indikerer aktivitet via trådløst link.



Et TI-Nspire™ Navigator™-adgangspunkt

TI-Nspire™ CX Navigator™ adgangspunkt

bemærk: Hvis softwaren ikke registrerer et tilsluttet adgangspunkt inden for et minut, vises en fejlmeddelelse.. Luk fejlmeddelelsen, frakobl og tilslut derefter igen adgangspunktet.

2. Klik på **Næste**.

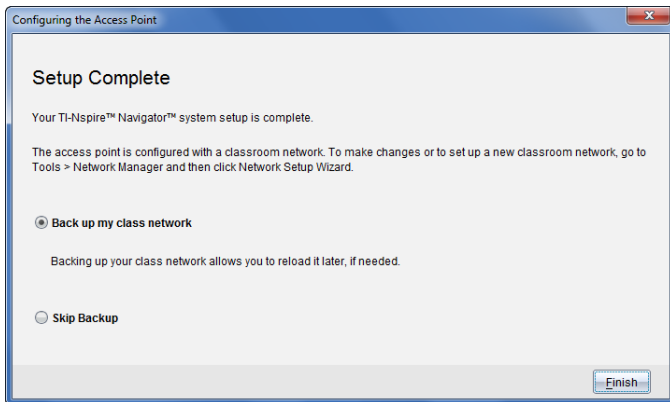
Software registrerer adgangspunktets type og kontrollerer firmware-version for adgangspunktet. Hvis en nyere firmware-version er tilgængelig, vil softwaren opdatere firmwaren.

Bemærk: Det kan tage op til 60 sekunder for software at registrere adgangspunktet.

Vigtigt: Afbryd ikke opdateringen, og frakobl ikke adgangspunktet, før opdateringen er gennemført.

Når opdateringen er færdig, kontrollerer softwaren adgangspunktet til et konfigureret klasseværelses netværk.

- Hvis et klasseværelses netværk eksisterer, minder softwaren dig om, at du kan beholde den nuværende opsætning eller foretage ændringer.



- Hvis klasseværelset netværk ikke eksisterer, guider softwaren dig gennem Klassenetværksguiden.
3. Vælg **Back-up mit klassenetværk** for at gemme en kopi af dit klasseværelses netværkskonfiguration.

De gemte netværksoplysninger omfatter listen over trådløse klient ID'er, netværksnavnet og den markerede kanal og land på adgangspunktet.

Lagring af et netværk giver dig mulighed for at genindlæse konfigurationen på et senere tidspunkt ved hjælp af Network Manager. Som standard er filen gemt i **Mine Dokumenter/TI-Nspire/Navigator Netværk** mappen.

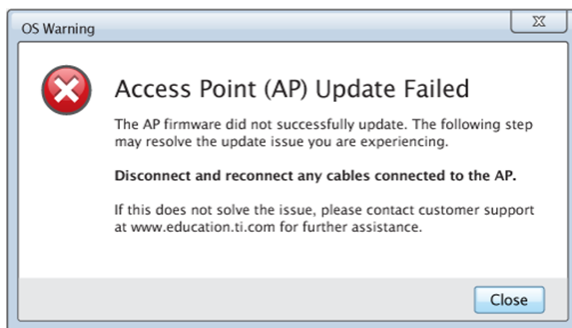
For at afslutte uden at gemme en sikkerhedskopi, **skal du vælge**.

4. Klik på **Afslut** for at gøre indstillingen færdig

Bemærk: Du kan oprette et netværk til enhver tid eller foretage redigeringer til et eksisterende netværk, ved at bruge Network Manager.

Fejlfinding

Hvis firmware-opdatering mislykkes, åbnes dialogboksen OS Advarsel.



For at løse problemet, skal du fjerne og tilslutte alle kabler, der er tilsluttet adgangspunktet, og softwaren vil automatisk starte opdateringen. Hvis dette ikke løser problemet, skal du kontakte kundesupport.

Bekræftelse af håndholdt OS Version

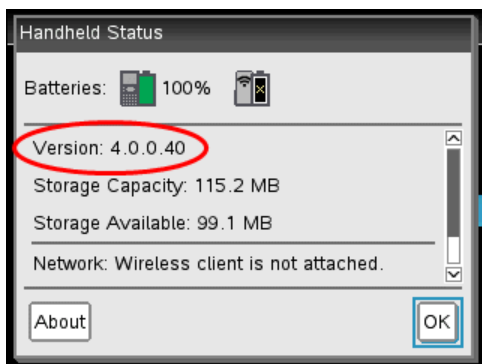
Hvis du ikke opdaterer de håndholdte under opstart, vil guiden bede dig bekræfte, at klasseværelsets, og studerendes håndholdte er opdateret til den nyeste OS version. OS versionen på håndholdte skal matche software versionen, før du kan oprette klassenetværket.



Sådan kontrolleres OS versionen på en håndholdt,

1. Klik på  for at tænde for den håndholdte enhed.

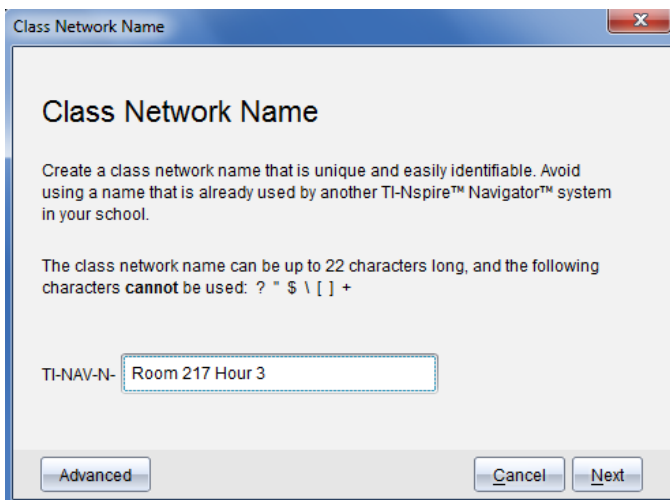
2. Vælg **Indstillinger > Status** for at åbne den håndholdtes Statusvindue.



3. Sørg for, at OS på den håndholdte matcher software versionen på din computer.
 - Hvis OS-versionen er opdateret, skal du vælge **Ja**.
 - Hvis OS-versionen ikke er opdateret, skal du vælge **Nej**.
4. Klik på **Næste**.
 - Hvis OS-version ikke er opdateret, vil der i dialogboksen på den håndholdtes OS blive vist **Opdatering Nødvendig**. Klik på **Opdatering OS** for at åbne Tilføj OS Overføringsværktøj og opdatér håndholdte..
 - Hvis OS-versionen er opdateret, åbnes dialogboksen **Klassenetværksnavn**, og du kan fortsætte processen med at oprette klassenetværket.

Navngivning af klassenetværk

Når dialogboksen **Klassenetværkets navn** åbnes, skal du gennemføre følgende trin for at navngive dit klassenetværk.




1. Skriv det navn, du vil tildele til klassenetværket i feltet TI-NAV-N.

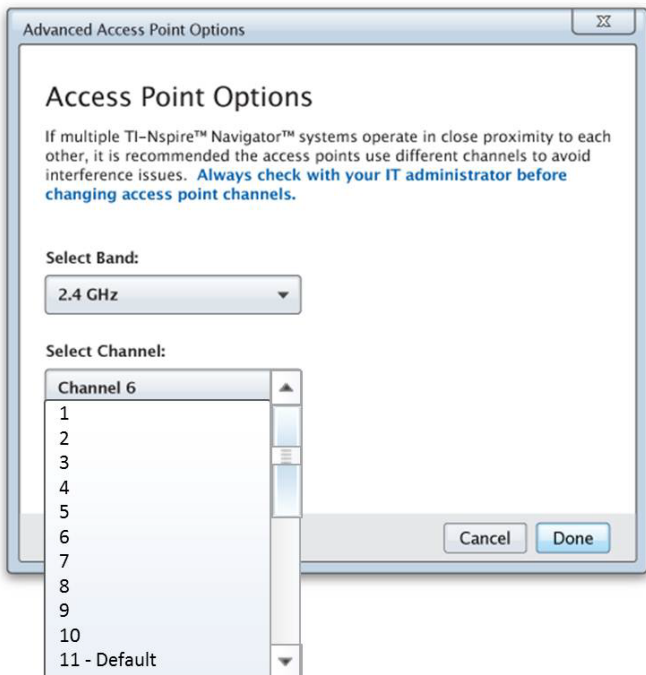
Brug et navn, der er unikt, let at huske og nemt for dig at identificere. Navnet kan være på op til 22 tegn. Navne kan bestå af bogstaver, tal og mellemrum; Men kan ikke indeholde specialtegn som f.eks ? " \$ \ ! [] +.

2. Klik på **Næste** for at konfigurere adgangspunktet uden ændringer.

—eller—

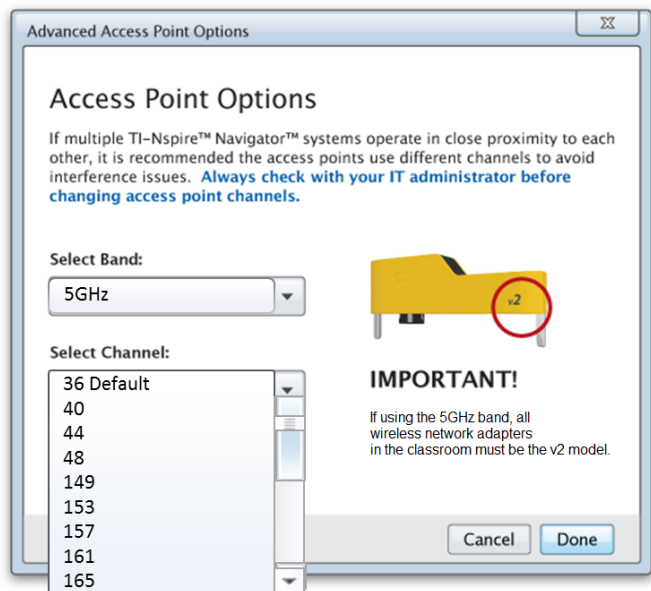
3. Klik på **Avanceret** for at vælge et anden bånd eller drifts-kanal.

- Hvis TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunkt  er tilsluttet, kan du vælge en anden drifts-kanal.



- Hvis TI-Nspire™ CX Navigator™ adgangspunkt er tilsluttet, kan du vælge enten et 2,4 GHz bånd eller 5 GHz-bånd, og du kan vælge en andet driftskanal.

Bemærk: Drifts-kanaler, der er til rådighed til udvælgelse bestemmes af den installerede software-version.

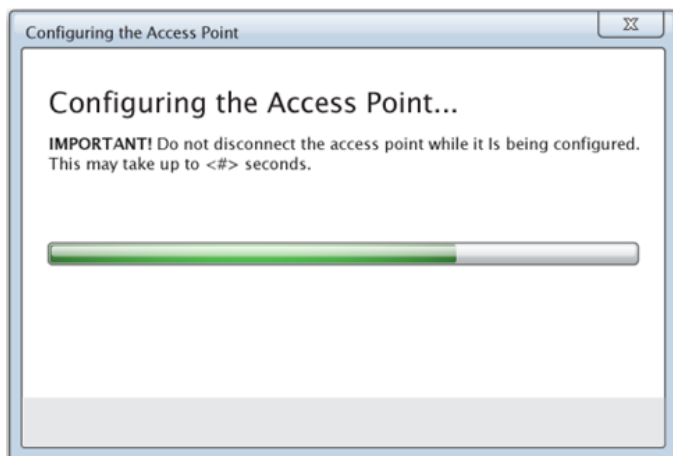


Vigtigt: Hvis du bruger en TI-Nspire™ CX trådløs netværksadapter – v2 adaptere, kan du vælge enten et 2.4GHz eller 5GHz bånd. Hvis du har en blanding af trådløse netværkskort, skal du vælge 2,4 GHz båndet..

4. Klik på **Færdig**.

Dialogboksen Konfigurering af adgangspunkt åbnes og softwaren konfigurerer adgangspunktet og anvender klassens netværksnavn.

Vigtigt: Afbryd ikke forbindelsen til adgangspunktet, mens det konfigureres.

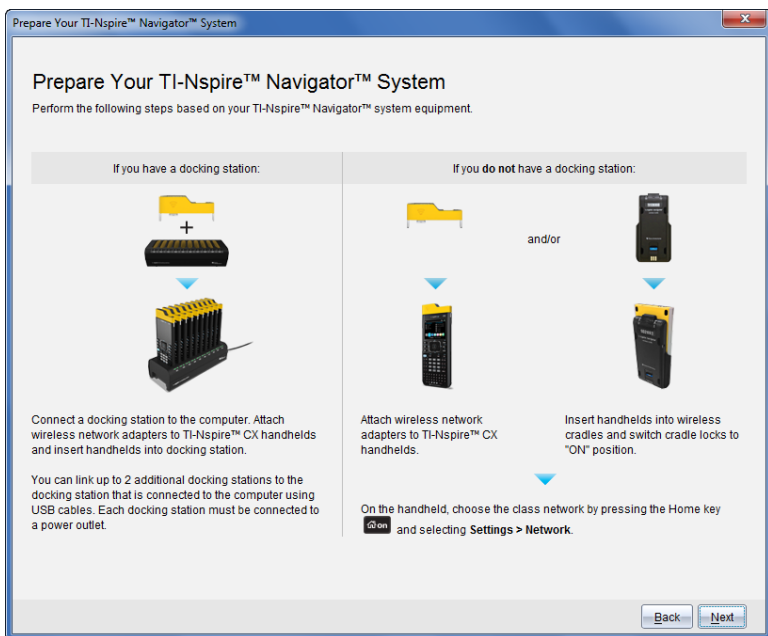


Når konfigurationen er færdig, kan du tilknytte dine trådløse kunder

Tilføjelse af Trådløse klienter til Netværket

Efter at du har tildelt dit klassenetværk et navn og konfigureret adgangspunkterne, skal du knytte de trådløse klienter (trådløse adaptere og trådløse holdere) til netværket. Hvordan, du skal gøre det, afhænger af, om du har dockingstationer, som gør det muligt for dig at arbejde med flere håndholdte og trådløse klienter på samme tid.

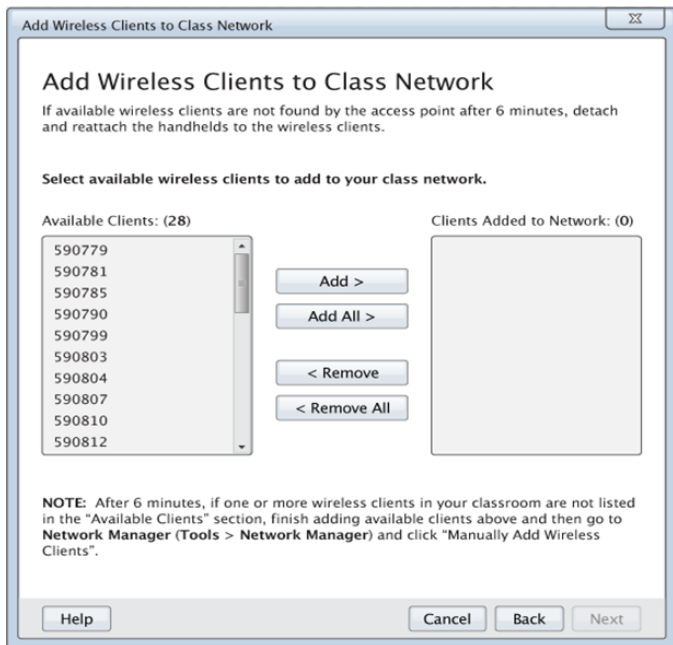
- Hvis du har en dockingstation, skal du forbinde adapterne til de håndholdte, og så indsætte de håndholdte i en dockingstation, som er tilsluttet din computer. Du kan så koble yderligere to andre dockingstationer til den tilsluttede dockingstation.
- Hvis du ikke har en dockingstation, kan du forbinde de trådløse adaptere eller holdere med de håndholdte.



1. Følg instruktionerne på skærmen for at forbinde de håndholdte med de trådløse adaptore, holdere og/eller dockingstationer, og klik derefter på **Næste**.

Dialogboksen Tilføj trådløse klienter til klassenetværk åbnes.

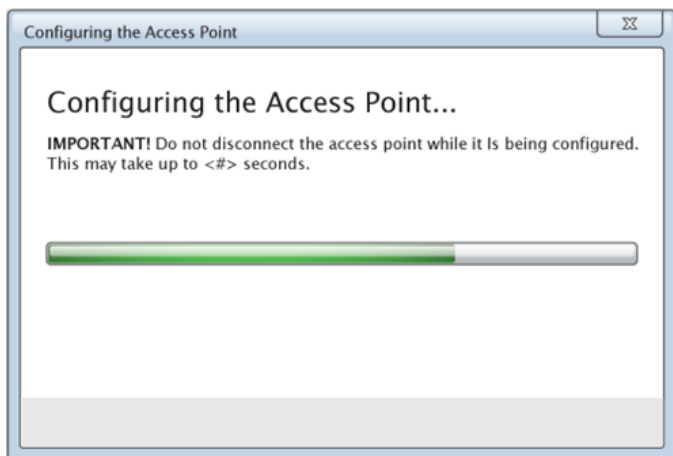
Adgangspunktet finder de tilgængelige klienter og angiver dem i boksen Tilgængelige klienter. Det kan tage op til seks minutter, før adgangspunktet har fundet alle de tilgængelige klienter. Kontrollér antallet af tilgængelige klienter for at sikre at alle er vist.



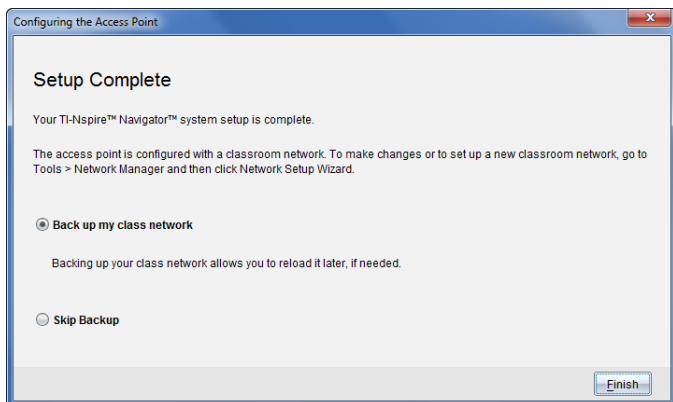
2. Følg trin **a**, **b** og **c** på alle TI-Nspire™-håndholdte, som *ikke* er indsat i en dockingstation.
 - a) Tænd alle håndholdte.
 - b) Åbn hovedskærmen på den håndholdte, og vælg **Indstillinger > Netværk**. Den håndholdte viser en liste over de tilgængelige netværk, der er i området.
 - c) Vælg navnet, som du tildelte dit klassenetværk, og klik **Forbind**.
3. Vælg de trådløse klienter, som du vil tilføje, på skærmen Tilføj trådløse klienter til klassenetværk.
 - For at tilføje alle klienter på listen, klik **Tilføj alle**.
 - For at tilføje specifikke klienter skal du vælge en klient af gangen, og derefter klikke på **Tilføj**.

Vigtigt: Klienter er ikke en del af klassenetværket, før du har tilføjet dem på denne måde.

4. Klik på **Næste** for at tilknytte de trådløse klienter til klassenetværket.



Softwareen vil derefter tilknytte de tilføjede trådløse klienter til klassenettværket. Når dette er gennemført vil dialogboksen Opsætning fuldført åbne.



5. Vælg **Sikkerhedskopier klassenettværket** for at gemme en kopi af din klassenettværkskonfiguration.

De gemte netværksoplysninger omfatter listen over trådløse klient-ID'er, netværksnavnet og den valgte kanal og nationalitet på adgangspunktet.

Når du gemmer et netværk, har du mulighed for på et senere tidspunkt at genindlæse konfigurationen ved at bruge Network Manager. Som standard bliver filen gemt i **Mine dokumenter/TI-Nspire/Navigator-netværksmappen**.

For at afslutte uden at gemme en sikkerhedskopi skal du vælge **Spring sikkerhedskopiering over**.

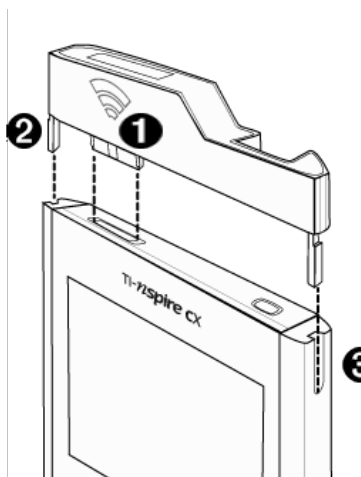
6. Klik på **Afslut** for at gennemføre opsætningen.

Bemærk: Du kan tilføje flere trådløse adaptore eller holdere til klassenetværket på et senere tidspunkt ved at bruge Network Manager.

Tilslutning af håndholdte til de trådløse adaptore

De trådløse netværksadaptore fungerer sammen med TI-Nspire™ CX og TI-Nspire™ CX CAS håndholdte. Følg trinene i det følgende for at tilslutte den håndholdte til den trådløse adapter.

1. Anbring den trådløse adapter oven på den håndholdte, så stikket på adapteren er ud for stikket i toppen af den håndholdte.



❶ Stik

❷ Vejledning til at justere ind efter den håndholdte

❸ Fordybninger til korrekt placering af den trådløse adapter

2. Skub adapteren på plads, idet du kontrollerer, at styrene i siden af adapteren glider ind i fordybningerne på siden af den håndholdte.
3. Tryk adapteren helt på plads.



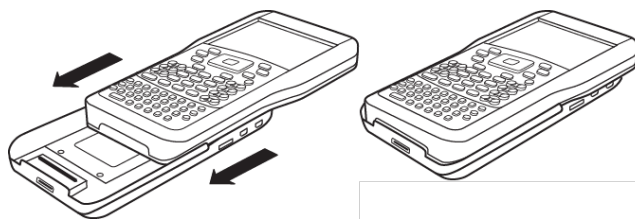
Tilslutning af de håndholdte til holdere

Holderne fungerer sammen med de håndholdte TI-Nspire™, TI-Nspire™ CAS, TI-Nspire™ CX og TI-Nspire™ CX CAS. Følg trinene i det følgende for at tilslutte den håndholdte til en holder.

1. Sæt låsen bag på holderen i positionen OFF.



2. Den håndholdte tilsluttes ved at vende den, så skærmen vender opad, og skubbe den ind på toppen af den trådløse holder. Sørg for, at begge sider af den håndholdte føres ind i begge de to sideslidser.




3. Tryk den fast for at sikre en god tilslutning. Når den håndholdte CX er korrekt tilsluttet, ser det ud, som om den sidder oven på holderen.
4. Lås den håndholdte på plads ved at skyde låsen bag på holderen til positionen ON.



5. Sæt holderen i ladestationen. Kontrollér, at LED'en lyser gult.



Sæt den trådløse holder i ladestationen til opladning, når dagen er forbi, og lad dem

lade op natten over. Holderne er tilsluttet strøm, når alle  (strømstatus) LED'er lyser grønt eller gult.

Oprettelse og styring af lærerkontoen

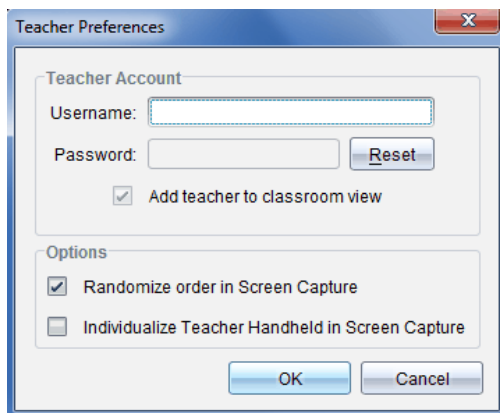
Opret din lærerkonto i afsnittet Lærerindstillinger i TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software. Med din lærerkonto kan du logge på TI-Nspire™ Navigator™-netværket fra din håndholdte. Når du har oprettet en lærerkonto, kan du senere ændre din adgangskode eller dit brugernavn.

Oprettelse af din lærerkonto

1. Markér Klassearbejdsområdet med arbejdsområdevælgeren.

2. Klik på **Filer > Indstillinger > Lærerindstillinger** .

Dialogboksen Lærerindstillinger åbnes.



3. Skriv et brugernavn.

4. Skriv en adgangskode.

5. Markér eller ryd markeringen fra indstillinger for det lærerikon, der skal vises i klasseværelsevisningen.


Hvis du markerer denne indstilling, vises lærerikonet i klasseværelsevisningen, og du indgår som modtager, når funktionerne Send til klasse, Indsaml fra klasse og Slet fra klasse anvendes. Skærmen på lærerens håndholdte medtages, når klassens skærbilleder fanges.

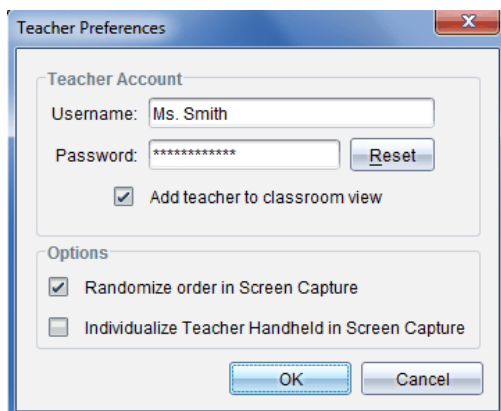
6. Markér eller ryd markeringen af indstillinger til visning i tilfældig rækkefølge i Fang skærbillede og til at tilpasse lærerens håndholdte i Fang skærbillede.

- **Tilfældig rækkefølge af skærbilleder.** Markeret denne indstilling fanges og vises elevernes skærbilleder i tilfældig rækkefølge og ikke i den rækkefølge, de vises i på klasselisten. På den måde kan eleverne koncentrere sig om opgaven og ikke om, hvis skærm der vises.
- **Tilpas lærerens håndholdte i skærmfangst.** Markeret denne indstilling, vises lærernes skærbillede i skærmfangsten.

7. Klik på **OK**.

Ændring af adgangskoden til din lærerkonto

1. Kontrollér, at du ikke er logget på TI-Nspire™ Navigator™-netværket på den håndholdte.
2. Klik på **Filer > Indstillinger > Lærerpræferencer**  .
Dialogboksen Lærerindstillinger åbnes.



Teacher Preferences

Teacher Account

Username: Ms. Smith

Password: ***** **Reset**

Add teacher to classroom view

Options

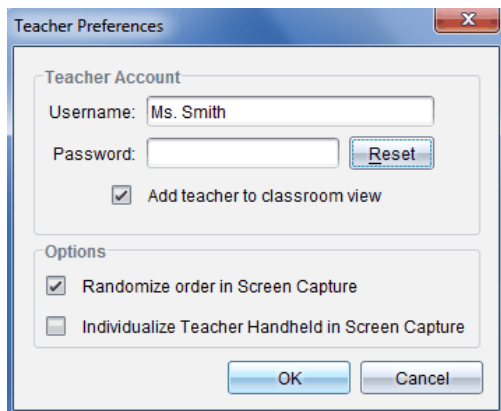
Randomize order in Screen Capture

Individualize Teacher Handheld in Screen Capture

OK **Cancel**

3. Klik på **Nulstil**.

TI-Nspire™ Navigator™-softwaren sletter den aktuelle adgangskode.



Teacher Preferences

Teacher Account

Username: Ms. Smith

Password: **Reset**

Add teacher to classroom view

Options


Randomize order in Screen Capture

Individualize Teacher Handheld in Screen Capture

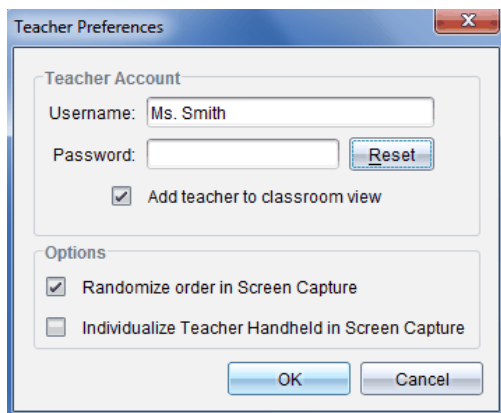
OK **Cancel**

4. Skriv en ny adgangskode.
5. Klik på **OK**.

Ændring af brugernavnet til din lærerkonto

1. Kontrollér, at du ikke er logget på TI-Nspire™ Navigator™-netværket på den håndholdte.
2. Klik på **Filer > Indstillinger > Lærerpræferencer** .

Dialogboksen Lærerindstillinger åbnes.



3. Angiv et nyt brugernavn.
4. Klik på **OK**.


Sådan logges der på TI-Nspire™ CX Navigator™-systemet fra den håndholdte

I TI-Nspire™ CX Navigator™-klasseværelsessystemet anvendes både din computer og elevernes håndholdte. For at du og dine elever kan kommunikere via TI-Nspire™ Navigator™-netværket, skal eleverne logge på netværket fra deres håndholdte.

Bemærk: Du behøver ikke at logge på for at kommunikere med elevernes håndholdte. Du kan bruge Overførselsværktøjet til at slette eller sende filer og sende operativsystemer til elevernes håndholdte. Hvis du imidlertid ønsker at deltage fra din håndholdte under TI-Nspire™ Navigator™-klassekørslen, skal du logge på TI-Nspire™ Navigator™-netværket fra din håndholdte.

Der er flere oplysninger om at bruge en håndholdt i vejledningerne til den håndholdte, som du finder på education.ti.com/guides.

Kontrollér, at følgende elementer er udført, inden du logger på:

- Du har oprettet din lærerkonto under Lærerindstillinger.
- Du har startet en klassekørsel på din computer.
- Den håndholdte TI-Nspire™ er klar til login. (Ikonet  blinker.)

Kontrollér, at du udfører følgende, inden eleverne logger på:

- Opret elevs konti.
- Giv eleverne klassens netværksnavn, deres brugernavne og, hvis det er nødvendigt, deres adgangskoder.

Sådan logges der på TI-Nspire™ Navigator™-netværket

1. Du logger på ved at gøre et af følgende:
 - Åbn startskærmen på din TI-Nspire™-håndholdte, og markér **5:Indstillinger > 5:Login**.
 - Gå til et andet skærmbillede end startskærmen, og tryk på **[doc]** > **8:Login**.

De seneste netværk, den trådløse klient var tilknyttet, bliver vist på den håndholdtes skærm.

Bemærk: Hvis den håndholdte er tilknyttet til computeren med USB-kablet, bliver der ikke vist et netværksnavn på skærmen, og du kan fortsætte med at logge på.

2. Hvis navnet på det netværk, der bliver vist, er korrekt, skal du fortsætte med at logge på. Hvis netværket ikke er korrekt, skal du klikke på **Netværk**.

De håndholdtes skærm viser alle netværk, den har været forbundet til, og viser også andre netværk indenfor rækkevidde.

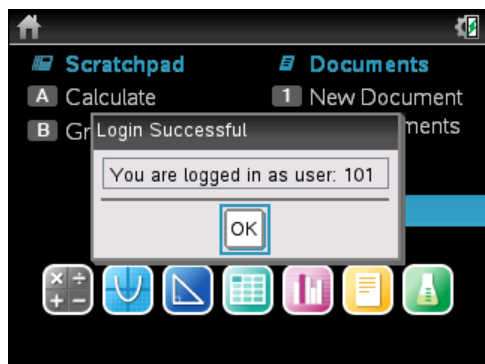


3. Markér netværket på listen, og klik derefter på **Tilslut**.

Login-skærmbilledet viser tilslutningsstatus og viser netværksnavnet, når der er blevet oprettet forbindelse.

4. Indtast brugernavn og adgangskode.
5. Markér **Login**.






Skærmbilledet Login fuldført åbnes.



6. Klik på **OK**.

TI-Nspire™ håndholdte login statusikoner

Ikonerne på skærmen på de håndholdte TI-Nspire™ CX, TI-Nspire™ CX CAS, TI-Nspire™ og TI-Nspire™ CAS viser status for kommunikationen mellem den håndholdte og adgangspunktet, den trådløse adapter, den trådløse holder eller TI-Navigator™-netværket. Ikonerne viser status for følgende:

Ikon	Status	Betydning
Intet ikon		Hvis der ikke bliver vist et ikon på den håndholdte, søger den håndholdte ikke efter et adgangspunkt. Afbryd forbindelsen og tilslut igen den trådløse adapter eller holder.
	Blinker	Den håndholdte søger efter et adgangspunkt.
	Lyser konstant	Den håndholdte har fundet et adgangspunkt.
	Lyser konstant	Den håndholdte kommunikerer ikke med adapteren eller holderen. Du skal frakoble den håndholdte fra adapteren eller holderen, og vente, indtil ikonet forsvinder, og derefter tilslutte den håndholdte til adapteren eller holderen igen.
	Blinker	Den håndholdte er sluttet til netværket og er klar til login.
	Lyser konstant	Den håndholdte er logget på netværket.

Opbevaring af trådløse adaptere og holdere

Når du oplader håndholdte natten over, kan du efterlade det trådløse netværkskort, der er knyttet til den håndholdte, før du placerer den håndholdte i TI-Nspire™ CX Dockingstation. Når de håndholdte skal bruges næste morgen, vil de være fuldt opladet, og adapterne er klar til brug.

Du kan afkoble den trådløse adapter fra den håndholdte og opbevare den i opbevaringstasken natten over.

Hvis de trådløse adaptere skal opbevares i over to uger, skal de tages ud af de håndholdte og opbevares i opbevaringstasken til adaptere. Anbring opbevaringstasken et køligt, tørt sted.

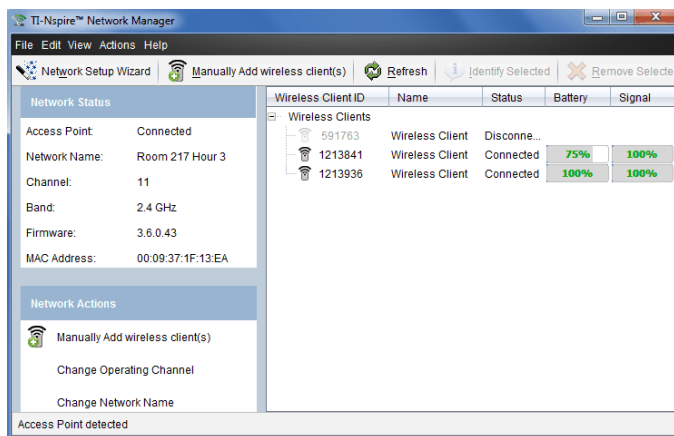
Hvis du har brug for at gemme TI-Nspire™ Navigator™ trådløse holder i mere end to uger, skal du fjerne den håndholdte fra holderen og gemme holderen på et køligt, tørt sted. Det skader ikke batterierne at lade dem sidde i ladestationen, efter at de er fuldt opladet, eller mens ladestationen er koblet fra.


Om brugen af TI-Nspire™ Netværksadministration

Sådan får du adgang til TI-Nspire™ Netværksadministration

- Klik på **Værktøjer > Netværksadministration**.

TI-Nspire™ Netværksadministration åbner



Bemærk: Klik på  **Forny** for til enhver tid at opdatere vinduet TI-Nspire™ Netværksadministration.

Åbning af guiden Netværksinstallation

Du kan oprette eller redigere et klasseværelses netværk til enhver tid ved hjælp af guiden Netværksopsætning.

- ▶ Klik i vinduet TI-Nspire™ Netværksadministration på **Guiden netværksinstallation**.

Guiden fører dig gennem processen med at oprette et klasseværelses netværk, herunder.

- Opdatering af alle de studerendes og klasseværelsets håndholdte til det nyeste operativsystem (OS) version. OS på den håndholdte, skal matche softwareversion, der er installeret på computeren.
- Tilslut adgangspunktet og om nødvendigt opdatér adgangspunktets firmware.
- Navngiv klassenetværket.
- Hvis det er nødvendigt, skal du vælge en kanal for adgangspunktet.
- Tilføj trådløse klienter til klassenetværk
- Opret en sikkerhedskopi af klassens netværkskonfigurationen

Sådan tjekker du netværkets status

Netværkets status vises i sidebjælken i vinduet TI-Nspire™ Netværksadministration.

Bemærk: Hvis sidebjælken er skjult, skal du klikke på **Vis > Sidebjælke**. Klik på **Forny** for at opdatere status, hvis Netværksadministration allerede er åben.

Network Status	
Access Point:	Connected
Network Name:	Room 217 Hour 3
Channel:	11
Band:	2.4 GHz
Firmware:	3.6.0.43
MAC Address:	00:09:37:1F:13:EA

Status for netværket viser følgende oplysninger:

- **Adgangspunkt.** Viser, om Adgangspunktet er tilsluttet eller afbrudt.
- **Netværkets navn.** Det navn, du gav netværket, da du satte det op.
- **Kanal.** Driftskanalen for adgangspunktet til det aktuelle netværk.

- **Bånd.** Den valgte kommunikationsforbindelse
- **Firmware.** Adgangspunktets version .
- **MAC-adresse.** Media Access Control-adressen, der identificerer adgangspunktet.

Efter du har sat netværket op, vil alle adaptere eller holdere, som du har tilføjet, vises i vinduet TI-Nspire™ Netværks administration. Hvis en trådløs adapter eller holder er opladet og tilsluttet en TI-Nspire™-håndholdt, der er tændt, vil TI-Nspire™ Netværks administration vise status som tilsluttet. Det kan tage op til 30 sekunder, før den trådløse klient genkendes, og dens status vises som tilsluttet. Statusvinduet viser desuden batteristatus og signalstyrke.

Wireless Client ID	Name	Status	Battery	Signal
Wireless Clients				
591763	Wireless Client	Disconnect..		
1213841	Wireless Client	Connected	75%	100%
1213936	Wireless Client	Connected	100%	100%

TI-Nspire™ Netværks administration viser status som afbrudt, hvis holderen ikke er opladet, eller adapteren eller holderen ikke er tilsluttet en TI-Nspire™-håndholdt, der er tændt. TI-Nspire™ Netværksadministration husker de adapter- og holder-id'er, du har tilføjet, så næste gang, du tænder den TI-Nspire™-håndholdte, der er tilsluttet adapteren eller holderen, genkender TI-Nspire™Netværksadministration den.

Holdernes LED'er

Der anvendes LED'er i forskellige farver og blinkemønstre på TI-Nspire™ Navigator™-holderen for at vise dataaktivitet eller strømstatus. De fungerer, uanset om holderne er i eller uden for ladestationen.

LED'erne viser status som følger.



Aktivitets LED

Farve og mønster	Betydning
Blinker grønt	Angiver dataoverførsel til og fra adgangspunktet.



Batteri-LED (strømstatus)

Farve og mønster	Betydning
I ladestationen	
Lyser gult	Batteriet oplades.
Lyser grønt	Tændt; oplades og får strøm fra en ladestation eller strømadapter.
Lyser rødt	Batteriet oplades, men kontakten med ladestationen er ikke god. Flyt holderen, så den får god kontakt. LED'en burde så skifte til gul for at vise, at der oplades.
Uden for ladestationen	
Blinker grønt	Tændt; får strøm fra batteriet. Batteriet er 30 % til 99 % opladet.
Blinker gult	Batteriet er ved at være brugt op (under 30 % opladet).
Blinker rødt	Batteriet er kritisk lavt (under 8 % opladet).

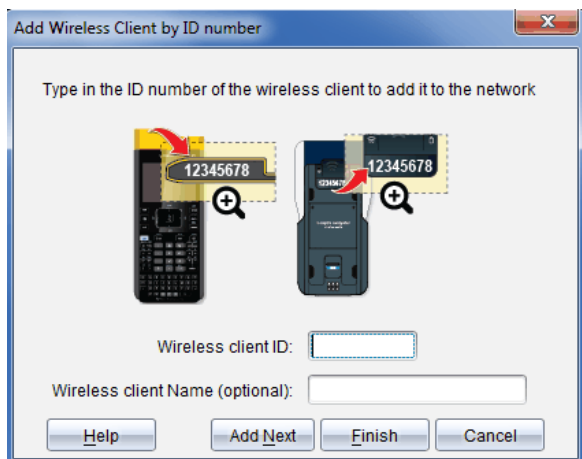
Manuelt tilføjelse af trådløse klienter

Du kan manuelt til enhver tid tilføje trådløse adaptere eller trådløse holdere

Når du tilføjer en trådløs adapter eller holder manuelt, vises den i vinduet TI-Nspire™ Netværksadministration.

1. Klik i vinduet TI-Nspire™ netværksadministration på **Manuel tilføjelse af trådløs klient(er)**.

Dialogboksen Tilføj trådløse klienter efter id-nummer åbnes.



2. Find id-nummeret på bagsiden af den trådløse adapter eller holder, du tilføjer, og skriv det i boksen **Trådløs klient-id**. Id'et er de sidste seks cifre i det ottecifrede nummer (ignorer de to første nuller).
3. Indtast et kaldenavn i boksen **Trådløs klients kaldenavn** (valgfrit).

Kaldenavne kan bestå af bogstaver, mellemrum og tal. Et kaldenavn skal bestå af mindst 1 tegn og må indeholde op til 64 tegn.

4. Klik på **Tilføj næste** for at tilføje yderligere en adapter eller holder, hvis du har mere end én trådløs klient, der skal tilføjes.
5. Klik på **Afslut**, når du er færdig med at tilføje alle adapterne og holderne.

Når du tilføjer trådløse klienter manuelt, skal du tilknytte dem til netværket ved at bruge håndholdte.

6. Tænd alle TI-Nspire™-håndholdte.
7. Tilslut den trådløse adapter eller trådløse holder til hver håndholdte. (Se vejledningen vedrørende tilslutning af trådløse adaptere eller holdere til en TI-Nspire™-håndholdt.)
8. Åbn startskærmen på den TI-Nspire™-håndholdte, og markér **5:Indstillinger > 6:Netværk**.

Den håndholdte viser en liste over de tilgængelige netværk, der er i området.



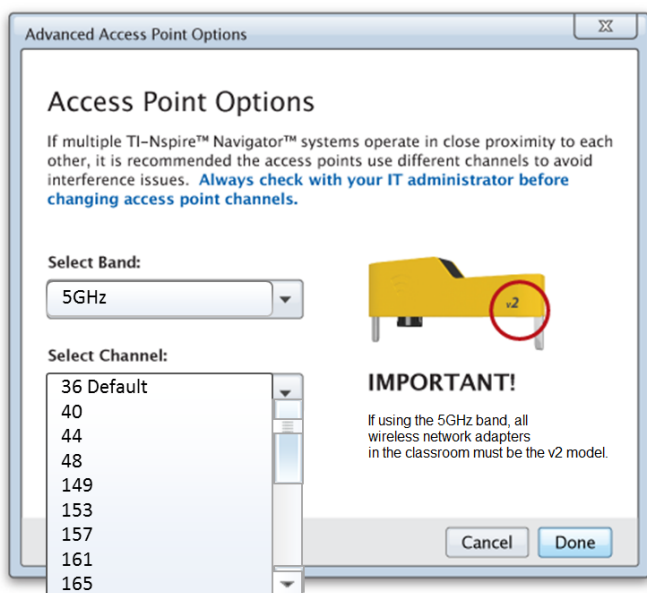
9. Markér det netværk, du tilføjede den trådløse klient til, og klik på **Tilslut**.

De trådløse klienter er nu tilknyttet til adgangspunktet.

Ændring af driftskanal

1. Klik i vinduet TI-Nspire™ netværksadministration på **Skift driftskanaler**.

Dialogboksen 'Avancerede indstillinger for Adgangspunkter' åbnes.



Vigtigt: Hvis du bruger TI-Nspire™ CX Navigator™ netværksadapter - v2 adaptere, kan du vælge enten et 2,4 GHz eller et 5 GHz-bånd. Hvis du har en blanding af trådløse netværkskort, skal du vælge et 2,4 GHz bånd.

2. Vælg en anden kanal fra drop-down boksen.
3. Klik på **Færdig**.

Dialogboksen Konfigurering af adgangspunkt åbnes og softwaren konfigurerer adgangspunktet.

Lagring af en Netværksopsætning

Når du lagrer en Netværksopsætning kan du genindlæse konfigurationen på et senere tidspunkt ved hjælp af TI-Nspire™ Netværksadministrationen. De gemte netværksoplysninger omfatter listen over trådløse klienter, klient ID'er, netværksnavnet og den valgte kanal og land på adgangspunktet. Som standard er filen gemt i mappen **Mine Dokumenter/TI-Nspire/Navigator Network**.

1. Klik i vinduet TI-Nspire™ Netværksadministration på **Handlinger > Gem Opsætning af netværk**.

Dialogboksen Gem åbnes.

2. Navngiv netværket og klik derefter på **Gem**. Du kan gemme filen i en anden placering, hvis det ønskes.

Genanvendelse af et gemt netværk

Genbrug et gemt netværk giver dig mulighed for at genindlæse konfigurationen for et gemt netværk. Du kan spare tid ved at genanvende et netværk, fordi du ikke skal opsætte netværket igen.

1. Klik i vinduet TI-Nspire™ Netværksadministration på **Handlinger > og anvend Gemt netværksopsætning**.

Dialogboksen Anvend et netværk åbnes.

2. Vælg netværk og klik derefter på **Anvend et netværk**.
3. Adgangspunktet er konfigureret med den gemte netværkskonfiguration.

Identifikation af trådløse klienter

For at identificere trådløse klienter, der ikke reagerer, skal du udføre følgende trin.


1. Klik for at markere alle de holdere, der fungerer, på listen over hardwarekomponenter i vinduet TI-Nspire™ Netværksadministration. Tryk på og hold tasten **Shift** eller **Ctrl** nede (Mac®: tasten **⌘**), og klik på de ønskede elementer for at markere mere end én holder.
2. Klik på **Handlinger > Identificér markerede**.
3. Kig dig omkring i dit klasseværelse.
 - Hvis du bruger holdere, vil begge LED'erne på holderne, du har markeret, blinke hurtigt med en grøn farve.
 - Hvis du bruger en dockingstation, vil begge LED'erne på dockingstationen blinke hurtigt med en grøn farve

Du kan identificere de holdere, der ikke fungerer, fordi deres LED'er **ikke** blinker.

Nu, hvor du har identificeret de holdere, der ikke fungerer, kan du føje dem til netværket igen.

Sådan fjernes trådløse klienter

Hvis du vil fjerne adaptere eller holdere fra klassenetværket, skal du udføre følgende trin.

1. I vinduet TI-Nspire™ Netværksadministration skal du markere de trådløse adaptere og holdere, du vil fjerne fra netværket.
2. Klik på **Handlinger > Fjern markerede**, eller klik på .
3. Når du bliver bedt om det, skal du klikke på **Fjern**.

De valgte trådløse klienter bliver fjernet fra listen.

Indstil standardfabriksindstillinger til Adgangspunktet

1. Klik i vinduet TI-Nspire™ Netværksadministration på **Handlinger > Indstil fabriksindstillingerne til adgangspunkt**.

Adgangspunktet bliver rekonfigureret til fabriksindstillingerne.

2. Klik på **OK**, når bekræftelsesmeddelelsen vises.

Fejlfinding

Dette afsnit beskriver nogle problemer, du kan støde på, og giver dig forslag til, hvordan problemet kan løses.

Hvis du har brug for mere hjælp, kan du kontakte kundesupport.

Software registrerer ikke alle de håndholdte, der er tilsluttet.

USB 3.0-teknologi begrænser antallet af håndholdte, der kan detekteres af en computer.

For at finde ud af, om du har en USB 3.0 port:

- Gå i Windows® til Device Manager i Kontrolpanel.
- Gå i Mac® til **Apple > Om denne Mac > Flere oplysninger > Systemrapport** og vælg derefter **Hardware > USB** i venstre panel.

Du kan tilslutte og opdatere én håndholdt ad gangen ved hjælp af et USB kabel eller op til 10 håndholdte ad gangen ved hjælp af en TI-Nspire™ CX Dockingstation.

Adgangspunktets opdatering mislykkedes under softwareopsætningen.

Træk stikket ud for alle de kabler, der er forbundet til adgangspunktet og tilslut dem igen. Softwaren starter automatisk opdateringen igen.

Det opdaterede operativsystem kan ikke installeres på den håndholdte.

Sørg for, at den håndholdte er fuldt opladet, før du starter en OS opdatering.

Software accepterede ikke klassens netværksnavn.

Navnet kan være på op til 22 tegn. Navne kan bestå af bogstaver (A. .. Z, a ... z) (0 ... 9), og mellemrum, men kan ikke indeholde specialtegn som f.eks ? " \$ \ ! [] +. Brug et navn, der er unikt, let at huske og nemt for dig at identificere. For eksempel: Ms Smith Math Rm 65

Adgangspunktet har forbindelsesproblemer.

Sørg for at ingen andre objekter er i nærheden af adgangspunktet, når det er sat i.

Adgangspunktets driftskanal eller frekvensbånd kan påvirke tilslutningsmuligheder.

Vigtigt! Rådfør dig altid med din IT administrator, før du skifter kanaler på dit adgangspunkt.

- Hvis TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunkt er tilsluttet, kan du vælge driftskanal 1, 6 eller 11.
- Hvis TI-Nspire™ CX Navigator™ adgangspunkt er tilsluttet, og du bruger TI-Nspire™ CX trådløse netværksadapter - v2 adaptere, kan du vælge enten et 2,4 GHz bånd eller et 5 GHz-bånd, og du kan vælge en anden driftskanal.
- Hvis du har en blanding af trådløse netværkskort, skal du vælge 2,4 GHz båndet.

Standarddriftkanalen for 5 GHz i USA, Canada og Kina er 36. Standarddriftkanalen for 5 GHz i andre lande er 149.

For at vælge et andet frekvensbånd eller en anden drifts-kanal, skal du gå til **Værktøjer > Network Manager** og derefter klikke på **Skift driftskanal**.

Det trådløse netværk virker ikke.

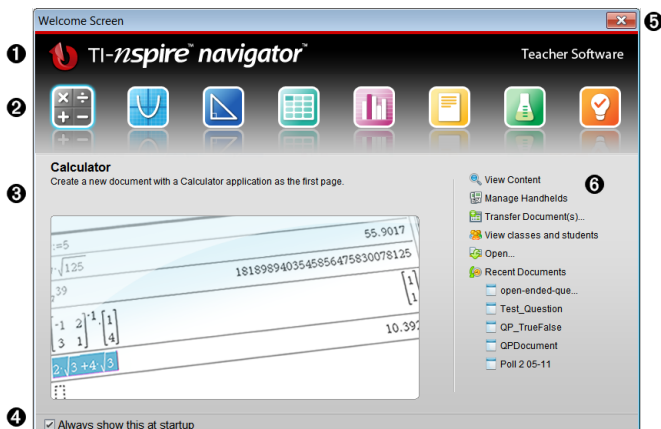
OS på den håndholdte, skal matche TI-Nspire™ softwareversion på computeren for at kunne bruge det trådløse netværk.

Kom godt i gang med TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software

Velkomstskræmbilledet åbnes første gang, softwaren startes, efter installationen er færdig.

Arbejdet med dokumenter startes ved at klikke på et ikon eller link eller ved at lukke dette skærbillede manuelt.

Bemærk: Afhængigt af hvordan din software blev installeret, kan du se en produktforbedringskærm første gang du starter softwaren.



- 1 Navn.** Viser softwarens navn.
- 2 Lynstartikoner.** Klik på et af disse ikoner for at oprette et nyt dokument i den valgte applikation. Ikonapplikationerne er Beregninger, Grafer, Geometri, Lister og Regneark, Diagrammer og statistik, Spørgeskema, Noter og Vernier DataQuest™-applikationen. Velkomstskræmbilledet lukker automatisk og den valgte applikation åbner.
- 3 Forhåndsvisningsområde.** Når du holder musen over et applikationsikon eller et link i Lærerværktøjer, viser dette område en forhåndsvisning af applikationen eller værktøjet. En kort beskrivelse af ikonet eller linket vises også øverst i området.
- 4 Vis altid dette ved opstart.** Fjern markering fra dette afkrydsningsfelt for at udelade dette skærbillede, når softwaren startes.
- 5 Luk velkomstskræmbilledet.** Klik her for at lukke dette skærbillede og begynde at arbejde i softwaren.
- 6 Lærerværktøjer.** Klik på et af disse link for at lukke velkomstskræmbilledet og åbne softwaren i det valgte værktøj.
 - Vis indhold.** Åbner indholdsarbejdsområdet, hvor du kan finde indhold på din computer, på internettet eller tilsluttede håndholdte.

- **Administrere håndholdte.** Åbner indholdsarbejdsområdet, hvor du kan se alle de håndholdte enheder, der er tilsluttet din computer samt hver af disses status.
- **Overfør dokumenter.** Åbner applikationen Overførselsværktøj i indholdsarbejdsområdet, hvor du kan sende dokumenter, portefolier, eller nye håndholdte OS-filer til de tilsluttede håndholdte.
- **Vis klasser og elever.** Åbner klassearbejdsområdet, hvor du kan se eleverne i en klasse eller tilføje nye klasser eller elever.
- **Åbn.** Åbner en dialogboks, hvor du kan vælge at åbne en eksisterende fil på din computer.
- **Seneste dokumenter.** Viser navnene på de senest åbnede dokumenter. Når du holder din mus over hvert dokumentnavn, vises den første side af dette dokument i forhåndsvisning. Klik på et dokumentnavn i listen for at åbne dokumentet.

Navigation gennem velkomstkærbilledets ikoner

- ▶ Tryk **Tab** for at navigere gennem ikonerne.
- ▶ Tryk **Shift + Tab** for at bladre baglæns gennem ikonerne.
- ▶ Klik for at aktivere det valgte ikon.

Når du bevæger dig gennem ikonerne, viser området for forhåndsvisning en forhåndsvisning af applikationen.

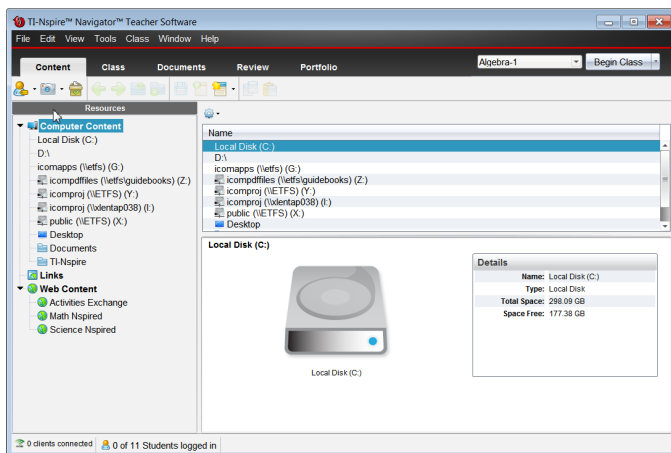
Manuel åbning af velkomstkærbilledet

Velkomstkærbilledet åbner automatisk, når du åbner softwaren. Du skal gøre følgende for manuelt at åbne skærbilledet:

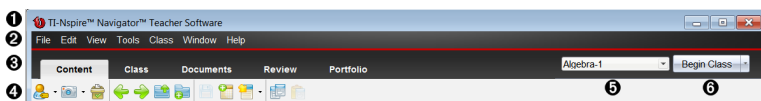
- ▶ Klik på **Hjælp > Velkomstkærbillede**.

Gennemgang af TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software

Når du lukker velkomstkærbilledet, åbner TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software i det sidste arbejdsområde, som du brugte. Hvis dette er den første gang, du bruger softwaren, åbner indholdsarbejdsområdet som standard. Arbejdsområder forklares mere detaljeret nedenfor.



De værktøjer, der er beskrevet nedenfor er tilgængelige i alle arbejdsområder i TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software. Se afsnittet for hvert arbejdsområde for yderligere information om andre dele af softwaren.



- 1 **Titellinje.** Viser navnet på det aktuelle dokument og navnet på softwaren. Knapperne til at minimere, maksimere og lukke vinduet findes i øverste højre hjørne.
- 2 **Menubjælke.** Indeholder værktøjer til arbejdet med dokumenter i det aktuelle arbejdsområde og til ændring af systemindstillinger.
- 3 **Arbejdsområdevælger.** Brug disse faneblade til at skifte mellem arbejdsområder for Indhold, Klasse, Dokumenter, Bedømmelse og Portfolio.

Bemærk: Nogle opgaver kan forhindre dig i at ændre arbejdsområde med det samme. Hvis en dialogboks venter på svar fra dig, indtastes svaret, hvorefter der kan ændres arbejdsområde.

- 4 **Værktøjsbjælke.** Viser værktøjer der regelmæssigt bruges, når du arbejder i de enkelte arbejdsområder. Hvert arbejdsområde har ikoner for HurtigSvar, Skærbillede og Elevnavneformat. Andre værktøjsmenuvalg skifter afhængig af, hvilket arbejdsområde der er åbent. Disse værktøjer er dækket i deres respektive afsnit.
 - Værktøjet Elevnavneformat lader dig vælge, hvordan elevnavnene skal vises, enten ud fra efternavn, fornavn, brugernavn, skærmmavn, elev-id eller skjult.
 - Værktøjet Skærbillede lader dig tage et billede af et aktivt dokument på computeren, eller lader dig tage et skærbillede af alle de tilsluttede håndholdte. Du kan tage flere billeder og du kan kopiere/indsætte og gemme billederne. Se *Skærmfangst* for yderligere information.

- Værktøjet for HurtigSvar lader dig sende en rundspørge til eleverne, som de straks modtager på deres håndholdte enheder, og du vil efterfølgende modtage elevernes svar. Se *Rundspørge til elever* for yderligere information.

- 5 **Klasseliste.** Viser klasser, der i øjeblikket er ledige.
- 6 **Klassehandling-knap.** Brug denne for at starte, midlertidigt afbryde, genoptage eller afslutte en lektion.

Udforskning af arbejdsområder

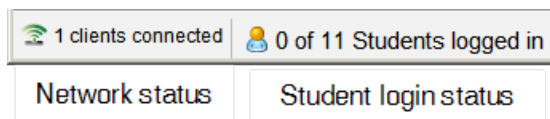
TINspire™ CX Navigator™ Teacher Software bruger arbejdsområder til at hjælpe dig med nemt at få adgang til de opgaver, som du oftest udfører. Softwaren har fem forudoprettede arbejdsområder. Hvert arbejdsområde er forklaret yderligere i deres respektive afsnit.

- **Indholdsarbejdsområde.** Find og administrer indhold på din computer, links til websteder, tilsluttede håndholdte eller webindhold for Texas Instruments.
- **Klassearbejdsområde.** Administrér klasser og elever, brug klasselogpanelet og udveksl filer med eleverne. Med v4.5 kan du ligesom i tidligere versioner bruge en blanding af håndholdte TI-Nspire™ CX og TI-Nspire™ CX CAS i samme klasse. Lærers software skal være v4.5, og de håndholdte skal have operativsystemet v4.5 for håndholdte. Bemærk, at fra v4.0, understøtter softwaren ikke en blanding af TI-Nspire™ og TI-Nspire™ CX håndholdte.
- **Dokumentarbejdsområde.** Her skriver du dokumenter og præsenterer matematiske begreber.
- **Bedømmelses-arbejdsområde.** Gennemgå et samlet sæt dokumenter; markér, vis eller skjul elevsvar; skift datavisninger; og organiser data.
- **Portfolioarbejdsområde.** Gemme, lagre, gennemgå og administrere elevernes opgaver.

Om statuslinjen

Visse oplysninger i statuslinjen ændrer sig afhængigt af, hvilket arbejdsområde, der er åbent.

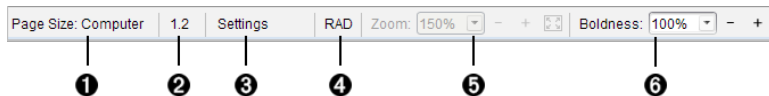
I alle arbejdsområder giver statuslinjen oplysninger om netværksstatus og elevernes loginstatus.




Netværksstatus viser, hvor mange TI-Nspire™ CX-trådløse netværksadapters og TI-Nspire™ Navigator™-holdere, der er tilsluttet systemet. Klik her for at aktivere vinduet Netværksadministration.

Status for elevlogin viser hvor mange elever, der er logget ind i klassen, samt hvor mange elever, der er tildelt den aktuelle klasse.

I dokumentarbejdsområdet leverer statuslinjen yderligere oplysninger.



- 1 Sidestørrelse.** Viser dokumentets sidestørrelse som enten håndholdt eller computer. I TI-Nspire™ kan du bruge menuen **Fil** til at konvertere et dokument fra én sidestørrelse til den anden.
- 2 Opgave-/Sidetæller.** Markerer opgavenummer og sidenummer på den aktive side. For eksempel vil mærket **1.2** angive Opgave 1, Side 2.
- 3 Indstillinger.** Dobbeltklik for at vise eller ændre dokumentindstillingerne for det aktive dokument eller for at ændre standardindstillingerne for dokumentet.
- 4 Vinkeltilstand.** Viser en forkortelse for gældende vinkeltilstand (Grader, Radianer eller Nygrader). Hold markøren over indikatoren for at se det fulde navn.
- 5 Zoom.** Kun tilgængeligt ved håndholdt eksempelvisning (gå til værktøjsbjælken, og klik på **Eksempelvisning af dokument**, og vælg derpå **Håndholdt**). Klik på ▼, og vælg en forstørrelsesværdi, eller klik på zoom-tilpasnings-knappen  for automatisk at tilpasse eksempelvisningen til vinduets størrelse.
- 6 Tykkelse.** Kun tilgængelig ved computer eksempelvisning (gå til værktøjsbjælken, og klik på **Eksempelvisning af dokument**, og vælg derpå **Computer**). Klik på ▼, og vælg en værdi til at øge eller mindske tekstens og andre elementers linjetykkelse.

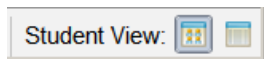
I bedømmelses-arbejdsområdet ændres statuslinjen afhængigt af visningen i sidesorterenen.

- Hvis du befinder dig i dokumentvisningen, giver statuslinjen de samme oplysninger som dokumentarbejdsområdets statuslinje.
- Hvis du befinder dig i elevbesvarelsesvisningen, har statuslinjen datavisningsikoner. Brug ikonerne til at skifte mellem søjlediagram-, tabel- og grafvisning. Se *Anvendelse af bedømmelses-arbejdsområde* for yderligere information om datavisningerne.



- 1** Graf
- 2** Søjlediagram
- 3** Tabel

I klassearbejdsområdet har statuslinjen elevvisningsikoner. Brug ikonerne til at skifte mellem visning som klassespejl eller som elevliste. Se *Anvendelse af klassearbejdsområdet* for yderligere information om elevvisningerne.



1 Klassespejl

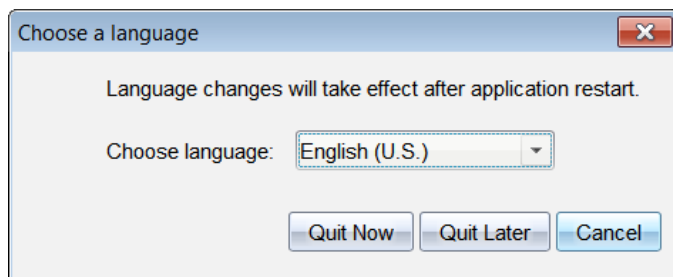
2 Elevliste

Ændring af sprog

Med denne indstilling kan du vælge det foretrukne sprog. Du skal genstarte softwaren, for at ændringen af sproget udføres.

1. Klik på **Fil > Indstillinger > Skift sprog**.

Dialogboksen Vælg et sprog vises.



2. Klik på ▼ for at åbne rullemenuen Vælg sprog.
3. Vælg det ønskede sprog.
4. Klik på **Afslut nu** for at lukke softwaren med det samme. Du vil blive bedt om at gemme alle åbne dokumenter. Når softwaren genstartes, er sproget ændret.

—eller—

Klik på **Afslut senere** for at fortsætte arbejdet. Sprogændringen udføres ikke, før du lukker og genstarter softwaren på et senere tidspunkt.

Bemærk: Hvis du har valgt simplificeret kinesisk eller traditionelt kinesisk som sprog i TI-Nspire™ software, bør du kunne se kinesiske tegn i menuer og dialogbokse. Hvis computeren anvender Windows® XP-operativsystemet, og du ikke kan se kinesiske tegn, er det muligt, at du skal installere Windows® XP's understøttelsespakke til østasiatiske sprog.

Sporing og rapportering af systembrug

Skoler, som deltager i forskningsbaserede programmer, eller skoler som modtager penge gennem ekstern finansiering, skal spore elevernes brug af TI-Nspire™ Navigator™-systemer og aflevere rapporter til evalueringsformål.

For automatisk at spore elevernes brug af TI-Nspire™ Navigator™ systemerne, oprettes en mappe kaldet "SessionLogs" i software-mappen for den passende TI-Nspire™ Navigator™ på lærerens computer, når softwaren bliver installeret. Softwaren genererer filer, der er nødvendige for at spore aktivitetstyper, fremmøde, klassesetimeinformation og aktiviteter, som finder sted i forbindelse med klassesetimen. Filerne er afhængige af hinanden og skal opbevares sammen i SessionLogs-mappen, så brugsinformationen spores og rapporteres akkurat.

Systemet opretter automatisk data om systembrug og vedhæfter oplysningerne for hver ny klassesetime i den korrekte fil. Hvis systemet ikke finder en SessionLogs-mappe, bliver oplysninger ikke sporet.

Styring af log-filer for klassens timer

Systemet generer automatisk de følgende csv-filer og gemmer dem i SessionLogs-mappen. Hver gang du starter TI-Nspire™ softwaren, bliver log-filerne vedhæftet til den forrige dags log-filer for at have en komplet optegnelse.

- **Activities.csv fil.** Aktiviteter, som finder sted i løbet af klassens timer, registreres i denne fil.
- **ActivityTypes.csv fil.** Denne fil er oversigtstabelen, som systemet bruger som reference, når det genererer en brugsrapport.
- **Attendance.csv fil.** Oplysninger om hver elev, som logger ind på en session, registreres i denne fil.
- **ClassSession.csv fil.** Oplysninger om alle klassens timer registreres i denne fil.

Brug af aktivitetsfilen Activities

Systemet gemmer oplysninger om aktiviteterne, som fandt sted i løbet af timen, i denne fil. Oplysningerne inkluderer:

- **ClassSessionID.** Klasse-id-nummeret er unikt for finansieringsprogrammet.
- **ClassName.** Navnet på klassen, som defineret i softwaren.
- **ActivityTypeID.** Typen af aktivitet, som fandt sted i timen. ID'et stemmer overens med den aktivitetstype, der er defineret i Aktivitetstypefilen.
- **ActivityDetail.** Yderligere data om aktivitetstypen, hvis tilgængelige.
- **ActivityStart.** Tidspunktet, hvor aktiviteten startede.
- **ActivityEnd.** Tidspunktet, hvor aktiviteten sluttede.
- **NumStudent.** Antallet af elever, som deltog i denne aktivitet.

Brug af filen ActivityTypes

Filen ActivityTypes er en oversigtstabel, som inkluderer koder til at identificere aktivitetstyper og en kort beskrivelse af hver aktivitet.

Aktivitets-ID	Beskrivelse
SC	Skærmfangst
CF	Indsaml fil
DF	Slet fil
SF	Send fil
RD	Viderefordel
SP	Gem i portfolio
CM	Indsaml manglende
SM	Send manglende
US	Send uden anmodning
LP	Live presenter
QP-MC	HurtigRundspørge - multiple choice
QP-OR	HurtigRundspørge - fritekstsvar
QP-EQ	HurtigRundspørge - ligninger
QP-CE	HurtigRundspørge - kemisk formel
QP-EX	HurtigRundspørge - formler
QP-IL	Hurtig Rundspørge - billede med etiketter
QP-IP	HurtigRundspørge - billede med Punkt(er)
QP-CP	HurtigRundspørge - koordinatpunkter
QP-LS	HurtigRundspørge - Lister og Regneark

Brug af filen Attendance (fremmøde)

Systemet gemmer oplysninger om hver elev, som er logget på en session, i filen Attendance. Oplysningerne inkluderer:

- **Class ID.** Klasse-id-nummeret er unikt for finansieringsprogrammet.

- **Class Name.** Navnet på klassen som defineret i softwaren.
- **Last Name.** Elevens efternavn.
- **First Name.** Elevens fornavn.
- **Date and Time.** Dato og tidspunkt for, hvornår eleven loggede på. Bruges til at identificere elever, som logger på til tiden, og dem, som logger på for sent.
- **Student ID.** Elevens ID.

Brug af filen **Class Session**

Systemet gemmer oplysninger for hver af klassens timer efter Klasse-id. Oplysningerne omfatter:

- **ClassSessionID.** Klasse-id-nummeret er unikt for finansieringsprogrammet.
- **ClassName.** Navnet på klassen, som defineret i softwaren.
- **Start.** Tidspunktet for, hvornår klassen startede, som registreret, når læreren klikker på Start klasse.
- **End.** Tidspunktet for, hvornår klassen sluttede, som registreret, når læreren klikker på Afslut klasse.
- **NumStudent.** Det antal elever, som er logget på i løbet af timen.
- **ClassSectionName.** Navn på klassesektionen.
- **QuickPollTotalTime.** Den samlede tid, en elev brugte på HurtigSvar.

Styring af log-filer

Sessionslog-filerne bliver automatisk styret, baseret på deres filstørrelse, hver gang TI-Nspire™ lukkes ned. Hvis størrelsen af nogle af filerne er større end 1 MB under nedlukningen, bliver en backup oprettet i SessionLogs-portfolioet med følgende navne:

- Activities-bak.csv
- ActivityTypes-bak.csv
- Attendance-bak.csv
- ClassSession-bak.csv

Bemærk: Hvis backup-filen allerede eksisterer, vil den blive overskrevet med en nyere version.

Næste gang TI-Nspire™ åbnes, bliver fire nye, tomme log-filer oprettet.

Pakning og afsendelse af log-filer for klassens timer

Distriktsadministratoren skal med jævne mellemrum rapportere brug til finansieringskilden af hensyn til revision. Når der kræves filer, kan lærere nemt zippe sessionsfilerne og sende dem til fil-administratoren. Zipfilerne beholder formatet og afhængigheden af aktivitetsfilerne, og inkluderer et standard filnavn, som identificerer filnavnet for administratoren.

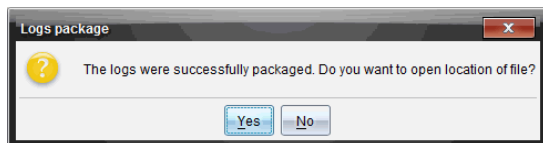
Gennemfør de følgende trin for at pakke filerne i mappen SessionLogs i en zipfil og sende filen til administratoren.

1. Fra Indholdsarbejdsområde, klik på **Fil > Pak log-filer for klassens timer**.

Bemærk: Dette menupunkt er kun tilgængeligt, hvis mappen SessionLogs er blevet oprettet.

Indholdet af den tidligere sessions log-fil er gemt. Efterfølgende sessionsdata vil blive tilføjet til de eksisterende filer i den samme mappe, som i den tidligere session.

Softwareen pakker filerne i en zipfil og giver den et standardnavn (TI_PKG_SessionLogs_DDMMÅÅÅÅ). Dialogfeltet for Log-fil pakken åbnes.



2. Klik på **Ja** for at gå til den placering, hvor zipfilen blev gemt.

Windows® Explorer (eller Finder) bliver åbnet. Zipfilen er på det samme sted som SessionLogs-mappen. Hvis du for eksempel har TI-Nspire Navigator NC Teacher Software, er SessionLogs gemt på det følgende sted:

PC:

...\Mine dokumenter\Min TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software\

Mac®:

.../Dokumenter/Min TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software/

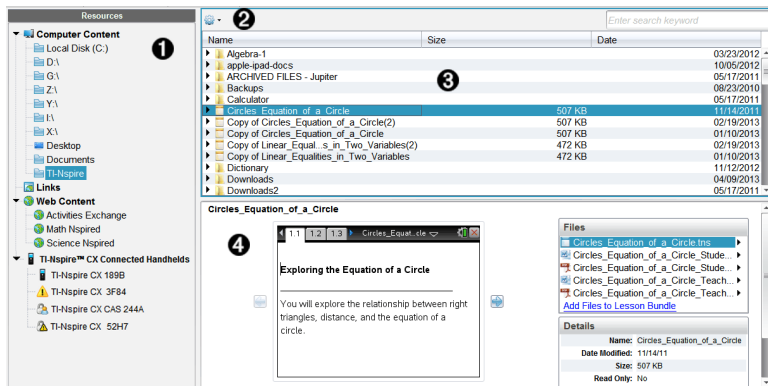
3. Send zipfilen via e-mail til administratoren.

Data vedhæftes til den eksisterende fil, hver gang du starter en ny session. Hvis du ikke længere har brug for informationen, efter at filerne er sendt til administratoren, så fjern dem fra SessionLogs-mappen og behold zipfilen. Systemet vil generere nye filer næste gang du starter en ny session.

Brug af indholdsarbejdsområdet

Et indholdsarbejdsområde giver mulighed for at få adgang til og navigere i mapper og filer gemt på din computer, netværk og eksterne drev, så du kan åbne, kopiere og overføre filer til elever.

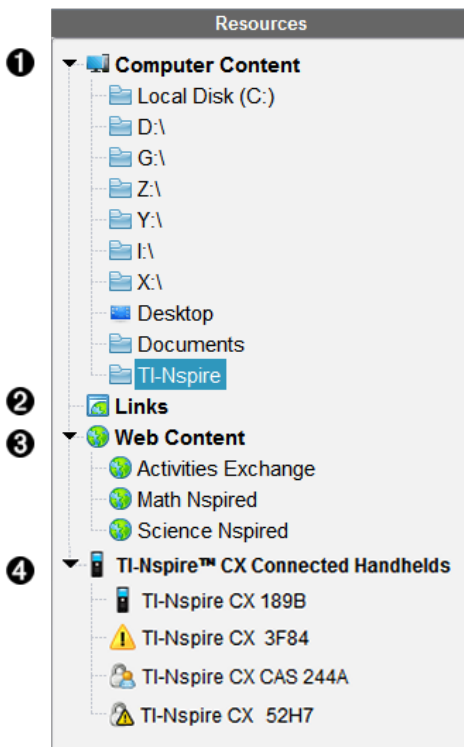
Udforskning af Indholdsarbejdsområde



- 1 Ressourcefelt.** Vælg indhold her. Du kan vælge mapper og genveje på din computer, netværksdrev, eksterne drev eller webindhold. Hvis du bruger software, der understøtter TI-Nspire™-håndholdte, er overskriften Tilsluttede håndholdte synlig, når der er tilsluttet håndholdte enheder.
Bemærk: Du kan føje nye links til dine foretrukne hjemmesider i linkafsnittet. Du kan få adgang til disse nye links i indholdsfeltet. Nye links kan ikke tilføjes til webindhold-afsnittet.
- 2 Navigationslinje.** Naviger til et vilkårligt sted på din computer ved at klikke på et element i stien. Når du vælger en ressource, er de viste indstillinger specifikke for denne ressource.
- 3 Indholdsfelt** Som standard vises mapperne på skrivebordet. Brug dette område til at lokalisere og se filer på computeren. Du kan lokalisere og se filer på en tilsluttet håndholdt, hvis du bruger software, der understøtter håndholdte. Brug den øverste halvdel af pladsen på samme måde, som du ville anvende en stifinder. Indholdsfeltet er kun i stand til at vise indholdet af ét markeret element ad gangen. Undgå at vælge mere end ét element ad gangen.
- 4 Forhåndsvisning.** Viser detaljer om den valgte fil eller mappe.

Udforskning af Ressourcefeltet

Brug **Ressource**-feltet til at finde frem til dokumenter på en computer, få adgang til webindhold og til at kommunikere med tilsluttede håndholdte, hvis du bruger TI-Nspire™ Software, der understøtter de tilsluttede håndholdte.



1 Computerindhold. Tillader dig at navigere til alle filer på en computer, netværksdrev og eksterne enheder. Computerindhold udvides og skjules for at give adgang til følgende standardgenveje:

- Lokal disk
- Eksterne drev
- Netværksdrev
- Skrivebord
- Dokumenter eller Mine dokumenter

Når der vælges et element i Computerindhold, ses filstrukturen i indholdsfeltet. Når der vælges en mappe eller en understøttet fil, vises detaljerne i Forhåndsvisningen.

2 Links. Som standard findes en liste over links til Texas Instrument-websteder. Når du klikker på Links, vises en liste over links i indholdsfeltet. Når du så klikker på et link her, vil det åbne i din webbrowser. Du kan føje dine egne links til dette afsnit. Links fra den sidste udgave af TI-Nspire™ softwaren tilføjes, når du opgraderer.

Brugere i USA kan søge i de amerikanske standarder eller lærebøger ved at vælge søgefunktionen fra Links.

- 3 **Webindhold.** Angiver links til Texas Instruments' websider med aktiviteter, der er understøttet af TI-Nspire™. Webindhold er tilgængeligt, hvis du er tilsluttet internettet. Du kan gemme materiale, du finder på disse websteder, på computeren og dele elementer ved hjælp af feltet Computerindhold eller feltet Tilsluttede håndholdte, hvis du anvender den software, der understøtter håndholdte. Du kan ikke gemme links til websteder i afsnittet Webindhold.

Bemærk: Det tilgængelige webindhold varierer afhængigt af regionen. Hvis der ikke er noget online indhold, er dette afsnit ikke synligt i Ressourcefeltet.

Når du vælger et element i webindholdet, vises en liste over aktiviteter i indholdsfeltet, og et eksempel på den valgte aktivitet ses i Forhåndsvisningen.

- 4 **Tilsluttede håndholdte.** Angiver oplysninger om de håndholdte, der er forbundet til din computer. Klik på den dens navn for at se mapper og filer på den pågældende håndholdte.

Hvert navn på en håndholdt vises med et statusikon:

- Et logget ind-symbol (👤) angiver, at en student er logget ind på den håndholdte, og den håndholdte ikke er i Tryk-for-Test-tilstand.
- Et hængelåssymbol (🔒) viser, at den håndholdte er stillet i Tryk-for-Test-tilstand med kommandoen Klargør håndholdte. Hvis hængelåsen er kombineret med et advarselssymbol (⚠️), så er den håndholdte i Tryk-for-Test-tilstand, men blev ikke sat i den tilstand med kommandoen Klargør håndholdte.
- Et enkelt advarselssymbol (⚠️) angiver, at versionen af den håndholdte OS ikke svarer til lærerens softwareversion.

For at åbne et værktøjstip med statusoplysninger, skal du holde musemarkøren over statusikonet.

Bemærk: Tilsluttede håndholdte vises ikke, hvis der ikke er nogen håndholdte tilsluttet, eller hvis du bruger TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software.


Anvendelse af forhåndsvisning

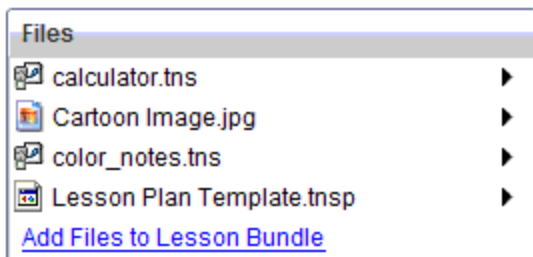
Lesson Bundle Example

The image shows two windows from the TI-Nspire software. The left window, titled 'Lesson Bundle Example', displays a 'Question' field with the text 'test test test' and 'axis axis axis', and an 'Answer' field. A red box highlights the 'axis axis axis' text, and a red circle with the number '1' is placed below the window. The right window shows a file explorer with a list of files: 'calculator.tns', 'Cartoon Image.jpg', 'color_notes.tns', 'Lesson Plan Template.tnsp', and 'Add Files to Lesson Bundle'. A red circle with the number '3' is next to the file list. Below the file list is a 'Details' section showing: 'Name: Lesson Bundle Example', 'Date Modified: 11/11/10', 'Size: 56 KB', and 'Read Only: No'. A red circle with the number '4' is next to the details section. A red circle with the number '2' is placed between the two windows.

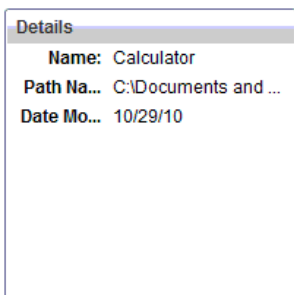
- 1 En forhåndsvisning af den valgte mappe, .tns-fil, filtype ikon eller lektionspakke. Dobbeltklik på et filtype-ikon for at åbne den tilknyttede fil.

Bemærk: Hvis en lektionspakke er tom, og området er tomt, har du mulighed for at tilføje filer.

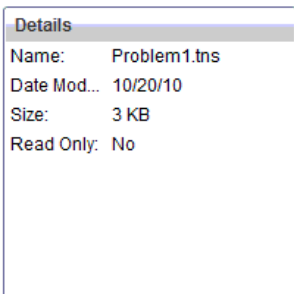
- 2 Hvis et TI-Nspire™-dokument har flere sider, kan du bruge næste-pilen  til at se den næste side. Førrige-pilen bliver aktiv, så du kan gå tilbage gennem siderne. Hvis der arbejdes med en lektionspakke, kan du vælge at se en forhåndsvisning for et TI-Nspire™-dokument i pakken.
- 3 Hvis der er valgt en lektionspakke, ses dialogboksen **Filer** over vinduet **Oplysninger**, der viser filerne i lektionspakken. Dobbeltklik på en fil i en lektionspakke for at åbne den tilknyttede fil.



- 4 Hvis der er valgt en mappe, viser vinduet **Oplysninger** navnet på mappen, den sti, hvor mappen er placeret og den dato den blev ændret.



For dokumentfiler og lektionspakkefiler viser vinduet **Oplysninger** navnet, datoen for ændringen, filstørrelsen og hvorvidt filen er skrivebeskyttet eller ej.

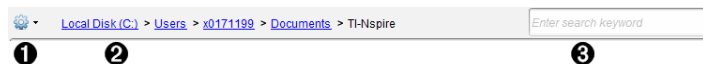



Sådan får du adgang til Computerindhold

Computerindhold giver mulighed for at se alle oplysninger gemt på din computer, netværk og eksterne drev.

Anvendelse af navigationspanelet

Navigationspanelets indholdsfelt indeholder værktøj til at lokalisere mapper og filer.



- 1**  **Indstillinger.** Klik på ▼ for at åbne en menu, der giver adgang til funktioner som håndterer mapper og filer.
- 2** **Aktuel sti:** Indholder en sti til den aktuelle placering, som man kan klikke på. Klik på et element for at navigere til et afsnit i stien.
- 3** **Søg.** Indtast et søgeord, og tryk på **Enter** for at finde alle filer i den valgte mappe, der indeholder netop dette ord.


Filtrering af computerindhold

Brug denne filtreringsmulighed for nem adgang til og valg af dit undervisningsindhold. Du kan vælge kun at vise TI-Nspire™-indhold eller hele indholdet.

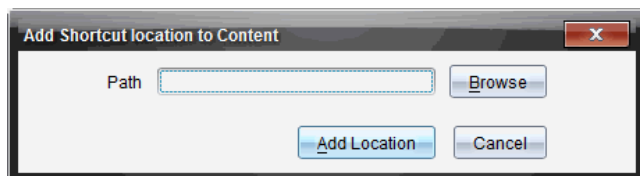
- Vælg en mappe i Computerindhold i ressourcefeltet.
- Vælg **Vis > Filtrer efter** i menulinjen.
- Vælg en af følgende indstillinger.
 - **Vis kun TI-Nspire™-indhold**
 - **Vis hele indholdet**

Tilknytning af netværksdrev

Udfør følgende trin for at tilknytte et netværksdrev.

- Vælg Computerindhold fra ressourcelisten.
- Klik på , og klik derefter på **Opret genvej**.

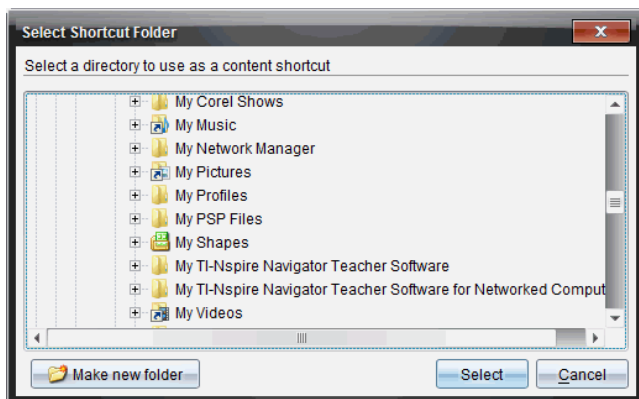
Dialogboksen Tilføj genvejsplacering til indhold åbnes.



3. Klik på **Gennemse**.

Bemærk: Du kan også indtaste det fulde stinavn for netværksdrevet.

Dialogboksen Vælg genvejsmappe åbnes.

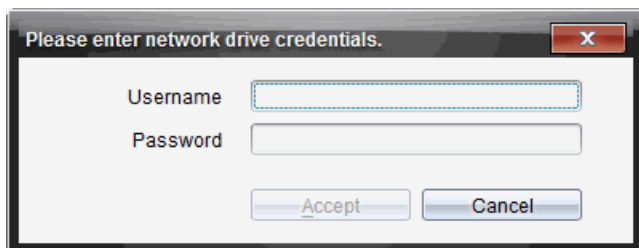


4. Naviger til netværksdrevet.

5. Klik på **Vælg**.

6. Klik på **Tilføj placering**.

Dialogboksen Indtast brugeroplysninger for netværksdrev åbnes.



7. Indtast det brugernavn og den adgangskode, som du fik fra din systemadministrator.

8. Klik på **Acceptér**.

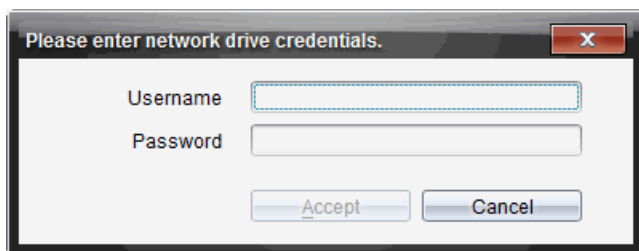
Netværksdrevet føjes til listen over mapper under titlen Computerindhold i ressourcefeltet.

Adgang til et sikret netværksdrev

Hvis adgang til et netværksdrev kræver adgangskode, skal du gennemføre de følgende trin for at få adgang til det sikrede netværk.

1. Klik på det drev, du ønsker adgang til, i ressourcefeltet.

Dialogboksen Indtast brugeroplysninger for netværksdrev åbnes.



2. Indtast brugernavn og adgangskode.
3. Klik på **Acceptér**.


Brug af genveje

Brug denne funktion til at tilføje mapper eller lektionspakker, der indeholder hyppigt brugte filer, til listen Computerindhold

Tilføjelse af en genvej

For at tilføje en genvej til en mappe, der indeholder ofte anvendte filer:

1. Naviger til den mappe, hvor filerne er placeret.

2. Klik på , og klik derefter på **Opret genvej**.

Mappen føjes til listen af mapper under titlen Computerindhold i ressourcefeltet.

Sådan sletter du en genvej

Sådan slettes en genvej:

1. Fra listen Computerindhold vælges en mappe, der skal slettes.
2. Højreklik på den valgte mappe, og klik derefter på **Fjern genvej**.

Mappen fjernes fra listen over genveje.

Bemærk: Standardgenveje kan ikke fjernes.







Arbejde med links

Som standard indeholder linklisten en liste over links til Texas Instruments' websteder. Klik på et link for at starte din webbrowser og åbne webstedet.

Brug af værktøjslinjen Links

Når du vælger Links i ressourcefeltet, er værktøjerne på værktøjslinjen beregnet til arbejde med links. Brug disse værktøjer til at tilføje, redigere og slette links fra listen. Du kan også flytte et link op eller ned på listen.



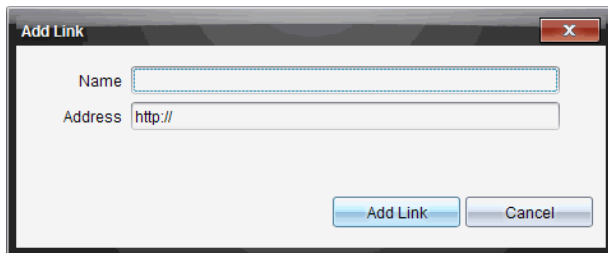
	Indstillinger. Klik på ▼ for at åbne en menu, der giver adgang til funktioner som håndterer links.
	Klik på ikonet for at føje et link til listen.
	Vælg et eksisterende link, og klik på ikonet for at redigere dette links egenskaber. Du kan ikke redigere et standard link.
	Klik på dette ikon for at slette et link. Standardlinks kan ikke slettes.
	Vælg et link, og klik på dette ikon for at flytte linket op ad listen.
	Vælg et link, og klik på dette ikon for at flytte linket ned ad listen.

Tilføjelse af et link

Udfør følgende trin for at føje et link til linklisten i ressourcefeltet.

1. Klik på .

Dialogboksen Tilføj link åbnes.



The screenshot shows a dialog box titled "Add Link". It contains two text input fields. The first field is labeled "Name" and is empty. The second field is labeled "Address" and contains the text "http://". At the bottom of the dialog, there are two buttons: "Add Link" and "Cancel".

2. Skriv navnet på linket.
3. Indtast URL'en i adressefeltet.
4. Klik på **Tilføj link**.


Linket tilføjes nederst på listen over eksisterende links.

Redigering af et eksisterende link

Udfør følgende trin for at redigere et eksisterende link.

1. Vælg det link, du vil ændre.



2. Klik på .

Dialogboksen Rediger link åbnes.

A screenshot of a dialog box titled "Edit Link". It has a standard Windows-style title bar with a close button (X) in the top right corner. The dialog contains two text input fields. The first field is labeled "Name" and contains the text "Google". The second field is labeled "Address" and contains the text "http://www.google.com". At the bottom of the dialog, there are two buttons: "Edit Link" and "Cancel".

3. Udfør de ønskede ændringer i linkets navn eller URL'en.

4. Klik på **Rediger link**.


Ændringerne anvendes på linket.

Sådan fjerner du et link

Udfør følgende trin for at fjerne et link.

1. Vælg det link, du vil slette.



2. Klik på .

Dialogboksen til bekræftelse af sletningen åbnes.


3. Klik på **Fjern**.




Linket fjernes fra listen.

Bemærk: Standardlinks kan ikke slettes.

Flyt links op eller ned på listen

Du kan ændre linkenes rækkefølge på listen, så de passer til dine behov.

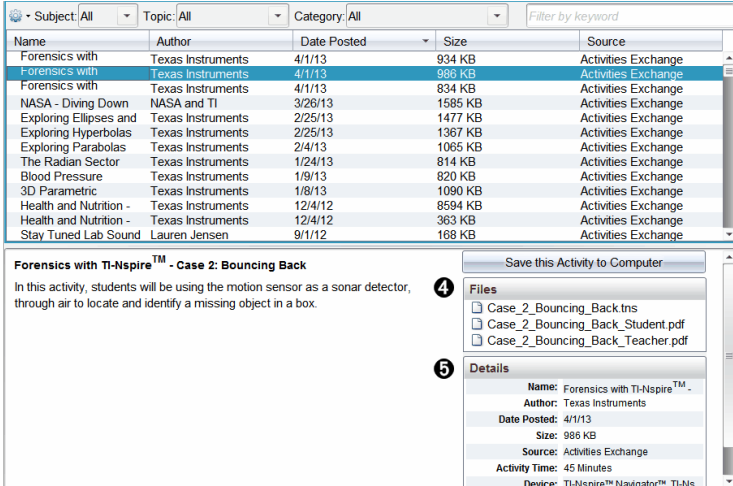
- Klik på  for at flytte det valgte link én plads op ad listen.

- ▶ Klik på  for at flytte det valgte link én plads ned ad listen.
- ▶ Klik på , og vælg **Flyt til øverst på listen** for at flytte det valgte link op øverst på listen.
- ▶ Klik på , og vælg **Flyt til nederst på listen** for at flytte det valgte link ned nederst på listen.

Brug af Webindhold

Webindholdet leverer links til online-materiale på Texas Instruments' websteder. Du kan gemme materiale, du finder på disse websteder, på computeren og dele det ved hjælp af feltet med Computerindhold og Tilsluttede håndholdte.

De oplysninger der angives for hver aktivitet, omfatter navnet på aktiviteten, forfatteren, oprettelsesdatoen, filstørrelsen og oprindelsen.



The screenshot shows a web application interface with a list of activities and a detailed view of a selected activity. The list has columns for Name, Author, Date Posted, Size, and Source. The selected activity is "Forensics with TI-Nspire™ - Case 2: Bouncing Back". The detailed view shows the activity description, a list of files, and activity details.

Name	Author	Date Posted	Size	Source
Forensics with TI-Nspire™ - Case 2: Bouncing Back	Texas Instruments	4/1/13	934 KB	Activities Exchange
Forensics with TI-Nspire™ - Case 2: Bouncing Back	Texas Instruments	4/1/13	986 KB	Activities Exchange
Forensics with TI-Nspire™ - Case 2: Bouncing Back	Texas Instruments	4/1/13	834 KB	Activities Exchange
NASA - Diving Down	NASA and TI	3/26/13	1585 KB	Activities Exchange
Exploring Ellipses and Hyperbolas	Texas Instruments	2/25/13	1477 KB	Activities Exchange
Exploring Hyperbolas	Texas Instruments	2/25/13	1367 KB	Activities Exchange
Exploring Parabolas	Texas Instruments	2/4/13	1065 KB	Activities Exchange
The Radian Sector	Texas Instruments	1/24/13	814 KB	Activities Exchange
Blood Pressure	Texas Instruments	1/9/13	820 KB	Activities Exchange
3D Parametric	Texas Instruments	1/8/13	1090 KB	Activities Exchange
Health and Nutrition - Texas Instruments	Texas Instruments	12/4/12	8594 KB	Activities Exchange
Health and Nutrition - Texas Instruments	Texas Instruments	12/4/12	363 KB	Activities Exchange
Stay Tuned Lab Sound	Lauren Jensen	9/1/12	168 KB	Activities Exchange

Forensics with TI-Nspire™ - Case 2: Bouncing Back

In this activity, students will be using the motion sensor as a sonar detector, through air to locate and identify a missing object in a box.

Files

- Case_2_Bouncing_Back.tns
- Case_2_Bouncing_Back_Student.pdf
- Case_2_Bouncing_Back_Teacher.pdf

Details

Name: Forensics with TI-Nspire™ - Case 2: Bouncing Back
 Author: Texas Instruments
 Date Posted: 4/1/13
 Size: 986 KB
 Source: Activities Exchange
 Activity Time: 45 Minutes
 Device: TI-Nspire™ Navigator™, TI-Nspire™

- 1 Værktøjslinje for navigation.
- 2 Kolonneoverskrifter.
- 3 Liste over tilgængelige aktiviteter.
- 4 Liste over filer i aktiviteten.
- 5 Detaljer om den valgte aktivitet.

Bemærk: Der kræves en internetforbindelse for at få adgang til Texas Instruments' websider.

Sortering af aktivitetsliste

Brug kolonneoverskrifterne til at sortere oplysningerne i aktivitetslisten. Listen vises som standard i alfabetisk rækkefølge sorteret efter navn.

- Klik på navneoverskriften for at se aktiviteterne i omvendt alfabetisk rækkefølge. Klik på overskriften igen for at vende tilbage til den alfabetiske rækkefølge.
- Klik på overskriften Forfatter for at sortere aktiviteterne i alfabetisk rækkefølge efter forfatternavnet.
- Klik på overskriften Oprettelsesdato for at sortere aktiviteterne fra de nyeste til de ældste eller omvendt.
- Klik på overskriften Filstørrelse for at sortere aktiviteterne efter filstørrelse.
- Klik på overskriften Oprindelse for at sortere aktiviteterne efter oprindelse.
- Højreklik på rækken med kolonneoverskriften for at tilpasse de viste kolonneoverskrifter.

Filtrering af aktivitetsliste

Som standard ses alle aktiviteter i indholdsfeltet. Indstillingerne på navigationslinjen giver mulighed for at filtrere aktiviteterne efter fagområde, emne og kategori. Du kan også søge efter en aktivitet ved at søge efter nøgleord.

For at finde alle aktiviteter relateret til et bestemt fagområde:

1. Klik på ▼ i feltet for Fagområde for at åbne rullemenuen.
2. Vælg et fagområde.

Alle aktiviteter, der har forbindelse til det valgte fagområde, vises.

3. Indskrænk søgningen ved at klikke på ▼ i feltet Emne, og vælg et emne, der er relateret til det valgte fagområde.
4. Brug feltet Kategori til at indskrænke søgningen yderligere. Klik på ▼ for at vælge en kategori, der er relateret til det valgte fagområde og emne.


Brug af nøgleord til at søge efter en aktivitet

Udfør følgende trin for at søge efter en aktivitet med nøgleord eller sætning.

1. Indtast nøgleord eller sætning i feltet Filtrer efter nøgleord.
2. Tryk på **Enter**.

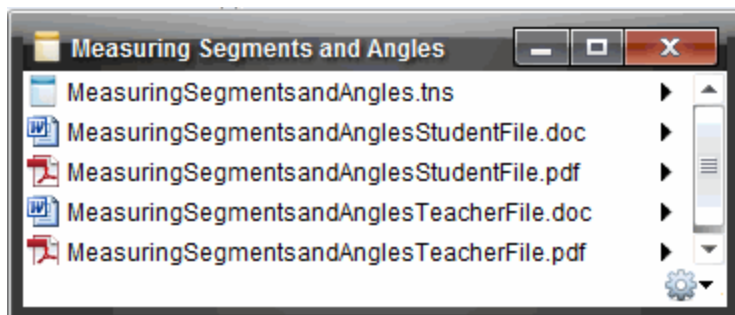
Alle aktiviteter, der indeholder nøgleordet eller sætningen, vises.

Sådan åbner du en aktivitet

1. Vælg den aktivitet, du vil åbne.
2. Klik på , og vælg derefter **Åbn**.

Dialogboksen Åbn aktivitet åbnes med en liste over alle de dokumenter, der er relateret til den valgte aktivitet.

Du kan åbne en .tns- eller .tsnp-fil i TI-Nspire™-softwaren. Andre filer som Microsoft® Word og Adobe® .pdf-filer åbnes i deres respektive programmer.

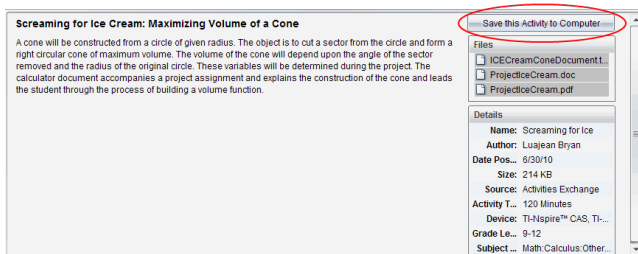


3. Vælg filen, klik på ►, og vælg derefter **Åbn**.
 - .tns-filen åbnes i Dokumentarbejdsområdet.
 - .doc- eller .pdf-filen åbnes i deres tilknyttede program.

Gem en aktivitet på computeren

Udfør følgende trin for at gemme en aktivitet på computeren.

1. Vælg den aktivitet, du vil gemme. Fildetaljerne vises i den nederste halvdel af skærbilledet.



2. Klik på **Gem denne aktivitet på computer** i Forhåndsvisningsruden placeret over Filer.

Bemærk: Du kan også højreklikke på den valgte aktivitet og vælge **Gem på computeren**.



Dialogboksen Gem valgt fil åbnes.

3. Gå til den mappe, hvor du ønsker at gemme filen.
4. Klik på **Gem**.

Aktiviteten gemmes på computeren som en lektionspakke.

Sådan kopierer du en aktivitet

Udfør følgende trin for at kopiere en aktivitet. Når aktiviteten er kopieret til udklipsholderen, kan den indsættes i en mappe på computeren og herefter trækkes over i listen over genveje i feltet Lokalt indhold.

1. Klik på den aktivitet, der skal kopieres, for at vælge den.
2. Brug en af følgende metoder til at kopiere aktiviteten til udklipsholderen:
 - Vælg aktiviteten og træk den til en mappe i listen Lokalt indhold.
 - Klik på , og klik derefter på **Kopier**.
 - Højreklik på filen i fillisten, og vælg **Kopier**.
 - Klik på  (kopier-ikonet), der findes i værktøjslinjen.

Aktiviteten kopieres til udklipsholderen.

3. Åbn en mappe på computeren, og vælg herefter **Rediger > Indsæt** for at indsætte en kopi af aktiviteten i den valgte mappe.

Send filer til en klasse


Du kan sende filer og portefolier til hele klassen, de elever i klassen, der er logget på, eller til enkelte elever. Klasselektionen skal være i gang, før du kan sende filer.

Når du sender en fil til hele klassen, vil de elever, der er logget på, modtage den med det samme. Elever, der ikke er logget på, vil modtage filen, når de logger på.

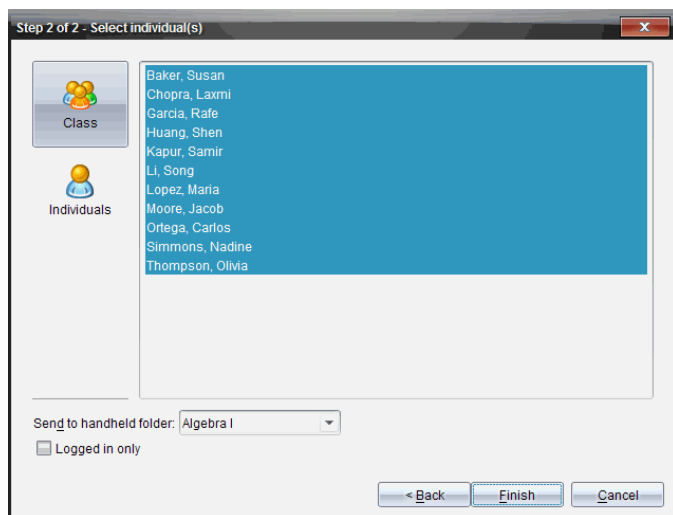
Bemærkninger:

- Kun filer af typen TI-Nspire™ (.tns) og PublishView™ (.tnsp) kan åbnes i TI-Nspire™-softwaren.
- Andre filtyper (hvis disse understøttes) som eksempelvis billeder, tekstbehandlings- eller regnearkfiler åbner i den applikation, som styresystemet forbinder med denne filtype.



Send filer fra arbejdsområderne Indhold eller Dokumenter

1. Vælg den fil, du vil sende til klassen.
 - I Indholdsarbejdsområdet skal du klikke på filen i Indholdsruddet.
 - I Dokumentarbejdsområdet skal du klikke på filen i Indholdsstifinderen.
2. Klik på **Send til klasse** , eller klik på **Fil > Send til > Send til klasse**.

Dialogboksen Vælg personer vises.



3. Vælg de elever, du vil sende filen til:

- Du kan sende filen til hele klassen ved at klikke på **Klasse** . Du sender kun filen til de elever i klassen, der i øjeblikket er logget på, ved at markere afkrydsningsfeltet **Kun elever, der er logget på**.
- For at sende filen til en enkelt elev skal du klikke på **Personer**  og herefter på eleven.
Bemærk: Hvis du havde elever markeret i klasseværelsesområdet, har softwaren markeret dem på forhånd.
- Brug rullelisten **Send til håndholdt portfolio** til at vælge mellem den aktuelle klasseportfolio, portfolien på det øverste niveau på den håndholdte eller de sidste 10 portfolier, der er blevet sendt filer til. (Er kun tilgængelig i TI-Nspire™-software, der understøtter håndholdte.)

4. Klik på **Afslut**.

Filoverførslen vises i klasselogen i Klassearbejdsområdet.

Arbejde med tilsluttede håndholdte

TI-Nspire™ software gør det muligt for dig at se indhold, håndtere filer og installere opdateringer til operativsystemer på håndholdte, der er forbundet til computeren.

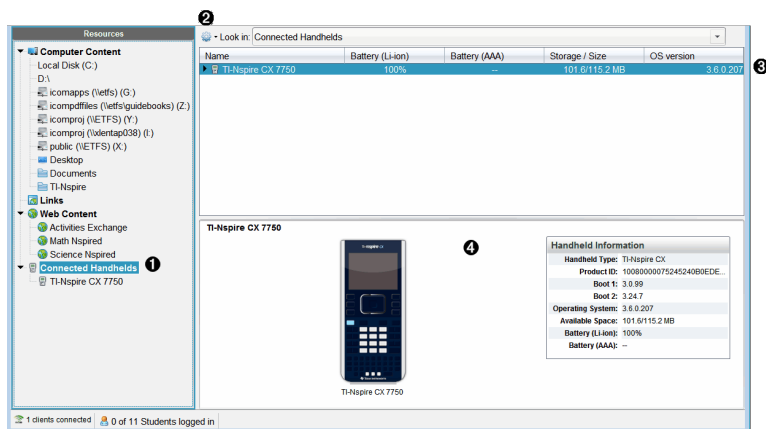
For at kunne bruge de funktioner, der er beskrevet i dette kapitel, skal de håndholdte være tændte og tilsluttede på en af følgende måder:

- TI-Nspire™ Dockingstation eller TI-Nspire™ CX Dockingstation
- TI-Nspire™ Navigator™-holder og adgangspunkt
- TI-Nspire™ CX trådløs netværksadapter og adgangspunkt
- TI-Nspire™ CX trådløs netværksadapter - v2 og adgangspunkt
- En direkte tilslutning via en standard USB-ledning.

Bemærk: Opgaverne i dette afsnit kan kun udføres med TI-Nspire™ håndholdte. For at aktivere trådløs opkobling skal TI-Nspire™ Navigator™ Teacher Software for håndholdte og det installerede OS på TI-Nspire™-håndholdte være version 3.9 eller nyere.

Visning af indhold på en forbundet håndholdt enhed

Når du vælger en håndholdt enhed i ressourceruden i indholdsarbejdsområdet, ses alle filer og mapper på den håndholdte enhed i indholdsrudden. For at se en forhåndsvisning af dokumentindholdet i forhåndsvisningsruden skal du vælge **Klik her for forhåndsvisning af dokument**.



- 1 **Forbundne håndholdte enheder** - Viser en liste over alle håndholdte enheder, der er forbundet og tændt.
- 2 **Indstillinger** - Tilgængelige indstillinger varierer afhængigt af den opgave, du vælger under Ressourcer.
- 3 **Indholdsrudder** - Når Forbundne håndholdte enheder vælges, viser indholdsrudden

oplysninger om alle de håndholdte enheder, der er forbundet og tændt:

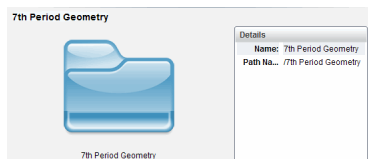
- **Håndholdt type:** Navne på de håndholdte enheder.
- **Produkt-ID:** Produktidentifikation på håndholdt enhed.
- **Boot 1:** Intern bootstrap, der udfører operation på lavt niveau for opstart af enhed.
- **Boot 2:** Ekstern bootstrap, der udfører operation på lavt niveau for opstart af enhed.
- **Operativsystem:** Det operativsystem, der anvendes.
- **Ledig plads:** Den mængde lagerplads, der er tilbage og tilgængelig på den håndholdte enhed.
- **Batteri (Li-ion):** Li-ion (genopladeligt) batteristatus (Kritisk 2%, 25%, 50%, 75%, 100% eller "-" for at angive, at batteriet ikke er til stede).

- 4 **Miniaturepanel (forhåndsvisning)**- Indeholder oplysninger om en håndholdt enhed, når du klikker på Forbundne håndholdte enheder i ressourceruden og derefter en håndholdt enhed i indholdsruen. Hvis du vælger en TI-Nspire™-fil i indholdsruen, viser miniaturepanelet den forhåndsvisning, som er tilgængelig for den pågældende fil.

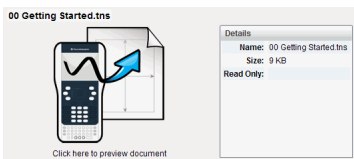
Når du vælger en håndholdt enhed, ses alle filer og mapper på den håndholdte enhed i indholdsruen. Når der vælges en fil eller mappe, vises dokumentets detaljer i forhåndsvisningsruen. Klik på ikonet for at se en forhåndsvisning af dokumentet.

Name	Size
7th Period Geometry	
Algebra I	
Algebra I	
Algebra I	
Examples	
00 Getting Started.tns	9 KB
01 Percentage Explorer.tns	12 KB
02 Introducing Functions.tns	8 KB
03 Linear Equations Explorer.tns	10 KB
04 Systems of Equations Explorer.tns	11 KB
05 Introducing Geometry.tns	19 KB

Detaljer om den valgte mappe eller fil ses i forhåndsvisningsruen.



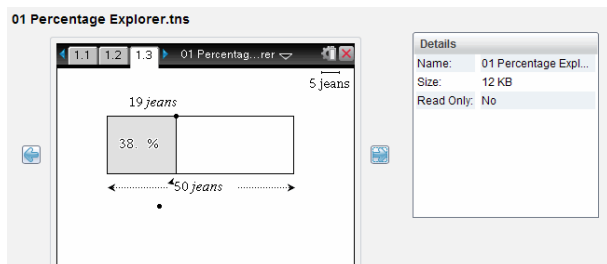
Den valgte mappes detaljer




Den valgte files detaljer

- Dobbeltklik på mappens navn i indholdsruen for at se filerne i den. Filerne i mappen ses i indholdsruen.

- For at se indholdet af en .tns-fil skal du vælge **Klik her for at se en forhåndsvisning af dokumentet**.



Filstyring på en forbundet håndholdt enhed

Når der arbejdes med filer på en forbundet håndholdt enhed i indholdsarbejdsområdet, bruges indstillingsmenuen  eller kontekstmenuen til filstyring.


Bemærk: Hvis du vælger en filtype, som ikke understøttes på den håndholdte enhed, er visse valg i menuen Indstillinger ikke aktive.

Indstilling	Hvordan virker det
Åbn	<p>Åbn en fil på en forbundet håndholdt enhed:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Klik på den fil, du ønsker at åbne. • Klik på Åbn. Dokumentet åbnes i dokumentarbejdsområdet.
Gem på computer	<p>Gem en kopi af den valgte fil på din computer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Klik på den fil, du ønsker at gemme. • Klik på Gem på computer. Dialogboksen Gem valgt fil åbnes. • Gå til den mappe, hvor du ønsker at gemme filen. • Klik på Gem.
Kopier/Indsæt	<p>Opret en kopi af en fil:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Klik på den fil, du ønsker at kopiere. • Klik på Indstillinger > Kopier for at kopiere filen til udklipsholderen. • Indsæt filen et andet sted ved at gå til det pågældende sted og vælge Indstillinger > Indsæt. <p>Bemærk: Hvis du ikke vælger et andet sted, indsættes den kopierede fil med et nyt navn "Kopi af..."</p>
Slet	<p>Slet en fil på en forbundet håndholdt enhed:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Klik på den fil, du ønsker at slette. • Klik på Slet. • Klik på Ja, når dialogboksen 'Advarsel' åbnes. Klik på Nej for at

Indstilling	Hvordan virker det
	annullere.
Opdater	Opdater fillisten ved at klikke på Indstillinger > Opdater .
Omdøb	For at omdøbe en fil på en forbundet håndholdt enhed: <ul style="list-style-type: none"> • Klik på den fil, du ønsker at omdøbe. • Klik på Indstillinger > Omdøb. • Skriv det nye navn og tryk på Enter.
Et niveau op	Gå et niveau op i mappehierarkiet. Denne indstilling er tilgængelig, når du vælger en fil inde i en mappe.
Ny mappe	Opret en ny mappe: <ul style="list-style-type: none"> • Klik på Ny mappe. • Indtast navnet på den nye mappe. • Tryk på Enter.


Åbning af dokumenter på en forbunden håndholdt enhed

For at åbne et dokument på en forbundet håndholdt enhed i TI-Nspire™-softwaren:

1. Sørg for, at den håndholdte enhed er forbundet til din computer.
2. Klik på  for at åbne indholdsstifinderen.
Navnet på den forbundne håndholdte enhed vises på listen i ruden 'Forbundne håndholdte enheder'.
3. Dobbeltklik på den håndholdte enheds navn.
Mapper og filer på den håndholdte enhed vises på en liste.
4. Gå til det dokument, du ønsker at åbne, og dobbeltklik derefter på filnavnet.
Dokumentet åbner i dokumentarbejdsområdet.

Lagring af filer på en forbundet håndholdt enhed

Når du gemmer en fil fra din computer på en håndholdt enhed, konverteres filer til TI-Nspire™-dokumenter (.tns-filer). For at gemme en fil fra din computer på en forbundet håndholdt enhed:

1. Sørg for, at den håndholdte enhed er forbundet til din computer.
2. Klik på  for at åbne indholdsstifinderen.
Mapper og filer på din computer ses på en liste i computerruden.
3. Gå til den mappe eller fil, du ønsker at gemme på den håndholdte enhed.
4. Klik på filen for at markere den.

5. Træk filen over til en af de forbundne håndholdte enhed, der står på listen i ruden 'Forbundne håndholdte enheder'.

Filen gemmes på den forbundne håndholdte enhed.

Bemærk: For at gemme filen i en mappe på den håndholdte enhed skal du dobbeltklikke på den håndholdte enheds navn for at få vist en liste over mapper og filer, og derefter trække filen hen til en mappe på den håndholdte enhed.

Hvis filen allerede eksisterer på den håndholdte enhed, åbnes der en dialogboks, der spørger, om du ønsker at erstatte filen. Hvis du vil overskrive den eksisterende fil, skal du klikke på **Erstat**. Klik på **Nej** eller **Annuller** for at undlade at gemme.

At sende filer til håndholdte enheder

Du kan overføre aktiviteter, mapper, lektionspakker og understøttede filer fra en computer til forbundne håndholdte enheder, fra en forbundet håndholdt enhed til en anden, eller fra en forbundet håndholdt enhed til alle forbundne håndholdte enheder.

Elementer, der kan overføres, omfatter:


- mapper
- Understøttede filer
 - .tcc
 - .tco
 - .tilb
 - .tnc
 - .tno
 - .tns

At sende en aktivitet til en forbunden håndholdt enhed

I indholdsarbejdsområdet kan du sende en aktivitet fra webindholds-linket til forbundne håndholdte enheder.

1. Brug arbejdsområdevælgeren til at vælge indholdsarbejdsområdet.
2. Klik på 'Webindhold' i ressourceruden
3. Klik på den aktivitet, du ønsker at sende til de forbundne håndholdte enheder.
4. Brug en af følgende muligheder til at sende filen til de valgte håndholdte enheder:
 - Træk filen til 'Valgte håndholdte enheder'-mærkatet for at overføre filen til alle forbundne håndholdte enheder. Overfør filen til en bestemt håndholdt enhed ved at trække filen til navnet for den pågældende håndholdte enhed.
 - Overfør filen ved at bruge overførselsværktøjet:

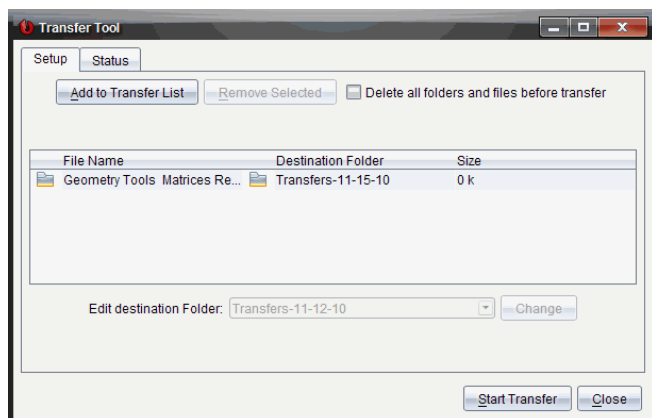
Bemærk: Du kan ikke bruge overførselsværktøjet til at overføre filer til håndholdte enheder, mens der er en aktiv klassesession.

- På værktøjslinjen skal du klikke på  og derefter vælge **Send til forbundne håndholdte enheder**.

—eller—

- Klik på  og vælg derefter **Send til forbundne håndholdte enheder**.

Overførselsværktøjet åbnes.



5. Vælg filen og klik på **Start overførsel**.

De valgte filer og mapper overføres til de valgte håndholdte enheder.

6. Når overførslen er fuldført, lukkes overførselsværktøjet.

At sende filer til alle forbundne håndholdte enheder

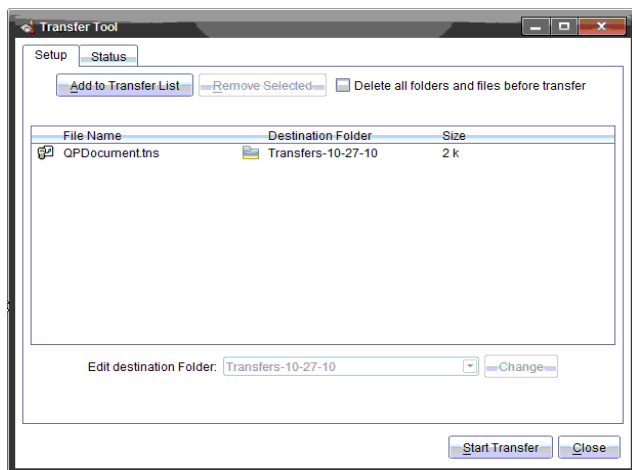
Du kan sende en fil til alle forbundne håndholdte enheder, når classesessionen ikke er aktiv. Følg følgende trin for at overføre filer eller mapper fra en forbundet håndholdt enhed eller fra computeren til alle de forbundne håndholdte enheder:

1. Brug arbejdsområdevælgeren til at vælge indholdsarbejdsområdet.
2. Vælg de filer eller mapper, du ønsker at overføre fra ressourceruden.

Bemærk: Du kan vælge filer fra computerindhold, webindhold eller forbundne håndholdte enheder.

3. Klik på  og klik derefter på **Send til forbundne håndholdte enheder**.

Vinduet 'Overførselsværktøj' åbnes



4. Klik på **Start overførsel**.

Bemærk: Klik på **Tilføj til overførselsliste** for at føje filer til overførselslisten.

De valgte filer og mapper overføres til de forbundne håndholdte enheder. Som standard overføres filerne til en mappe på den håndholdte enhed med navnet *Overførsler-m-d-åå*.

Overførsel af filer mellem håndholdte enheder

Hvis der er flere håndholdte enheder forbundet, kan du sende en mappe eller fil fra en håndholdt enhed til en anden håndholdt enhed på listen over forbundne håndholdte enheder i ressourceruden.

1. Brug arbejdsområdevælgeren til at vælge indholdsarbejdsområdet.
2. I ressourceruden klikker du på den håndholdte enhed, der indeholder de filer, du ønsker at overføre. Filerne på den håndholdte enhed ses i indholdsrudden.
3. Klik på den fil eller mappe, du ønsker at sende.
4. Træk filen over til en anden håndholdt enhed på listen over forbundne håndholdte enheder.

Bemærk: Du kan også kopiere og indsætte en fil fra én håndholdt enhed til en anden.

Klargøring Håndholdte med fjernadgang

TI-Nspire™ CX Teacher Software og TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software lader dig ændre indstillinger på forbundne håndholdte fra din computer. De håndholdte kan forbindes via kabeltilsluttede eller trådløse forbindelser.

Du behøver ikke starte en klassession eller kræve, at eleverne logger ind. Du kan udføre disse operationer, mens andre overførselsaktiviteter, såsom Quick Poll eller Live Presenter, er i gang.

Sådan rydder du Scratchpad

Dette fjerner alle Scratchpad-data fra de forbundne håndholdte, inkl. Scratchpad lommeregner-siderne og Grafer og Geometri-siderne, Scratchpads historik og variabler samt indholdet på hver håndholdts udklipsholder. De håndholdte kan være i eller uden for Tryk-for-Test-tilstanden.

ADVARSEL: Denne handling rydder Scratchpad- og udklipsholderdata fra *alle aktuelt forbundne håndholdte*. Du kan ikke begrænse det til et udvalgt sæt af håndholdte.

1. Fra menuen **Værktøjer** vælges **Klargør håndholdte > Ryd Scratchpad**.

En Ryd Scratchpad-bekræftelsesmeddelelse vises.

2. Klik på **Ryd Scratchpad** for at fortsætte.

En statuslog rapporterer udviklingen. En meddelelse vises på hver håndholdte.

Sådan konfigurerer du dokumentindstillinger

Dette lader dig anvende dokumentindstillinger, såsom Vinkelenhed og Beregningstilstand, på de forbundne håndholdte. Det giver dig en hurtig måde til at sætte alle de håndholdte i en kendt tilstand. Du kan vælge at gemme konfigurationer til genanvendelse. De håndholdte kan være i eller uden for Tryk-for-Test-tilstanden.

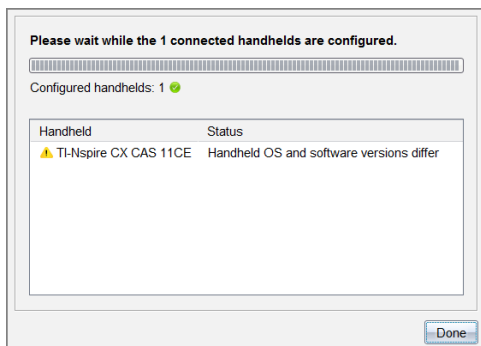
Bemærk: Dokumentindstillingerne anvendes omgående på håndholdte Scratchpads og gemmes som standardindstillinger til Scratchpad og alle nye dokumenter. Eksisterende dokumenter, hvad enten de er åbne eller lukkede, bevarer deres tidligere indstillinger.

1. Fra menuen **Værktøjer** vælges **Klargør håndholdte > Sæt standardindstillinger for dokument**.

Dialogboksen Dokumentindstillinger åbnes og viser den indstilling, der vil blive anvendt.

2. Klik på hver indstilling, som du ønsker at ændre, og vælg den ønskede indstilling.
 - Klik på listen **Gemt konfiguration**, og vælg konfigurationen for at anvende en tidligere gemt konfiguration.
 - Klik på listen **Gemt konfiguration**, og vælg **TI fabriksstandard** for at gendanne fabriksstandardindstillingerne.
3. (Valgfri) Klik på **Gem**, indtast et **Navn** i dialogboksen Gem konfiguration, og klik på **Gem** for at gemme de aktuelle indstillinger som en navngivet konfiguration.
4. Klik på **Send**.

En besked dukker op på hver håndholdt, og en statuslog rapporterer fejl og advarsler til læreren. Klik **Udført** for at lukke loggen.



Tilgå Tryk-for-Test-tilstanden på de håndholdte

Dette lader dig starte en Tryk-for-Test-session på de forbundne håndholdte og anvende det samme sæt begrænsninger for hver af dem. Du kan vælge at gemme konfigurationer til genanvendelse.

ADVARSEL: *Alle aktuelt forbundne håndholdte vil genstarte, inkl. alle håndholdte, som allerede er i Tryk-for-Test-sessionen. Du kan ikke begrænse denne handling til et udvalgt sæt af håndholdte.*

1. Fra menuen **Værktøjer** vælges **Klargør håndholdte > Start Tryk-for-Test**.

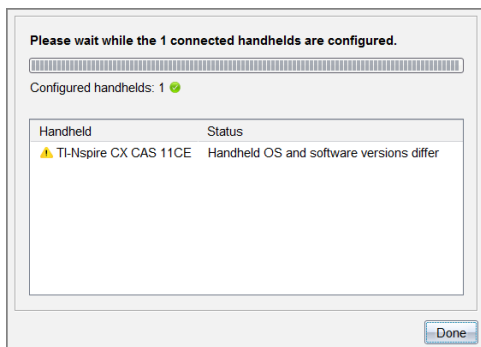
Dialogboksen Tryk-for-Test-konfiguration åbnes og viser de restriktioner, som vil blive anvendt.

2. Klik på afkrydsningsfeltet for hver restriktion for at vælge eller fravælge den.
3. (Valgfri) Klik på **Gem**, indtast et **Navn** i dialogboksen Gem konfiguration, og klik på **Gem** for at gemme de aktuelle indstillinger som en navngivet konfiguration.
4. Klik på **Start Tryk-for-Test**.

En advarselsmeddelelse anfører effekterne ved at starte en Tryk-for-Test-session.

5. Klik på **Start Tryk-for-Test** for at fortsætte.

Hver håndholdt gemmer dens aktuelle filer og indstillinger og genstarter så i Tryk-for-Test-tilstanden. En statuslog rapporterer fejl og advarsler til læreren. Klik **Udført** for at lukke loggen.



Afslutning af Tryk-for-Test-tilstand

1. Klik på **Start Tryk-for-Test** for at fortsætte.

Hver håndholdt gemmer dens aktuelle filer og indstillinger og genstarter så i Tryk-for-Test-tilstanden. En statuslog rapporterer fejl og advarsler til læreren. Klik **Udført** for at lukke loggen.

ADVARSEL: *Alle aktuelt forbundne håndholdte vil afslutte Tryk-for-Test og genstarte. Alle data og filer, der blev oprettet i Tryk-for-Test-tilstanden, vil blive slettet. Du kan ikke begrænse denne handling til et udvalgt sæt af håndholdte.*

2. Underret de eleverne om, at du er i gang med at lukke Tryk-for-Test-sessionen på deres håndholdte.
3. Fra menuen **Værktøjer** vælges **Klargør håndholdte > Afslut Tryk-for-Test**.

En advarselsmeddelelse anfører effekterne ved at afslutte en Tryk-for-Test-session.

4. Klik på **Afslut Tryk-for-Test** for at fortsætte.

En statuslog rapporterer udviklingen. Hver håndholdt genstarter med dens tidligere filer og indstillinger gendannet.

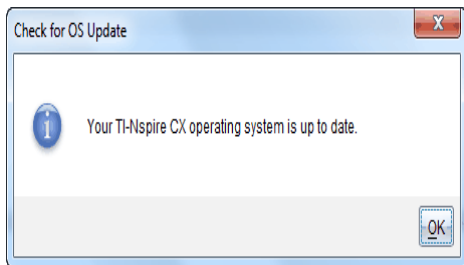
Se efter en opdatering af OS

Når håndholdte enheder forbindes, kan du se efter en opdatering af OS fra indholdsarbejdsområdet eller fra dokumentarbejdsområdet.

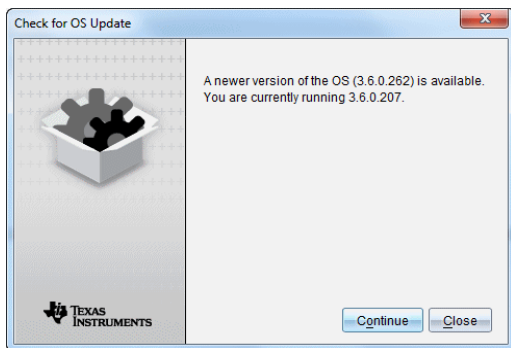
Bemærk: Din computer skal være forbundet med internettet.

1. Vis alle forbundne håndholdte enheder.
 - I indholdsarbejdsområdet klikker du på **Forbundne håndholdte enheder** i ressourceruden.

- I dokumentarbejdsområdet åbner du indholdsstifinderen og klikker på **Forbundne håndholdte enhede**
- Klik på den håndholdte enhed, du ønsker at kontrollere, og klik derefter på **Hjælp > Se efter opdateringer af OS til håndholdt enhed/Lab-holder**.
- Hvis operativsystemet er ajour, åbnes dialogboksen 'Se efter opdateringer af OS til håndholdt enhed' og angiver, at operativsystemet på den håndholdte enhed er ajour.



- Hvis operativsystemet ikke er ajour, opfordrer TI-Nspire™ software dig til at installere det seneste OS nu med muligheden for at downloade OS'et på din computer.



2. De automatiske meddelelser deaktiveres ved at fjerne markeringen i afkrydsningsfeltet **Se automatisk efter opdateringer**.
3. Klik på **OK** for at lukke dialogboksen eller klik på **Fortsæt** og følg opfordringen om at installere OS'et på den håndholdte enhed.


Installation af en OS-opdatering

Når håndholdte enheder forbindes, kan du installere en opdatering af OS fra indholdsarbejdsområdet eller fra dokumentarbejdsområdet.

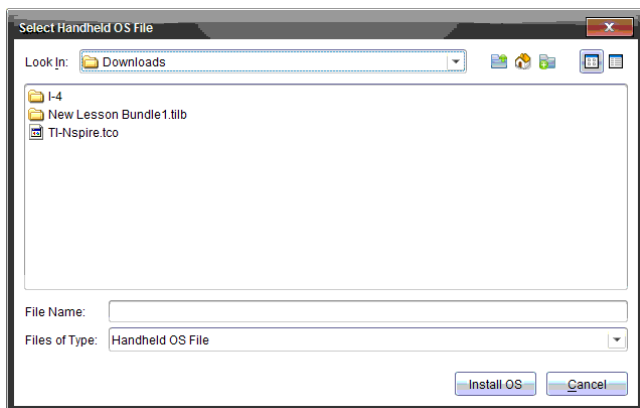
Bemærk: Opdatering af operativsystemet flytter eller fjerner ikke dokumenter.

Sørg for, at du har downloadet den seneste OS-fil. Gå til education.ti.com/latest for at downloade de nyeste OS-filer.

OS-opdatering af på en enkelt håndholdt enhed

1. Vis alle forbundne håndholdte enheder.
 - I indholdsarbejdsområdet klikker du på **Forbundne håndholdte enheder** i ressourceruden.
 - I dokumentarbejdsområdet åbner du indholdsstifinderen og klikker på **Forbundne håndholdte enheder**.
2. Klik på den håndholdte enhed, du ønsker at opdatere, og vælg derefter installation.
 - I indholdsarbejdsområdet skal du højreklikke på den håndholdte enhed og derefter klikke på **Installer OS på håndholdt enhed/Lab-holder**.
 - I dokumentarbejdsområdet skal du klikke på  og derefter klikke på **Installer OS på håndholdt enhed/Lab-holder**.

Dialogboksen 'Vælg håndholdt OS-fil' åbnes.

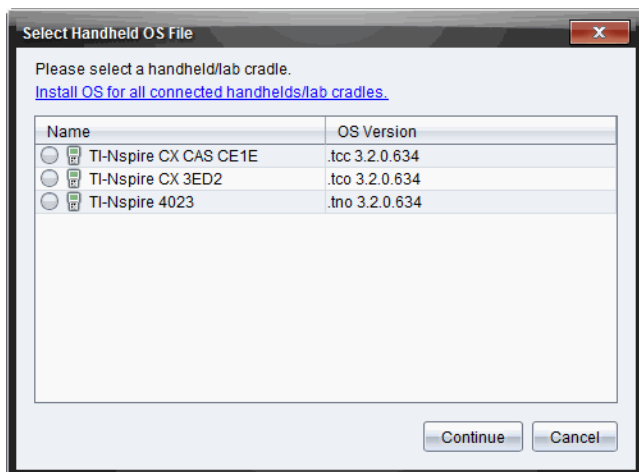


3. Gå til den mappe på din computer, hvor operativsystemfilen findes.
Bemærk: TI-Nspire™ softwaren viser automatisk den type OS, der skal bruges på den valgte håndholdte enhed.
4. Klik på **Installer OS**.
5. Klik på **Ja** for at bekræfte, at du vil fortsætte opdateringen.
6. Vent, mens softwaren downloades til den valgte håndholdte enhed, og følg opfordringerne i dialogboksene for at fuldføre OS-opdateringen.

OS-opdatering på flere håndholdte enheder?

1. I indholdsarbejdsområdet klikker du på **Computerindhold** i ressourceruden.
2. Vælg **Værktøjer > Installer OS på håndholdt enhed/Lab-holder**.

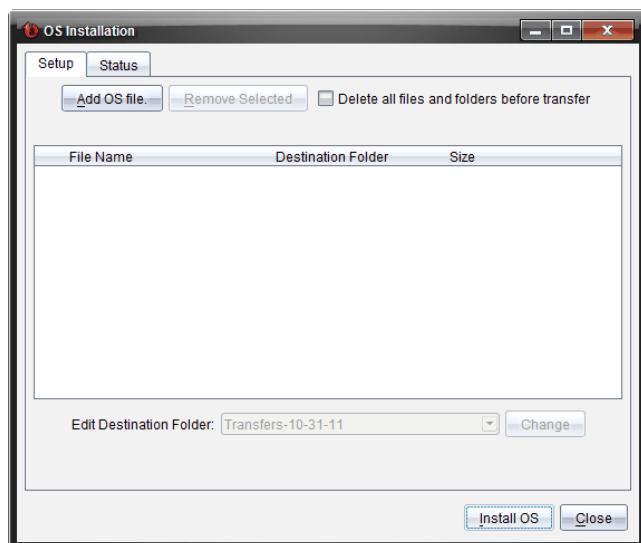
Dialogboksen 'Vælg håndholdt OS-fil' åbnes.



3. Klik på **Installér OS på alle de tilsluttede håndholdte enheder/lab-holdere.**

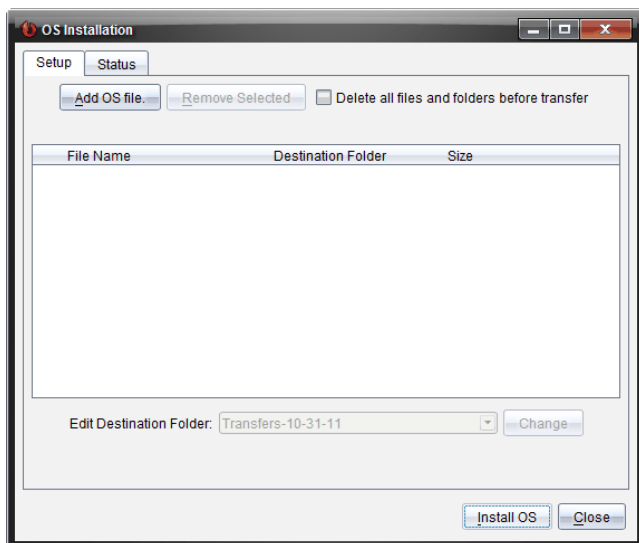
Bemærk: Du kan også opdatere et enkelt OS ved at klikke på valgknappen ved siden af navnet på den håndholdte enhed og derefter klikke på **Fortsæt**.

Dialogboksen OS-installation åbnes.



4. Klik på **Tilføj OS-fil.**

Dialogboksen Tilføj til overførselsliste vises.



5. Gå til den mappe på din computer, hvor operativsystemfilen findes.
6. Vælg de relevante OS-filer.
 - Vælg TI-Nspire.tco for at opdatere en TI-Nspire™ CX-håndholdt.
 - Vælg TI-Nspire.tcc for at opdatere en TI-Nspire™ CX CAS-håndholdt.
 - Vælg TI-Nspire.tno for at opdatere en TI-Nspire™-håndholdt.
 - Vælg TI-Nspire.tnc for at opdatere en TI-Nspire™ CAS-håndholdt.

7. Klik på **Vælg**.

OS-installation vises igen med dine valgte OS-filer.

8. Klik på **Installer OS**.

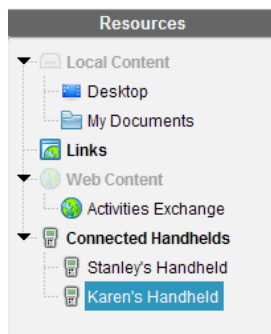
Oplysningerne om OS-versionen opdateres, og dialogboksen Vælg OS-fil til håndholdt enhed vises igen, så der kan vælges videre.

Omdøbning af håndholdte enheder

Du kan omdøbe de håndholdte enheder fra indholdsarbejdsområdet.

Bemærk: Omdøbningen af en håndholdt enhed påvirker ikke elevlogin-oplysninger.

1. Højreklik på den håndholdte enheds navn i indholdsrudden.
2. Klik på **Omdøb**.
3. Skriv det nye navn.
4. Tryk **Enter** for at gå videre til næste navn, der skal ændres.



5. Afslut redigeringen ved at trykke på et område på skærbilledet uden for de håndholdte enheders navne. Du afslutter også redigeringstilstanden, når du trykker **Enter** på det sidste navn, du redigerer.

Brug Identificer det valgte til at lokalisere håndholdte enheder

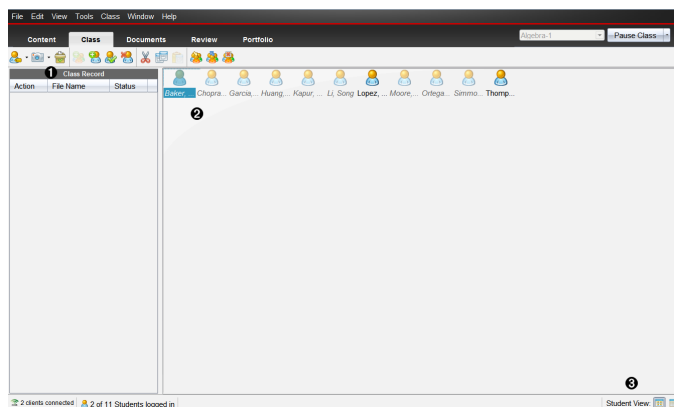
Hvis du bruger TI-Nspire™ Docking Station eller TI-Nspire™ CX Docking Station, kan du bruge denne funktion til at lokalisere håndholdte enheder.

1. Sørg for, at den håndholdte enhed er tændt, og at dockingstationen er forbundet til din computer.
2. Brug arbejdsområdevælgeren til at vælge indholdsarbejdsområdet.
3. Klik på **Værktøj** > **Identificer den valgte håndholdte enhed/Lab-holder**, eller højreklik på den håndholdte enheds navn i indholdspanelet.

Begge LED-lamperne på dockingstationen under åbningen, hvor den håndholdte enhed befinder sig, blinker i 30 sekunder.

Sådan bruger du klassearbejdsområdet

Brug dette arbejdsområde til at tilføje og administrere klasser og elever samt til at udveksle filer med elever.



- 1 Klasselog.** Her vises dokumenthåndlinger. Du kan åbne et dokument i arbejdsområdet Bedømmelses-arbejdsområde, gemme et dokument i Portfolioarbejdsområde, indsamle filer fra klasselaggen, sende og slette filer vha. værktøjslinjen samt få dokumentegenskaber vist i Register elementegenskaber.
- 2 Klasseværelseområde.** Viser eleverne i klassen, hvem der er logget på samt status for filoverførsel af filer valgt i klasselaggen. Du kan få vist eleverne i et klassespejl eller i en elevliste.
- 3 Elevisning.** Gør det muligt at få vist eleverne i klasseværelset som et klassespejl eller en elevliste.

Tilføjelse af klasser


Når du begynder at anvende TI-Nspire™-softwaren, er en af de første ting, du skal gøre at oprette dine klasser. Sørg for at du opretter en klasse for hver af de hold, du skal undervise.

Hvis det er første gang, du bruger TI-Nspire™-software, er klasseværelset muligvis tomt. Du kan til enhver tid udføre følgende trin.

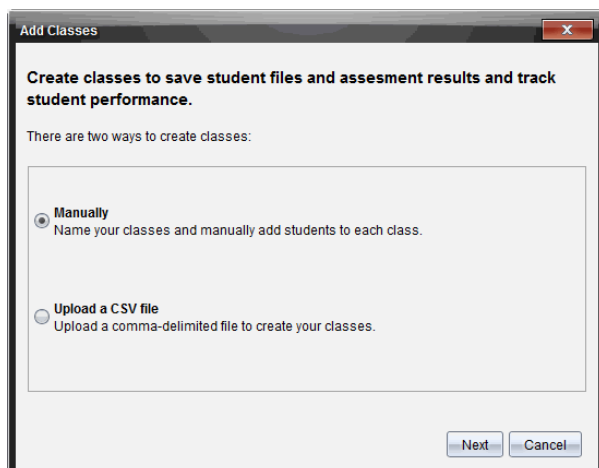
Vejledningen Tilføj klasser guider dig igennem processen med at oprette klasser. Softwaren beder dig tilføje en klasse og om at føje elever til klassen. Du kan vælge at tilføje klasser manuelt eller vha. en CSV-fil.

Manuel tilføjelse af klasser

1. Brug arbejdsområdevælgeren til at vælge klassearbejdsområdet.

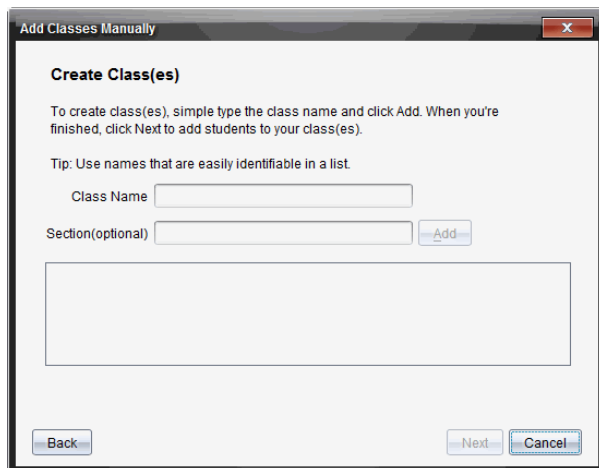
2. Klik på **Klasse > Tilføj klasser** , eller klik på  .

Dialogboksen Tilføj klasser åbnes.



3. Vælg **Manuelt** fra dialogboksen Tilføj klasser.
4. Klik på **Næste**.

Dialogboksen Manuel tilføjelse af klasser åbnes.



5. Indtast klassenavn. Du kan om nødvendigt også tilføje en holdbetegnelse.

Navnet på en klasse skal være fra 3 til 32 tegn langt. Navnet på klassen kan ikke indeholde specialtegn / \ : " | * ? < > , og kan ikke indeholde disse ord:

lpt1, lpt2, lpt3, lpt4, lpt5, lpt6, lpt7, lpt8, lpt9, com1, com2, com3, com4, com5, com6, com7, com8, com9, aux, con, prn, nul.

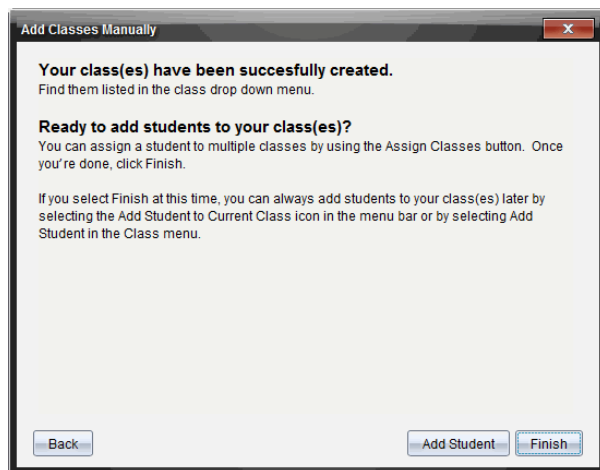
Bemærk: Ved brug af TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software er det en god ide at tilføje en unik identifikation som eksempelvis fag-id eller lærerinitialer til klassens navn. Dette hjælper eleven med at vælge den korrekte klasse, hvis der eksempelvis er flere forskellige Matematik C-klasser i gang.

6. Klik på **Tilføj**.

Dialogboksen Manuel tilføjelse af klasser viser den anførte klasse.

7. Fortsæt med at tilføje klasser, og klik på **Næste**, når du er færdig.

Der vises nu en dialogboks om, at klassen er oprettet, og du bliver spurgt, om du vil tilføje elever.



8. Klik på **Tilføj elev**.


Bemærk: Klik på **Afslut** for at tilføje elever senere.

Sådan tilføjer du klasser med CSV-upload

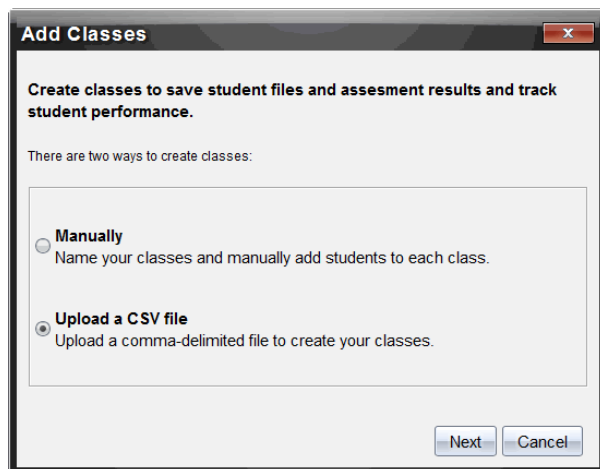
Du kan tilføje klasser via en CSV-upload og importere en elevliste til klassen. Vælg indstillingen CSV-upload for at importere elevoplysninger fra en fil med kommaseparerede værdier eller en tekstfil (.txt).

CSV- eller .txt-filen skal indeholde følgende oplysninger:

- Klassens navn
- Holdets navn (valgfri)
- Elevernes fornavn
- Elevernes efternavn
- Elevernes brugernavn
- Elevernes id (valgfri)
- Adgangskode (valgfri).

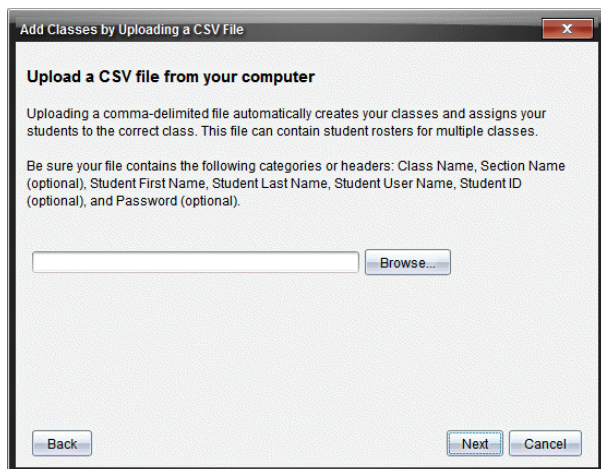
1. Brug arbejdsområdevælgeren til at vælge klassearbejdsområdet.
2. Klik på **Klasse > Tilføj klasser**, eller klik på .

Dialogboksen Tilføj klasser åbnes.



3. Vælg **Upload en CSV-fil** fra dialogboksen Tilføj klasser.
4. Klik på **Næste**.

Dialogboksen Tilføj klasser ved at uploade en CSV-fil åbnes.

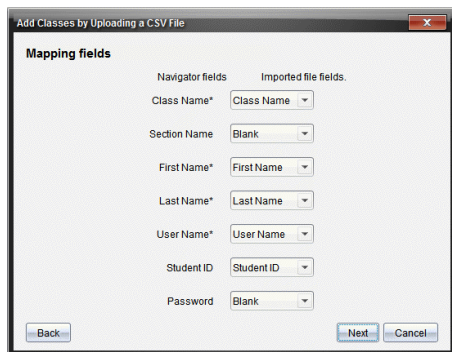


5. Klik på **Gennemse** for at navigere til filen på computeren.
6. Markér filen, der indeholder de elever, du vil importere.
7. Klik på **Åbn**.

Dialogboksen Tilføj klasser ved at uploade en CSV-fil viser filen.

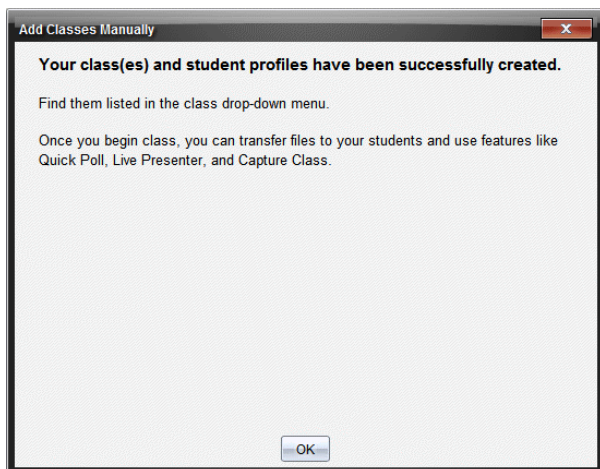
8. Klik på **Næste**.

Dialogboksen Tilknytningsfelter åbnes.



9. Klik på ▼, og vælg et felt fra rullelisterne for at tilknytte overskrifterne i din kommaseparerede fil.
10. Klik på **Næste**.

En dialogboks åbnes for at vise gennemførelsesstatus.



11. Klik på **OK** for at lukke

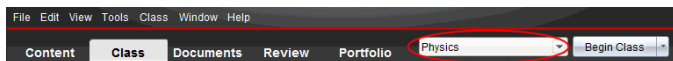
Bemærk: Hvis nogle af eleverne ikke blev importeret korrekt, skal du klikke på **Vis oplysninger** for at finde problemet.


Sådan tilføjer du elever til klasser

Efter du har oprettet klasserne, skal du føje elever til dem. Du kan når som helst føje elever til en aktiv klasse-session eller til en vilkårlig klasse.

Bemærk: Nedenstående vejledning forklarer, hvordan du tilføjer elever, efter du har oprettet en klasse.

1. Vælg den klasse, som du vil føje elever til.
 - Hvis klassen allerede er i gang, føjes eleven til den aktuelle klasse. Du har mulighed for at føje elever til andre klasser.
 - Hvis klassen ikke allerede er i gang, kan du bruge kontrolelementerne for klasse-session til at markere klassen, som du vil føje eleven til.



2. Klik på **Klasse > Tilføj elev** eller klik på  .

Dialogboksen Tilføj elev vises.

The screenshot shows a dialog box titled "Add Student" with a close button (X) in the top right corner. The dialog contains the following fields and controls:

- First Name: [Text input field]
- Last Name: [Text input field]
- User Name: [Text input field]
- Password: [Radio button selected] Student Chooses [Radio button] [Text input field]
- Display Name: [Text input field]
- Student ID: [Text input field]
- Classes: Algebra I [Assign Classes button]
- [Add Next Student button] [Finish button] [Cancel button]

3. Angiv elevens for- og efternavn.

4. Skriv et brugernavn

Bemærk: Det valgte brugernavn skal være unikt. Det må ikke eksistere i forvejen i den aktuelle klasse eller nogen anden klasse.

5. Hvis eleverne skal kunne oprette deres egen adgangskode, skal du markere **Eleven vælger**.

—eller—

Hvis du vil oprette en adgangskode til eleven, skal du markere det tomme indtastningsfelt og indtaste en ny adgangskode.

6. (Valgfrit) Indtast vis navn.

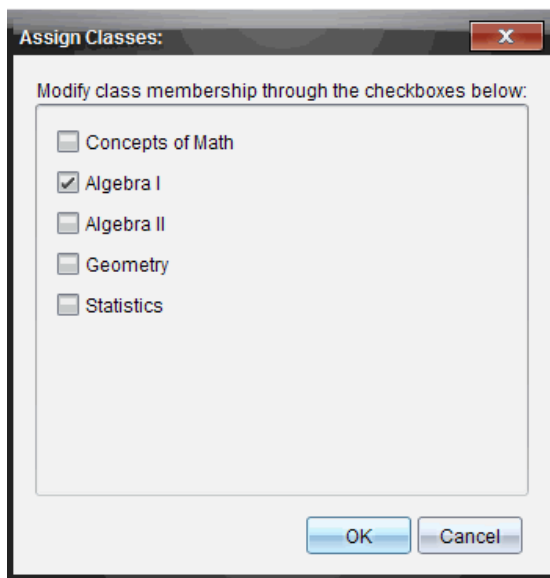
Bemærk: Hvis du efterlader vis navn tomt, anvender softwaren elevens fornavn som vis navn.

7. (Valgfrit) Indtast et elev-id.

8. (Valgfrit) Knyt eleven til andre klasser:

- Klik på **Tildel klasser**.

Dialogboksen Tildel klasser vises.



- Marker afkrydsningsfelterne ud for elevens klasser.
- Fjern markeringen i afkrydsningsfelterne ud for de klasser, eleven ikke tilhører.
- Klik på **OK**.

Dialogboksen Tilføj elev vises.

9. Hvis du skal tilføje en ny elev, skal du klikke på **Tilføj næste elev** og gentage trin 3 - 8.
10. Når alle elever er tilføjet, skal du klikke **Afslut**.


Sådan fjerner du elever fra klasser

Du kan fjerne elever fra dine klasser, hvis det er nødvendigt. Når du fjerner elever, fjerner TI-Nspire™-software dem kun fra den markerede klasse. Hvis eleverne findes i andre klasser, bliver de i disse klasser, indtil du fjerner dem.

Noter:

- Du kan ikke fjerne elever, der er logget på TI-Nspire™ Navigator™-netværket.
- Du kan ikke fortryde fjernelsen af elever.
- Du kan få adgang til mange af elevkontoens elementer ved at højreklikke på elevikonet i klasseværelseområdet og vælge en handling i menuen.

Sådan fjerner du en elev fra en klasse:

1. Klik på den elev, du vil fjerne.
2. Klik på **Klasse > Fjern elev**, eller klik på .

Du bliver spurgt, om du er sikker på at du vil fjerne eleven.

3. Klik på **Ja**.

Softwaren fjerner eleven.

Sådan opdaterer du klasselister

Du kan opdatere en enkelt eller flere klasselister med nye elevoplysninger ved at importere en opdateret CSV-fil.

Bemærk: Du kan ikke ændre de eksisterende elevoplysninger eller fjerne elever, der allerede er i TI-Nspire™ Navigator™-databasen.

Du kan importere en .csv- eller *.txt-fil (kommasepareret eller tekst). CSV- eller .txt-filen skal indeholde følgende oplysninger:

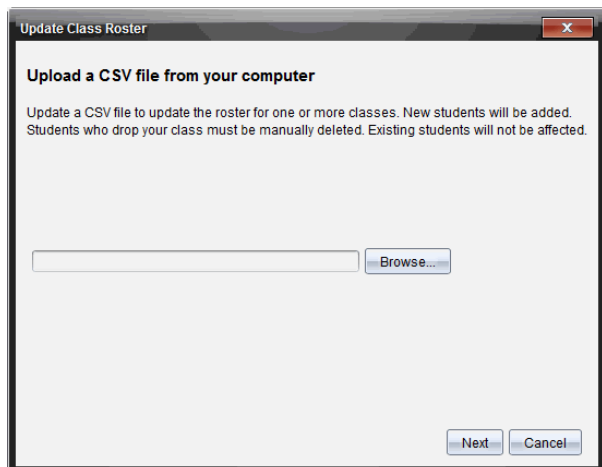
Klassens navn
Holdets navn (valgfri)
Elevernes fornavn
Elevernes efternavn
Elevernes brugernavn
Elevernes id (valgfri)
Adgangskode (valgfri).

1. Brug arbejdsområdevælgeren til at vælge klassearbejdsområdet.
2. Vælg den klasse, som du ønsker at opdatere listen for.

Bemærk: Klassen kan ikke startes.

3. Klik på **Klasse > Opdater klasseliste**.

Dialogboksen Opdater klasseliste åbnes.



4. Klik på **Gennemse** for at navigere til filen på computeren.

5. Marker filen, der indeholder de nye elever, du vil importere.

6. Klik på **Åbn**.

Dialogboksen Opdater klasseliste viser filen.

7. Klik på **Næste**.

Dialogboksen Tilknyningsfelter åbnes.

Update Class Roster

Mapping fields

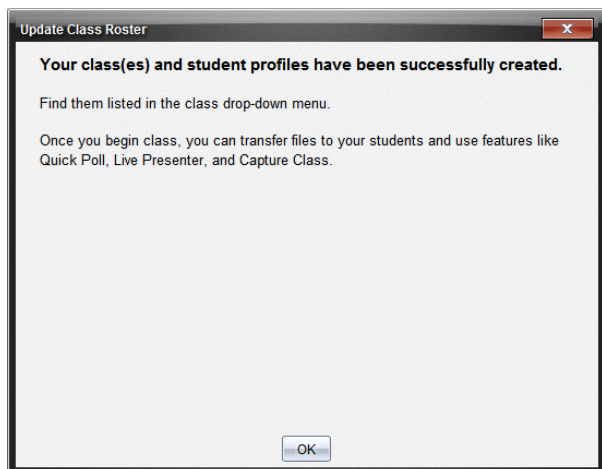
Navigator fields	Imported file fields.
Class Name*	Blank
Section Name	Blank
First Name*	Blank
Last Name*	Blank
User Name*	Blank
Student ID	Blank
Password	Blank

Back Next Cancel

8. Klik på ▼, og vælg et felt fra rullelisterne for at tilknytte overskrifterne i din kommaseparerede fil.

9. Klik på **Næste**.

En dialogboks viser gennemførelsesstatus.



10. Klik på **OK** for at lukke.

Bemærk: Hvis nogle af eleverne ikke blev importeret korrekt, skal du klikke på **Vis oplysninger** for at finde problemet.

Sådan administrerer du klasser

Du kan slette klasser og fjerne alle klasseoplysninger fra TI-Nspire™ Navigator™-databasen. Du kan også vælge at skjule eller vise klasser i menuer og visninger.

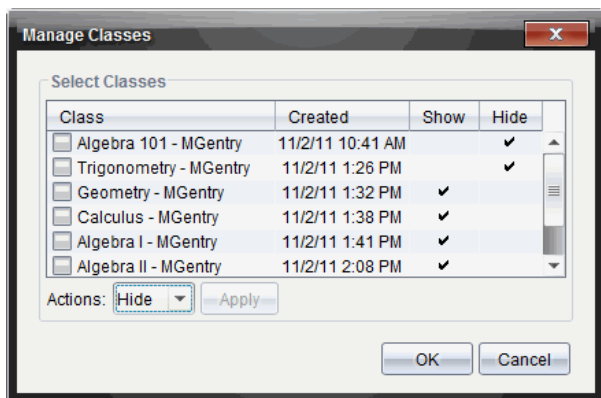
Sådan sletter du en klasse

Når du sletter en klasse, fjerner softwaren klassen samt de filer på harddisken, som hører til den pågældende klasse.

Bemærk: Du kan ikke fortryde sletningen af en klasse.

1. Hvis du er i gang med en klasse-session, skal den først afsluttes.
2. Klik på **Klasse > Administrér klasser**.

Dialogboksen **Administrér klasser** åbnes.



3. Fra klasselisten vælger du den klasse, du vil fjerne.
4. Vælg **Slet** fra Handlingslisten.
5. Klik på **Anvend**.

Softwaren spørger, om du er sikker på, at du vil fjerne klassen.

6. Klik på **OK**.

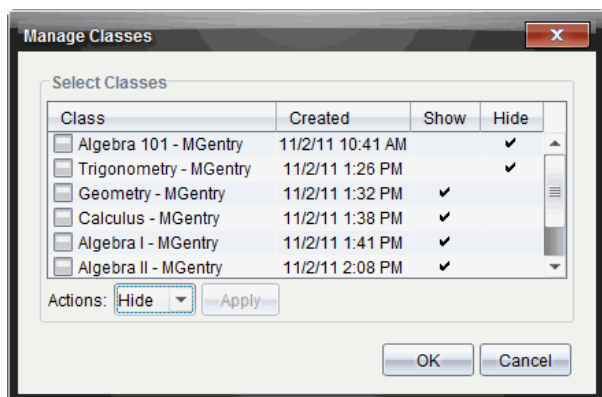
Sådan skjuler du en klasse

Når du skjuler en klasse, fjernes klassen fra alle arbejdsområdevisningerne og menuerne, bortset fra dialogboksen Administrér klasser.

Bemærk: Skjulte klasser slettes ikke fra TI-Nspire™ Navigator™-databasen.

1. Klik på **Klasse > Administrér klasser**.

Dialogboksen Administrér klasser åbnes.



2. Fra klasselisten vælger du den klasse, du vil skjule.
3. Vælg **Skjul** fra Handlingslisten.
4. Klik på **Anvend**.

Softwaren spørger, om du er sikker på, at du vil skjule klassen.

5. Klik på **OK**.

Bemærk: Vælg **Vis** fra Handlingslisten, når du ønsker, at klassen skal vises igen.

Sådan starter og afslutter du en klassesession

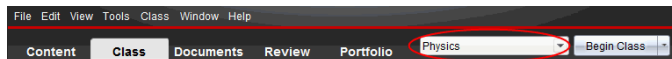
En klassesession er den periode, hvor TI-Nspire™-software er aktivt i forbindelse med en bestemt klasse. Når en klassesession er i gang, kan du kommunikere med den valgte klasse. Du kan ikke anvende softwaren til at arbejde med klassen, før du påbegynder en klassesession, og du kan ikke påbegynde en anden klassesession, før du afslutter den igangværende.

Start af en klassesession

1. Klik på **Klasse > Vælg klasse**, eller på listen med klassesessioner.

Listen med tilgængelige klasser vises.

2. Markér den klasse, du vil starte.
3. Klik på **Start klasse**.



Afslutning af en klassesession

Du skal afslutte den aktuelle klassesession, når en klasse er færdig, eller inden du starter en ny klasse. Når en klasse afsluttes, stopper al kommunikation mellem din computer og elevernes håndholdte enheder eller computere. Når du afslutter en klasse, modtager eleverne en besked om, at klassen er afsluttet, og de logges automatisk af.

- ▶ Hvis du ønsker at afslutte den aktuelle klassesession, skal du vælge **Afslut klasse** fra rullelisten Klassehandlinger.

Pause i en klassesession

Denne funktion er kun tilgængelig i TI-Nspire™-software, der understøtter håndholdte enheder. Der kan være tidspunkter, hvor du ønsker at stoppe en klasse midlertidigt. Hvis der benyttes TI-Nspire™-software, der understøtter håndholdte enheder, får en pause i en klassesession al aktivitet til at ophøre på elevernes håndholdte enheder, og de modtager en meddelelse om, at klassen holder pause. Når klassen genoptages, forsvinder meddelelsen, og eleverne kan igen bruge deres håndholdte enheder. Eleverne forbliver logget på under klassens pause.


1. Klik på **Stop klasse** midlertidigt for at stoppe en klassesession midlertidigt.
2. Klik på **Genoptag klasse** for at genoptage klassen.

Sådan ændrer du elevvisning

I klasseværelseområdet kan du få eleverne i den markerede klasse vist på en elevliste eller i et klassespejl. Elevlisten viser eleverne i en tabel der indeholder deres skærmmavn, fornavn, efternavn, brugernavn og elev-id. Klassespejlet viser eleverne som elevikoner med skærmmavne. Du kan altid ændre klassevisningen.

I begge visninger angiver advarselsskiltet ved siden af et elevikon, at styresystemet (OS) på den studerendes håndholdte enhed ikke passer til softwareversionen på lærerens computer. Bevæger du musen hen over advarselsskiltet, åbnes et værktøjstip, der fortæller, at en opdatering af styresystemet (OS) er påkrævet.

Sådan ændrer du klassevisningen til elevliste

- ▶ Klik på **Vis > Elevliste**, eller klik på  i statuslinjen.

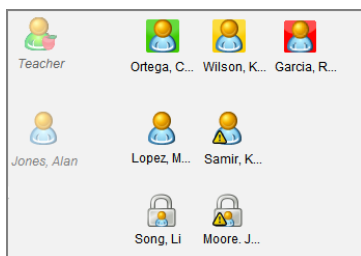
Visningen skifter til elevlisten.

Picture	Display Name	First Name	Last Name	User Name	Student ID
	Olivia	Olivia	Thompson	101	1
	Maria	Maria	Lopez	102	2
	Samir	Samir	Kapur	103	3
	Jacob	Jacob	Moore	104	4
	Song	Song	Li	105	5
	Susan	Susan	Baker	106	6
	Shen	Shen	Huang	107	7
	Nadine	Nadine	Simmons	108	8
	Rafe	Rafe	Garcia	201	9
	Laxmi	Laxmi	Chopra	202	10
	Carlos	Carlos	Ortega	203	11

Ændring af klassevisningen til klassespejl

- ▶ Klik på **Vis > Klassespejl**, eller klik på på statuslinjen.

Visningen skifter til klassespejlvisningen.



Arrangering af klassespejlet

Som udgangspunkt arrangeres eleverne i klassespejlvisning i den rækkefølge, de blev tilføjet. Du kan dog omarrangere eleverne, så de arrangeres på samme måde i klassearbejdsområdet, som i det virkelige klasselokale. Du kan altid omarrangere klassespejlet.

Sådan arrangerer du elever i klassespejlet

1. Vælg klassen i listen med klassesessioner.
2. Klik på **Vis > Klassespejl**.

I klasseværelsesområdet vises klassen i klassespejlvisning.

3. Træk de enkelte elevs ikon til den ønskede placering i klasseværelsesområdet.





Softwaren flytter elevikonerne til de nye placeringer.

Softwaren husker elevernes placering, næste gang du starter den samme klasse.

Bemærk: Placer ikke et elevikon oven på et andet elevikon. Ellers vil du kun kunne se det ene elevikon.

Sådan kontrollerer du status for login

I klassespejlvisningen kan du se elevernes login-status. Farven på symbolet ved elevernes skærmmavn viser både deres loginstatus og klassens status:

Ikon	Klassestatus	Elevstatus	Farve
	Klassesession er ikke startet.	N/A	Grå
	Klassesession er startet.	Eleven er ikke logget på	Lys blå
	Klassesession er startet.	Eleven er logget på.	Mørkeblå
	Klassesession er startet.	Elevens styresystem (OS) passer ikke til softwareversionen på lærerens computer.	Mørkeblå

Sådan sorterer du elevoplysninger

Elevlisten i klasseværelsesområdet viser oplysningerne om eleverne i den valgte klasse. Den omfatter skærmmavne, fornavne, efternavne, brugernavne og elevnavne og elev-id'er. I elevlisten kan du sortere dine elevoplysninger efter hver af disse kategorier. Oplysninger sorteres alfabetisk fra A-Z eller Z-A og numerisk fra 1-9 eller 9-1. Du kan når som helst sortere elevoplysningerne.

Sådan sorterer du elevoplysninger

1. Klik på **Klasse > Vælg Klasse**, og vælg den klasse, der indeholder de elevoplysninger, du vil sortere.

Bemærk: Hvis du har en klassesession kørende, skal den afsluttes før klassen kan markeres.

2. Åbn menuen og klik på **Vis > Elevliste**.
3. Klik på kolonnetitlen på den liste, du vil sortere.

Softwaren sorterer den markerede liste.


4. Hvis du vil sortere de markerede oplysninger i modsat rækkefølge, skal du klikke på kolonnetitlen igen.

Sådan ændrer du klasserne, som en elev har fået tildelt

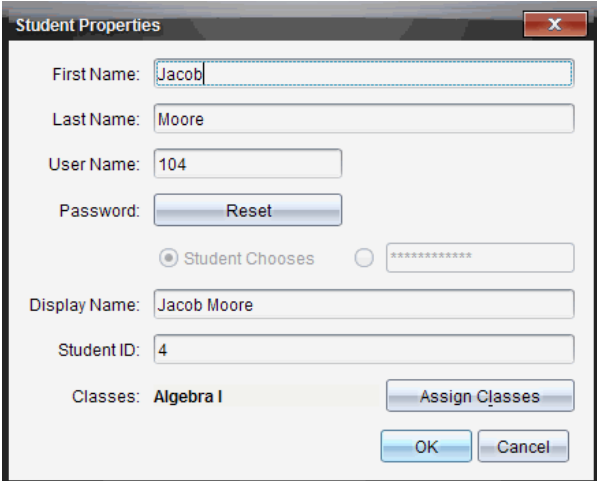
Nogen gange skal eleverne måske flyttes til en anden klasse, eller de deltager i mere end en af dine klasser. Du kan ændre elevklasser, når det er nødvendigt.

Bemærk: Du kan ikke ændre klasser for elever, der er logget på TI-Nspire™ Navigator™-netværket.

Sådan ændrer du en elevs klasse

1. Vælg en klasse, som eleven hører til.
2. Klik på den elev, du vil redigere.
3. Klik på **Klasse**> **Rediger elev**, eller klik på .

Dialogboksen Egenskaber for elever vises.



Student Properties

First Name:

Last Name:

User Name:

Password:

Student Chooses

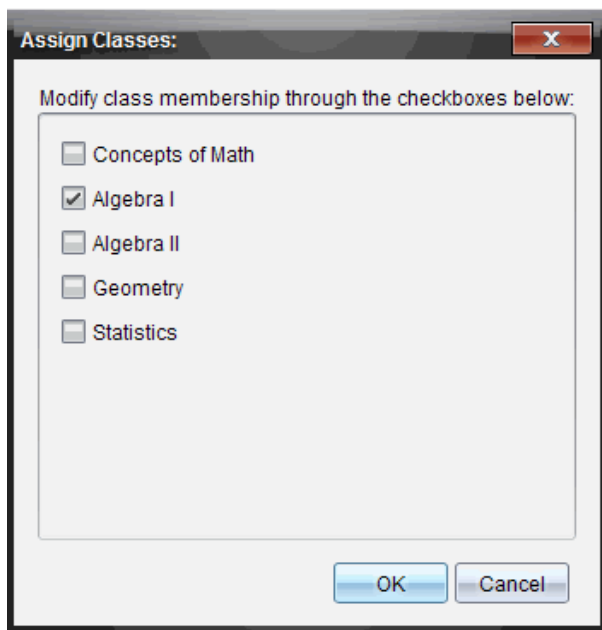
Display Name:

Student ID:

Classes: **Algebra I**

4. Klik på **Tildel klasser**.

Dialogboksen Tildel klasser vises.



5. Marker afkrydsningsfelterne ud for elevens klasser.
6. Fjern markeringen i afkrydsningsfelterne ud for de klasser, eleven ikke tilhører.
7. Klik på **OK**.
8. I dialogboksen Egenskaber for elev skal du klikke på **OK**.

Sådan ændrer du elevnavne og elevid

Når du har tilføjet dine elever, kan du finde det nødvendigt at ændre et af deres navne eller id'er. Der er knyttet fem forskellige navne og elevid til eleverne, herunder:

- Fornavn
- Efternavn
- Brugernavn
- Skærmenavn
- Elev-id

I dette afsnit beskrives det, hvordan du ændrer disse typer af navne og id'er.


Bemærk: Du kan ikke ændre kontooplysninger for elever, der er logget på TI-Nspire™ Navigator™-netværket.

Bemærk: Du kan få adgang til mange af elevkontoens elementer ved at højreklikke på eleven og vælge en handling i menuen.

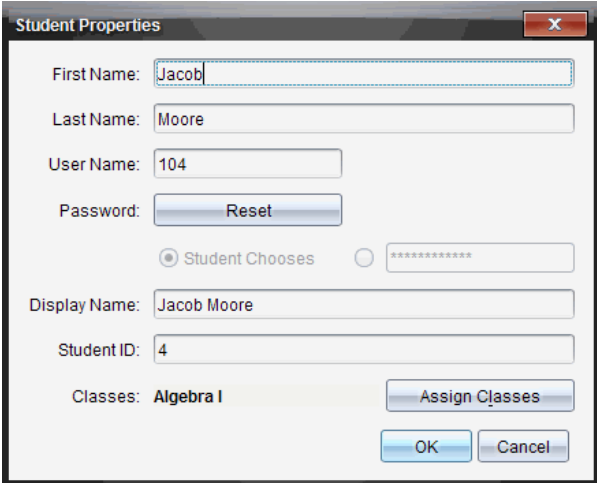
Ændring af elevnavne eller identifikatorer

1. Vælg en klasse, som eleven hører til.

Bemærk: Hvis du har en klassesession kørende, skal den afsluttes før klassen kan markeres.

2. Klik på den elev, du vil redigere.
3. Klik på **Klasse > Rediger elev**, eller klik på .

Dialogboksen Egenskaber for elever vises.



4. Klik på feltet for det navn eller det id, du vil ændre.
5. Foretag de nødvendige ændringer.
6. Gentag trin 4 og 5 for andre navne eller id'er, du vil ændre.
7. Klik på **OK**.

Sådan flytter du elever til en anden klasse

Hvis nogen af dine elever flytter til en anden klasse, kan du også flytte dem i TI-Nspire™-software.


Bemærk: Du kan ikke fjerne elever, der er logget på TI-Nspire™ Navigator™-netværket.

Bemærk: Du kan få adgang til mange af elevkontoens elementer ved at højreklikke på eleven og vælge en handling i menuen.

Sådan flytter du en elev til en anden klasse

1. Vælg en klasse, som eleven hører til.

Bemærk: Hvis du har en klassesession kørende, skal den afsluttes, før eleven kan flyttes.

2. Klik på den elev, du vil flytte.
3. Klik på **Rediger** > **Klip**, eller klik på .

Software fjerner eleven fra klassen og placerer elevkontooplysningerne i udklipsholderen.

4. Markér klassen, hvortil eleven skal flyttes, på listen over klassesessioner.
5. Klik på **Rediger** > **Sæt ind** eller klik på .

Software flytter eleven til den valgte klasse.

Sådan kopierer du elever til en anden klasse

Når du har elever i mere end en af dine klasser, kan det være praktisk blot at kopiere dem fra den ene klasse til den anden. Kopiering af elever sparer dig for tid med at skulle indtaste alle deres oplysninger igen.


Bemærk: Du kan ikke kopiere elever, der er logget på TI-Nspire™ Navigator™-netværket.

Bemærk: Du kan få adgang til mange af elevkontoens elementer ved at højreklikke på eleven og vælge en handling i menuen.


Sådan kopierer du en elev til en anden klasse

1. Vælg en klasse, som eleven hører til.

Bemærk: Hvis du har en klassesession kørende, skal den afsluttes før klassen kan markeres.

2. Klik på den elev, du vil kopiere.
3. Klik på **Rediger** > **Kopier** eller klik på .

Software kopierer eleven til udklipsholderen.

4. Åbn rullelisten Aktuel klasse, og vælg den klasse, du vil kopiere eleven til.
5. Klik på **Rediger** > **Sæt ind** eller klik på .

Software kopierer eleven til den valgte klasse.

Undersøgelse af Klasselog

Fra klasseloggen kan du åbne et dokument i Bedømmelses-arbejdsområdet, gemme et dokument i portfolioarbejdsområdet, indsamle filer fra klasseloggen, sende og slette filer vha. værktøjslinjen samt få dokumentegenskaber vist i Registrer elementegenskaber, for alle TI-Nspire™-dokumenter, bortset fra HurtigSvar-filer.

Som standard vises 100 poster. Hvis du ønsker at se flere poster, klik på **Indlæs de næste 100**, eller klik **Indlæs alle poster**.

1	2	3	
Action	File Name	Status	
	Unprompted-05-18	(2)	▶
	BR 4.20	22 of 24	▶
	BR 4.20	23 of 24	▶
	Unprompted-05-16	(7)	▶
	BR 4.20.tns	23 of 24	▶
	BR 4.19	23 of 24	▶
	2011-12 A1 Geo...		▶
	BR 4.19	23 of 24	▶
	Unprompted-05-14	(10)	▶
	BR 4.19.tns	23 of 24	▶
	BR 4.18	22 of 24	▶
	2011-12 A1 Geo...		▶
	BR 4.18	22 of 24	▶
	Unprompted-05-10	(12)	▶
	BR 4.18.tns	23 of 24	▶
	BR 4.16	23 of 24	▶
	Golden_Ratio	23 of 24	▶
	2011-12 A1 Geo...		▶
	Golden_Ratio.tns	23 of 24	▶
	BR 4.16	23 of 24	▶
	Unprompted-05-08	(8)	▶
	BR 4.16.tns	23 of 24	▶
	Graph_Theory	0 of 24	▶
	BR 4.14	20 of 24	▶
	Hamilton_Around...	20 of 24	▶
	Hamilton_Around...	20 of 24	▶

Buttons: Load Next 100, Load All Entries

1 **Filhandling.** Ikonerne viser status for en fil.

Sendt til klasse.

Indsamlet fra klasse.

Gemt i Portfolio.

Returneret til klassen.

HurtigSvar

Uopfordret

Slettet

2 **Filnavn:** Navnene på filer, der bruges i denne klasse.

3 **Status.** Status for en handling. For eksempel viser "23 af 25", at 23 ud af 25 elever har modtaget en fil.

4 **Menuindstillinger.** Klik på ▶ for hurtigt at få adgang til bestemte menupunkter. Dette ikon giver de samme muligheder som et højreklik.

Send filer til en klasse

Du kan sende filer og portefolier til hele klassen, de elever i klassen, der er logget på, eller til enkelte elever. Klasselektionen skal være i gang, før du kan sende filer.

Når du sender en fil til hele klassen, vil de elever, der er logget på, modtage den med det samme. Elever, der ikke er logget på, vil modtage filen, når de logger på.

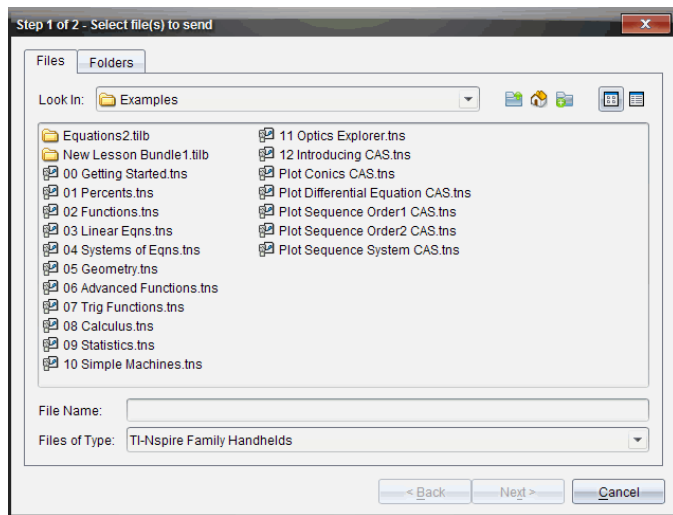
Bemærkninger:

- Kun filer af typen TI-Nspire™ (.tns) og PublishView™ (.tnsp) kan åbnes i TI-Nspire™-softwaren.
- Andre filtyper (hvis disse understøttes) som eksempelvis billeder, tekstbehandlings- eller regnearkfiler åbner i den applikation, som styresystemet forbinder med denne filtype.

Send filer

1. Klik på **Værktøjer** > **Send til klasse** eller klik på .

Dialogboksen Vælg filer, der skal sendes, vises.



2. Klik på fanebladet **Filer** for at vælge filer, eller klik på fanebladet **Portfolier** for at vælge portefolier.

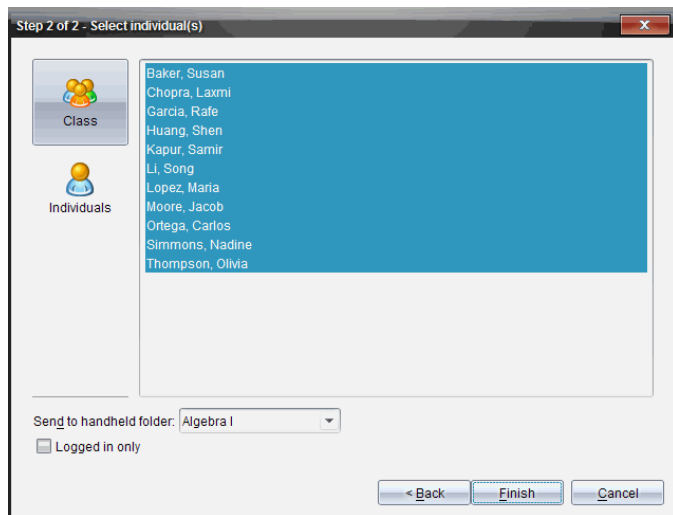
Bemærk: Du kan kun sende filer eller portefolier, ikke en kombination af filer og portefolier.

- TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software til håndholdte enheder overfører kun .tns-filer.
 - TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software til netværkssammenkoblede computere overfører alle filer.
3. Gør et af følgende for at vælge de filer eller portefolier, du vil sende:
- Find frem til den fil eller portfolio, du vil sende, og klik på den. Du vælger flere filer eller portefolier ved at trykke på **Ctrl**-tasten og holde den nede (Mac®: **⌘**), mens der klikkes på hvert filnavn.
 - Skriv navnet på filen eller portfolioen i feltet **Filnavn** eller **Portfolionavn**. Portfolionavne kan bruge alfanumeriske tegn, men må ikke indeholde specialtegnene / \ : " | * ? < > , og må ikke indeholde disse ord:
lpt1, lpt2, lpt3, lpt4, lpt5, lpt6, lpt7, lpt8, lpt9, com1, com2, com3, com4, com5, com6, com7, com8, com9, aux, con, prn, nul.

Bemærk: Du kan også trække filer fra et stifindervindue til klasseloggen for at sende filerne.

4. Klik på **Næste**.

Dialogboksen Vælg personer vises.



5. Vælg de elever, du vil sende filen til:

- Du kan sende filen til hele klassen ved at klikke på **Klasse** 🧑🏫. Du sender kun filen til de elever i klassen, der i øjeblikket er logget på, ved at markere afkrydsningsfeltet **Kun elever, der er logget på**.
- For at sende filen til en enkelt elev skal du klikke på **Personer** 👤 og herefter på eleven.

Bemærk: Hvis du havde elever markeret i klasseværelsesområdet, har softwaren markeret dem på forhånd.

- Brug rullelisten **Send til håndholdt portfolio** til at vælge mellem den aktuelle klasseportfolio, portfolioen på det øverste niveau på den håndholdte eller de sidste 10 portfolioer, der er blevet sendt filer til. (Er kun tilgængelig i TI-Nspire™-software, der understøtter håndholdte).
 - Du kan også gå ind i en sti med portfolionavne i rullelisten.

6. Klik på **Afslut**.

Filoverførslen vises i klasseloggen.

Send manglende filer

Funktionen Send manglende aktiveres, når du har afsluttet den første overførsel. Denne funktion gensender kun filer til de elever, der ikke var logget på eller ikke blev adresseret ved den første overførsel.

1. Fra klasseloggen vælges afsendelseshandlingen for den fil, som blev sendt til klassen.

Bemærk: Afsendelseshandlingen må ikke være aktiv.

2. Klik på **Fil > Send manglende**.

Viderefordeling af valgte filer til klasse

Funktionen Viderefordel det valgte til klasse giver dig mulighed for at revidere, ændre og sende valgte opgaver tilbage til eleverne.

1. Fra klasseloggen vælger du indsamlingshandlingen for den/de ændrede oprindelige fil/filer.
2. Klik på **Fil > Viderefordel det valgte til klasse**.

Bemærk: Den sender kun filer tilbage til elever, der er indsamlet fra.

Indsamling af filer fra elever

Du kan indsamle alle tidligere sendte filer i elevklasseportfolier ved at anvende klasseloggen. Du kan også indsamle nye filer fra eleverne ved at indtaste det fulde filnavn.

Når du indsamler filer via menuen eller ikonet, kan du slette de indsamlede filer fra elevklasseportfolierne.

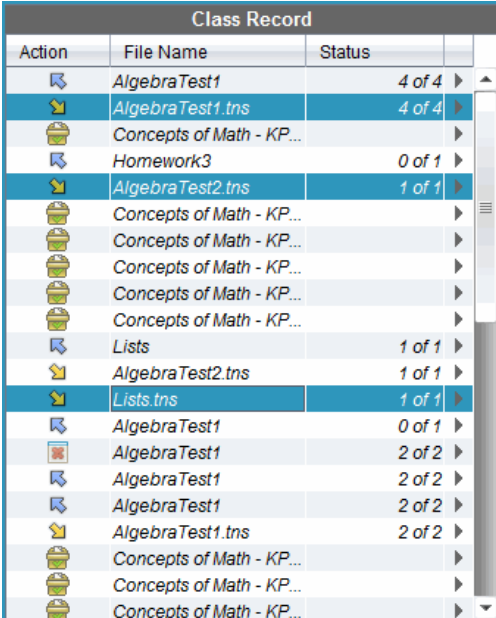
Bemærk: Hvis en elev har slettet en fil, omdøbt den eller gemt den et andet sted, kan filen ikke indsamles.

Klassen skal være i gang, for at der kan indsamles filer. Hvis der er elever, som ikke er logget på, overføres filerne, du indsamler, automatisk, når de logger på.

Indsamling af filer fra klasseloggen

1. Marker den eller de filer, der er sendt til klassen, i klasseloggen.

Bemærk: Som standard vises de første 100 poster. Hvis du ønsker at se flere logge, klik på **Indlæs de næste 100**, eller klik **Indlæs alle poster**.



Action	File Name	Status
	AlgebraTest1	4 of 4 ▶
	AlgebraTest1.tns	4 of 4 ▶
	Concepts of Math - KP...	▶
	Homework3	0 of 1 ▶
	AlgebraTest2.tns	1 of 1 ▶
	Concepts of Math - KP...	▶
	Concepts of Math - KP...	▶
	Concepts of Math - KP...	▶
	Concepts of Math - KP...	▶
	Lists	1 of 1 ▶
	AlgebraTest2.tns	1 of 1 ▶
	Lists.tns	1 of 1 ▶
	AlgebraTest1	0 of 1 ▶
	AlgebraTest1	2 of 2 ▶
	AlgebraTest1	2 of 2 ▶
	AlgebraTest1	2 of 2 ▶
	AlgebraTest1.tns	2 of 2 ▶
	Concepts of Math - KP...	▶
	Concepts of Math - KP...	▶
	Concepts of Math - KP...	▶

2. Klik på ▶ ved siden af en af de fremhævede filer, og vælg **Indsaml det valgte fra klasse**.

Filoverførslen vises i klasseloggen.

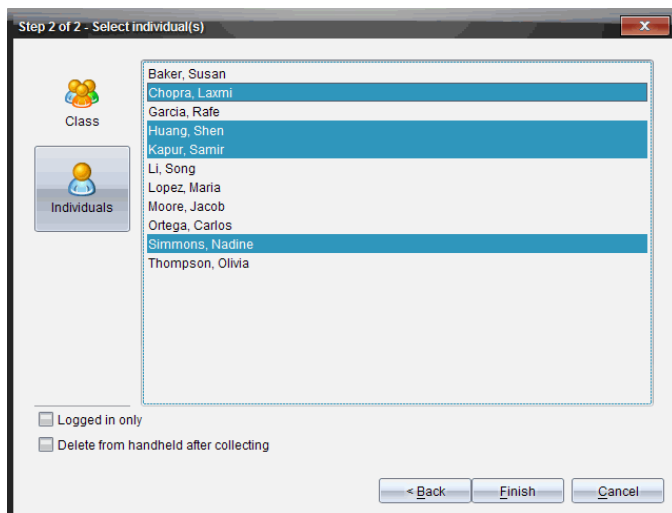
Indsamling af filer vha. menuen eller ikonet



1. Klik på **Værktøjer** > **Indsaml fra klasse**, eller klik på .

Dialogboksen Vælg filer til indsamling åbnes.

2. Gør et af følgende for at markere de filer eller portefolier, du vil sende:
 - Klik på **Seneste filer**, naviger til filen du vil indsamle, og klik på den. Du vælger flere filer eller portefolier ved at trykke på **Ctrl**-tasten (Mac®: **⌘**), mens der klikkes på hvert filnavn.
 - Klik på **Indtast et filnavn**, angiv navnet på filen i feltet **Filnavn**, og klik derefter på **Tilføj**.
3. Klik på **Næste**.

Dialogboksen Vælg personer vises.



4. Markér de elever, du vil indsamle filen fra:
 - Du kan indsamle filen fra hele klassen ved at klikke på **Klasse** . Du indsamler kun filen fra de elever i klassen, der i øjeblikket er logget på, ved at markere afkrydsningsfeltet **Kun elever, der er logget på**.
 - For at indsamle filen fra en enkelt elev klikkes der på **Personer**  og herefter på eleven.

Bemærk: Hvis du havde elever markeret i klasseværelseområdet, har softwaren markeret dem på forhånd.

5. Hvis du vil fjerne filen fra elevmapperne efter at have hentet den, skal du markere afkrydsningsfeltet ud for muligheden for at slette filen efter hentning.
6. Klik på **Afslut**.

Den indsamlede fil vises i klasseloggen.

Indsamling af manglende filer

Funktionen Indsamling mangler aktiveres for filer, der ikke er modtaget fra eleverne.

1. Fra klasseloggen vælges indsamlingshandlingen for den fil, som blev sendt til klassen.
2. Klik på **Filer > Indsamling mangler**.

Bemærk: Indsamlingshandlingen kan ikke være aktiv.

Håndtering af uopfordrede handlinger

Når en elev, der er logget på en klasse-session, sender dig en fil, der ikke er en del af en indsamling, oprettes en uopfordret handling.

Disse filer, der gemmes i en database, vises i klasseloggen, indtil de fjernes.

Gennemsyn og åbning af uopfordrede handlinger

Uopfordrede handlinger døbes "Uopfordret" efterfulgt af måned og dato. Hver klasse-session indeholder alle de .tns- og .tnsp-filer, der er modtaget fra eleverne, i en portfolio med navnet Uopfordret.

De seneste uopfordrede handlinger vises øverst i klasseloggen med de nyeste filer, der er afsendt af en elev under en klasse-session. Under næste klasse-session vises nyere tilkomne uopfordrede handlinger i klasseloggen over den tidligere handling.

Sådan åbnes uopfordrede handlinger:

1. Dobbeltklik på handlingen, eller højreklik og vælg **Registrer elementegenskaber**.

Dialogboksen Uopfordret åbnes. Som standard markeres ingen af filerne i mappen med uopfordrede handlinger.

2. I dialogboksen Uopfordret kan du vise et eller flere elementer, gemme elementerne i portfolioarbejdsområdet, fjerne elementerne, eksportere elementerne til en anden filplacering eller undlade at foretage dig noget.

Sådan viser du elementer i en uopfordret handling

1. Klik på dialogboksen Uopfordret, klik på afkrydsningsfeltet til venstre for de elementer, du vil vise.

Bemærk: Du kan også klikke på ikonet **Vis** ved siden af elementet for hurtigt at åbne det.

2. Klik på **Vis**.

Elementerne åbnes i skrivebeskyttet tilstand.

Sådan fjerner du individuelle elementer fra en uopfordret handling

Uopfordrede handlinger forbliver i klasseloggen indtil du fjerner dem. Selv hvis du har eksporteret eller gemt elementer, fortsætter den uopfordrede handling med at blive vist, til du fjerner den. Sådan fjernes elementer fra en uopfordret handling:

1. Dobbeltklik i klasseloggen på den uopfordrede handling for at åbne den.
2. Klik på dialogboksen Uopfordret, klik på afkrydsningsfeltet til venstre for de elementer, du vil fjerne.
3. Klik på **Fjern**.

Eksport af elementer i en uopfordret handling

Du kan eksportere elementer fra databasen til filsystemet. Sådan eksporteres elementer fra en mappe med uopfordrede handlinger:

1. Dobbeltklik i klasseloggen på den uopfordrede handling for at åbne den.
2. Marker de filer, du vil eksportere.
3. Klik på **Eksportér**.

Der åbnes en stifinder.

4. Vælg stedet til placering af eksporten.
5. Klik på **Vælg portfolio**.

Sådan lagrer du filer i en portfolio-post

Du kan gemme indsamlede og uopfordrede filer i en portfolio-post.

1. Marker filerne i klasseloggen.
2. Klik på ►, og vælg **Gem det valgte i portfolio**.

Dialogboksen **Gem i Portfolio** åbnes.

3. Vælg at gemme filerne i en ny portfolio-kolonne, eller fjn dem til en eksisterende portfolio-kolonne.
 - For at tilfjje filerne til en ny portfolio-kolonne, klik p **Tilfj som ny portfolio-kolonne**, og skriv navnet p den nye portfolio-kolonne.
 - For at gemme filerne i en eksisterende portfolio-kolonne, klik p **Tilfj til eksisterende portfolio-kolonne**, og marker det jnskede kolonnenavn i rullelisten.
4. Klik p **Gem**.

Bemærk: De filer, du har gemt i Portfolioarbejdsområdet, vises i klasseloggen, indtil du fjerner dem med kommandoen Fjern.

Sådan sletter du filer fra klasseportfolier

Når det er nødvendigt, kan du slette filer fra elevklasseportfolier. Du kan slette filer, som er sendt til klassen eller indsamlet fra klassen. Klasselektionen skal kjre, fjør du kan slette filer.

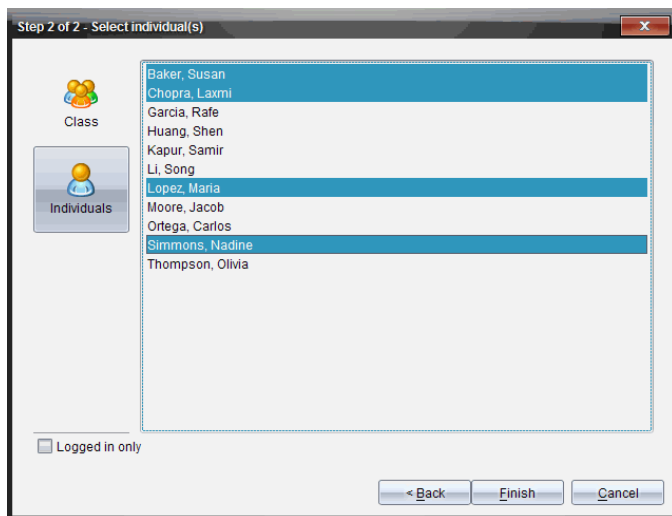
Bemærk: Når du sletter en fil, fjernes kun den specifikke fil fra klasseportfolioen. Hvis eleven har gemt en kopi under et andet navn, eller kopieret filen til en anden placering, har vedkommende stadig adgang til filen.

1. Klik p **Værktjjer > Slet fra klasse** eller klik p .

Dialogboksen Marker fil(er) der skal slettes, vises.

2. Gjr et af fjlgende for at markere de filer, du vil slette:
 - Klik p **Seneste filer**, og find frem til filen, du vil slette, og klik p den. Du vjelder flere filer eller portfolier ved at trykke p **Ctrl**-tasten (Mac[®]: **⌘**), mens der klikkes p hvert filnavn.
 - Klik p **Indtast et filnavn**, angiv navnet p filen i feltet **Filnavn**, og klik derefter p **Tilfj**.
3. Klik p **Njeste**.

Dialogboksen Vjeld personer vises.



4. Markér den eller de elever, hvis filer du vil slette.

- Du kan slette filen fra hele klassen ved at klikke på **Klasse** 🧑. Du sletter kun filen hos de elever i klassen, der i øjeblikket er logget på, ved at markere afkrydsningsfeltet **Kun elever, der er logget på**.
- Du kan slette filen hos en enkelt elev ved at klikke på **Personer** 👤, og derefter klikke på elevens navn.

Bemærk: Hvis du havde elever markeret i klasseværelsesområdet, har softwaren markeret dem på forhånd.

5. Klik på **Afslut**.

Filsletningen vises på klasseloggen.

Sådan kontrollerer du status for filoverførsler

Når du sender, indsamler eller sletter filer, vil du måske gerne se, hvilke elever der har modtaget eller har sendt deres filer.

- ▶ Åbn klasseloggen, og klik på den fil, hvis status du vil kontrollere.

I klasseværelsesområdet viser softwaren elevernes status på følgende måde:

- 🟢 En grøn baggrund viser, at eleverne har afsendt/modtaget/slettet filen.
- 🟡 En gul baggrund viser, at eleverne har modtaget indsamlings- eller slettehandlingen, men at filen ikke findes i deres klasseportfolio.
- 🔴 En rød baggrund viser, at eleverne endnu ikke har sendt/modtaget/slettet filen.

Bemærk: Filoverførselsstatus vises også i dialogboksen Egenskaber for filen.

Sådan annullerer du filoverførsler

Hvis du fortryder en filoverførsel, kan du annullere den i klasseloggen. Annullering af filoverførsler forhindrer softwaren i at overføre flere filer. Alle filer der blev overført, før du annullerede, forbliver i klasseportfolierne.

1. Klik på den fil, hvis overførsel du vil annullere, i klasseloggen.
2. Klik på **Rediger > Fjern fra klasselog**.

Softwaren spørger, om du er sikker på, at du vil slette handlingen.

3. Klik på **Fjern**.

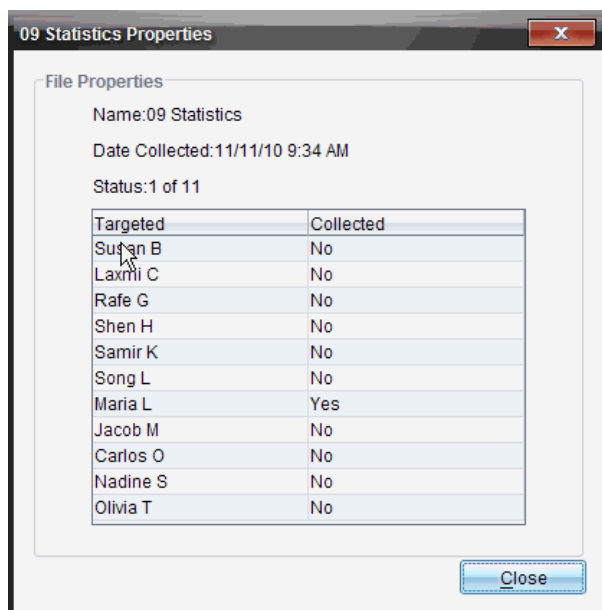
Softwaren stopper filoverførslen og fjerner filen fra listen i klasseloggen.

Sådan får du vist filegenskaber

Hver fil, du sender eller indsamler, har et sæt egenskaber, du kan se, bortset fra HurtigSvar-filer. Disse egenskaber omfatter filens navn, størrelse, afsendingsdato og status. Du kan altid få filegenskaberne vist.

1. Marker filen i klasseloggen.
2. Højreklik på filnavnet, og vælg **Registrer> elementegenskaber**.

Dialogboksen Statistikegenskaber åbnes, og viser filens egenskaber.



Nulstilling af elevernes adgangskoder

Da TI-Nspire™ softwaren værner om elevernes privatliv i forbindelse med adgangskoder, kan du ikke genoprette adgangskoder til dine elever, hvis de glemmer dem. Du kan dog nulstille elevadgangskoder. Du kan nulstille adgangskoder for alle elever i en klasse eller for enkelte elever.

Bemærk: Du kan ikke nulstille adgangskoder tilhørende elever, der aktuelt er logget på TI-Nspire™ Navigator™-netværket.

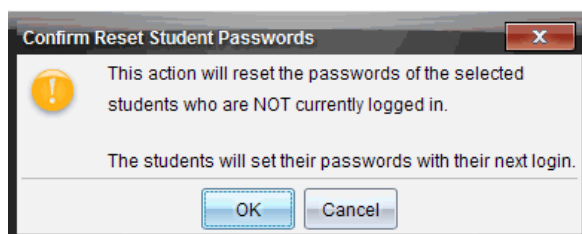
Nulstilling af adgangskoder for alle elever i en klasse

1. Vælg klassen.

Bemærk: Eleven/eleverne skal markeres for at du kan nulstille adgangskoden.

2. Klik på **Klasse > Nulstil elevadgangskode(r)**.

Dialogboksen Bekræft nulstilling af adgangskoder vises.



3. Klik på **OK**.
4. Næste gang eleven logger ind, skal vedkommende indtaste en ny adgangskode.

Nulstilling af adgangskoder for individuelle elever

1. Klik på den elev, du vil redigere.
2. Klik på **Klasse > Rediger elev**, eller klik på , eller højreklik på elevens navn og vælg **Rediger elev** i menuen.

Dialogboksen Egenskaber for elever vises.

Student Properties

First Name:

Last Name:

User Name:

Password:

Student Chooses

Display Name:

Student ID:

Classes:

3. Klik på knappen **Nulstil** ved siden af **Adgangskode**.
4. Hvis eleverne skal kunne oprette deres egne adgangskoder, skal du markere **Eleven vælger**.

—eller—

Hvis du vil oprette en specifik adgangskode til eleven, skal du indtaste en ny adgangskode i det tomme indtastningsfelt.

5. Klik på **OK**.
Softwareen nulstiller elevens adgangskode.
6. Næste gang eleven logger på:
 - Fortæl eleven, at han/hun skal angive en adgangskode, hvis du har markeret **Eleven vælger**.
 - Hvis du har oprettet en adgangskode til eleven, skal du oplyse den til ham/hende.

At hente skærbilleder

Skærmhentning sætter dig i stand til at:

• Hente klasse

- Vise og overvåge alle elevernes skærbilleder samtidigt, så du kan sikre dig, at alle elever er på rette spor i en opgave.
- Hente en eller flere elevers skærbillede til gennemgang på klassen. Du kan skjule elevens navn, så der kan fokuseres på diskussionen, på lektionen og emnet og ikke på personerne.
- Vælge og vise den enkelte elevs skærbillede og se arbejdet på skærmen udfolde sig momentant.
- Hente stakke af skærbilleder, der giver dig mulighed for at kontrollere elevernes fremskridt eller indsamle elevernes opgaver til senere gennemgang.
- Gemme hentede billeder som .jpg, .gif eller .png-filer, der kan sættes ind i TI-Nspire™ -applikationer, der kan bruge billeder.

• Hent side

- Du kan hente et billede af den aktive side i et TI-Nspire™-dokument fra softwaren eller fra TI-SmartView™ emulatoren som et billede.
- Du kan gemme hentede billeder som .jpg, .gif, .png eller .tif-filer, der kan indsættes i TI-Nspire™ -applikationer, der kan bruge billeder.
- Du kan kopiere og indsætte billeder i andre applikationer som Microsoft® Word.

• Hent den valgte håndholdte

- Du kan hente det aktuelle skærbillede på en tilsluttet håndholdt som et billede.
- Du kan gemme hentede billeder som .jpg, .gif, .png eller .tif-filer, der kan indsættes i TI-Nspire™ -applikationer, der kan bruge billeder.
- Du kan kopiere og indsætte billeder i andre applikationer som Microsoft® Word.

• Skærmfangst af billeder i håndholdt tilstand

- Brug Skærmfangst-funktionen i Dokumentarbejdsområdet for at hente emulatorskærmen eller sideskærmen, når TI-SmartView™ -emulatoren er aktiv.
- Lærere kan bruge denne funktion til at trække og sætte et billede ind i præsentationsværktøjer, såsom SMART® Notebook, Prometheans Flipchart og Microsoft® Office-programmer, herunder Word og PowerPoint®.

Åbne Skærmhentning

Værktøjet Skærmhentning er tilgængeligt fra alle arbejdsområder. Sådan åbnes Skærmhentning:

► I menulinjen skal du klikke på **Værktøjer > Skærmhentning**.

► Fra værktøjslinjen klikkes der på .


Anvendelse af hentning af klasse

I klasseværelset anvender du værktøjet skærmhentning til at vise og affotografere elevskærbilleder. Du kan hente skærbilledet fra en enkelt udvalgt elev, fra flere udvalgte elever eller fra alle klassens elever.

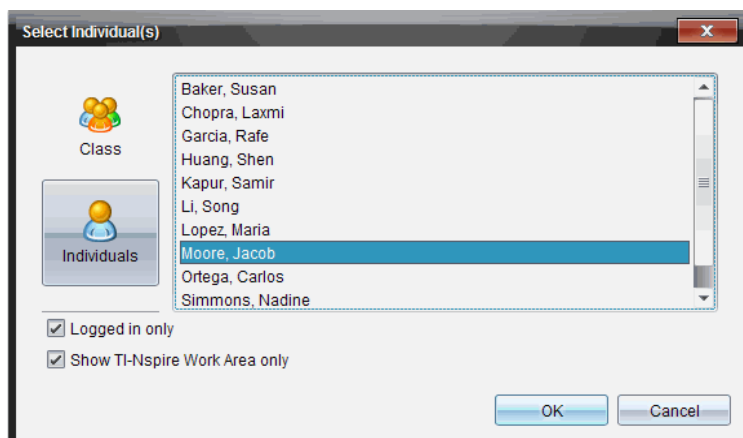
Du kan vælge kun at se arbejdsområdet i softwaren på elevskærbillederne, eller hele computerskærbilledet, hvilket kan omfatte alle de programmer, som eleven har åben på det pågældende tidspunkt.



Bemærk: For at se og affotografere elevskærbilleder, skal de være logget på en klasse.

Hentning af Elevskærbilleder

1. Hvis du ikke allerede har gjort det, skal du starte klasserunden og bede eleverne om at logge på.
2. Klik på , og klik derefter på **Hent klasse**.

Dialogboksen Vælg personer vises. Hvis du har markeret elever i Klassearbejdsområde, fremhæves disse elevers navne. Hvis der ikke er markeret nogen elever, markeres alle elevers navne.



3. Sådan udskiftes den markerede elev eller tilføjes flere elever:
 - Klik på  for at vise skærbilleder af alle elevers i klassen. Hvis en elev ikke er logget på, viser den håndholdtes display "Ikke logget på". Opdater skærbilledet i takt med at eleverne logger på.
 - Klik på , og klik derefter på hver enkelt elevs navn for at vise skærbilleder af deres håndholdte. Markér flere elever ved at holde **Shift**-

tasten nede. Du kan markere elever i vilkårlig rækkefølge ved at holde **Ctrl**-tasten nede (Mac[®]: **⌘**) og klik på hver elevs navn.

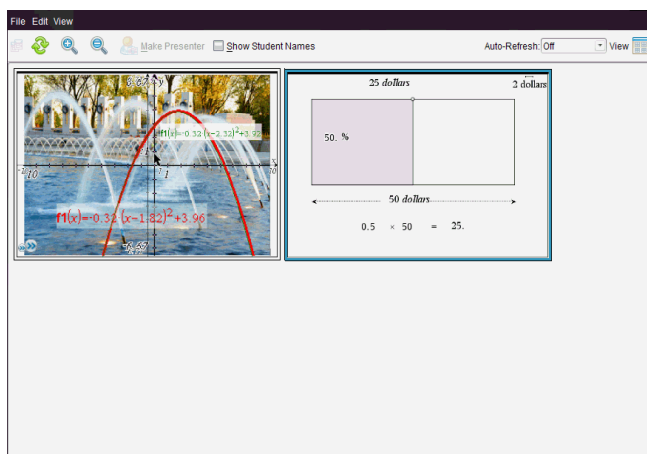
- Klik på afkrydsningsfeltet **Kun logget ind** under venstre vindue for kun at vise skærbilleder for de elever, der er logget på i øjeblikket. Når du opdaterer dit skærbillede, vil eventuelle elever, der logger på efter første skærmhentning, vises nederst i vinduet **Klasseskærmhentning**.

4. Klik på **OK**.

For kun at se arbejdsområdet og ikke hele elevens skærbillede skal du vælge **Vis kun TI-Nspire-arbejdsområdet**.

Skærbillederne for de markerede elever vises i vinduet **Klasseskærmhentning**.

Bemærk: Eksemplet nedenfor viser skærbillederne af to markerede elevers håndholdte, der er logget på. Standardvisningen er Side om side, hvilket viser alle de hentede skærbilleder i vinduet.



- #### 5. Bestem, om du vil vise eller skjule elevernes navne. Du kan vise eller skjule elevernes navne ved at klikke på afkrydsningsfeltet på værktøjslinjen og dermed skifte mellem at skjule og vise, eller klik på **Vis > Vis elevnavne**.

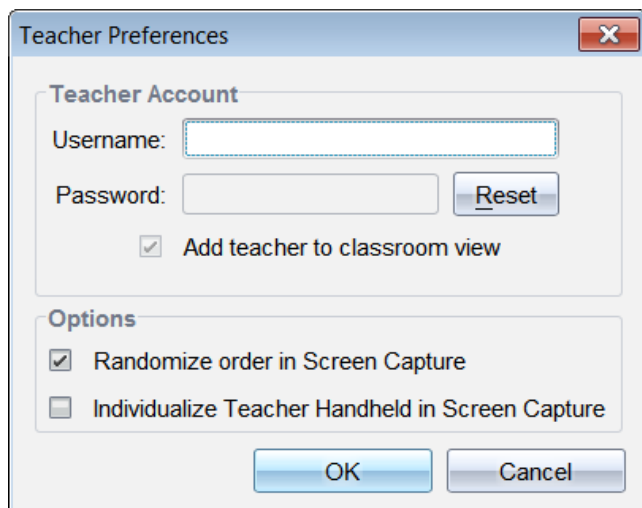
Bemærk: Din markering af, om elevnavnene skal vises eller skjules, vil være gældende, indtil du ændrer det. Hvis du for eksempel markerer, at elevernes navne skal skjules, bliver de ved med at være skjult, når du lukker vinduet **Klasseskærmhentning** og vender tilbage til arbejdsområdet **Klasse**. Hvis du markerer, at elevernes navne skal skjules i arbejdsområdet **Klasse**, vil de være skjult, når vinduet **Klasseskærmhentning** åbnes.

Indstille Lærerindstillinger til Hent Klasse

Brug Lærerindstillinger for at vælge de foretrukne indstillinger til brug af indstillingen vilkårlig skærm og til at vise lærerens håndholdte. Ved at oprette et brugernavn og en adgangskode kan læreren logge på en aktiv klasse. Du kan også vælge at personliggøre visningen af den håndholdtes skærbillede, når det vises. Yderligere oplysninger findes i vejledningen til den håndholdte på education.ti.com/guides.

1. I TI-Nspire™ Navigator™ Teacher Software-vinduet vælger du **File** > **Indstillinger** > **Lærerindstillinger**.

Dialogboksen Lærerindstillinger åbnes.



2. Hvis du ikke har gjort det, skal du oprette et brugernavn og en adgangskode.
3. Vælg "*Tilføj lærer til klasseværelset*" for at vise din håndholdte i vinduet Klasseskærmhentning.
4. Du kan gøre den rækkefølge, skærbillederne hentes i tilfældig ved at vælge "*Tilfældig rækkefølge af skærmhentning*."
5. Markér indstillingen "*Tilpas lærerens håndholdte i Skærmhentning*", så et hentet skærbillede fra lærerens håndholdte ser anderledes ud i vinduet Klasseskærmhentning end skærbillederne fra elevernes håndholdte.
6. Klik på **OK** for at gemme indstillingerne.

Indstille visningsindstillinger i Fang Klasse

Du har flere indstillinger til at optimere visningen af hentede klasseskærbilleder, inkl.:


- Skift mellem Side om side-visning og galleri-visning.

- Sammenligning af markerede skærbilleder i side-om-sidevisning.
- Opdatering af visningen efter behov eller indstilling af automatisk opdateringsfunktion, der automatisk opdaterer visningerne med tidsbestemte mellemrum.
- Zoom ind eller ud for at øge eller formindske størrelsen af de hentede skærbilleder i vinduet. Du kan også vælge den procent, hvormed skærbilledet forstørres eller formindskes.
- Vise eller skjule elevnavne.
- Adgang til indstillinger for Live Presenter. Flere oplysninger findes i *Sådan anvendes Live Presenter-funktionen*.

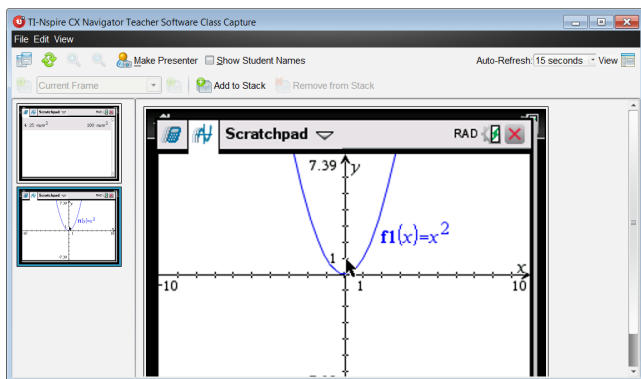
Skifte mellem side om side- og Gallerivisninger

Når du henter skærbillederne på elevernes skærme, er standardvisningen Side om side for Klasseskærbilleder. Ved at skifte til gallerivisning får du en forstørret visning af et markeret skærbillede. Miniaturevisning af alle hentede skærbilleder vises i venstre vindue, hvor du kan søge efter og vælge skærbilleder.

Sådan skifter du mellem Side om side- og Gallerivisning:

- ▶ Klik på **Visning** , og klik så på **Galleri** eller **Side om side**.
 - eller –
- ▶ Fra menuen **Visning** vælges **Galleri** eller **Side om side**.
 - eller –
- ▶ Du får Gallerivisning ved at trykke på Ctrl + G. (Maci®: ⌘ + G). Du får Side om side-visning ved at trykke på Ctrl + T (Mac®: ⌘ + T).

I Gallerivisning vises billeder af de hentede skærbilleder i en kolonne i venstre side af denne visning. Der vises en forstørret visning af et markeret skærbillede i højre vindue.



- Hvis du vælger flere miniaturer til visning i venstre vindue, vises de i højre vindue.
- Hvis du vælger mere end fire miniaturer, kan du se de ekstra skærbilleder ved at rulle ned gennem højre vindue.
- Hvis du har valgt at vise elevnavne, centrerer navnene under hver enkelt elevs hentede skærbilleder.
- Zoom-funktionerne deaktiveres i gallerivisning.
- Skærbilledernes rækkefølge kan ændres i Gallerivisning.
- Bredden på miniaturevinduet kan ikke ændres.

Organisere hentede skærbilleder

Ændring af rækkefølgen af hentede skærbilleder i én visning (Side om side eller Galleri) ændrer det automatisk i den anden visning.

- ▶ I Side om side-visning trækkes skærbilledet til dens nye placering.
- ▶ I Gallerivisning trækkes skærbilledets miniature op eller ned til dens nye placering.

Når du trækker, viser en lodret bjælke det punkt, hvor skærbilledet vil blive indsat.

Bemærk: Tryk på **Esc** for at annullere trækket, inden museknappen slippes.

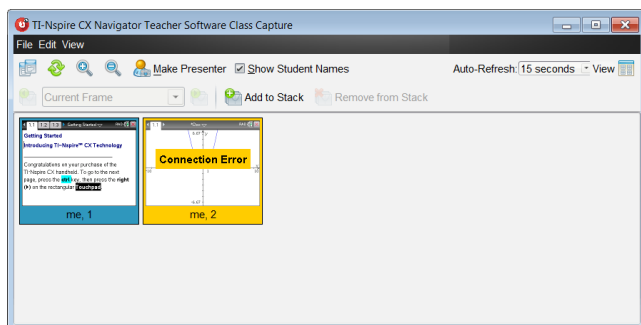
Opdatere hentede skærbilleder

I takt med at eleverne logger sig på klassen og arbejder på deres skærme, ønsker du eventuelt at opdatere de hentede skærbilleder.

Opdatere skærbilleder manuelt

- ▶ Klik på **Refresh** .

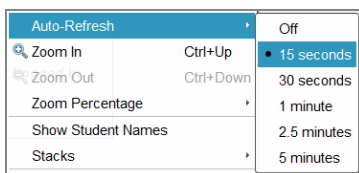
Bemærk: Hvis en elev har mistet forbindelsen, og et skærbillede ikke kan opdateres, bliver kanten gul.



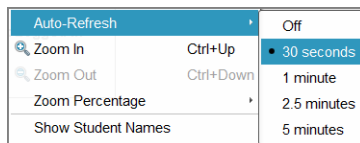
Opdatere skærbilleder automatisk

Funktionen med automatisk opdatering af klasseskærbilleder ved tidsintervaller. Standardindstillingen for den automatiske opdateringsfunktion er Fra. Sådan aktiverer du automatisk opdatering:

- ▶ På menuen **Visning** klikkes der på **Auto Refresh**, og der vælges et tidsinterval.



*TI-Nspire™ CX Navigator™
Teacher Software*



*TI-Nspire™ Navigator™ NC
Teacher Software*

Zoome ind og zoome ud

Kun i Side om side-visning kan du forstørre eller formindske visningerne af de hentede skærbilleder.

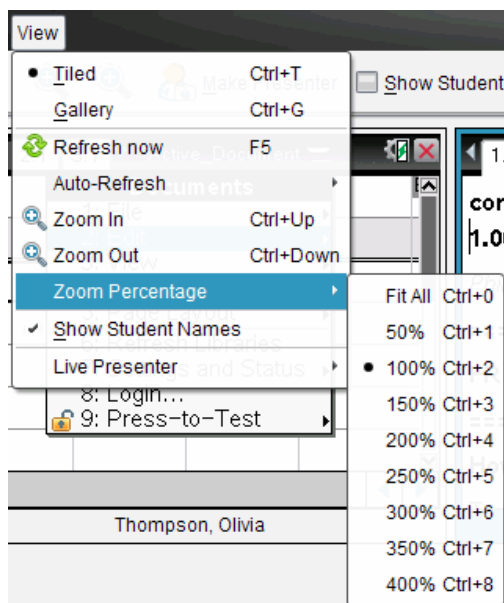
- ▶ For at zoome til niveauer mellem 50 % og 400 % i trin på 50 %:

Klik på **Zoom ind**  eller **Zoom ud**  på værktøjslinjen.

–eller–

Klik på **Visning > Zoom ind** eller **Visning > Zoom ud** fra menuen.

- For at zoome til et valgt niveau klikkes der på **Visning > Zoomprocent**, og niveauet vælges.





Oprette Stakke af elevskærbilleder

Denne funktion giver dig mulighed for at indsamle en historik af en eller flere elevers skærbilleder hentet i Hent klasse-indstillingen. Disse samlinger kaldes stakke, og du kan tilføje eller fjerne skærbilleder fra hver elevs stak samt navigere inde i og på tværs af elevernes stakke. Anvendelse af stakke er en praktisk måde at kontrollere fremskridt i en undervisningstime på, indsamle elevernes præsentationer eller arbejdsopgaver, der skal gennemgås og bedømmes senere, eller til at vise resultater og fremskridt under forældre-/lærermøder.

Du kan tilføje, fjerne, navigere og gemme stakke fra vinduet Klassehentning, som bliver tilgængeligt, når du bruger indstillingen Hent klasse.


- For at åbne vinduet Klassehentning, klik på **Vindue > Klassehøntingsvindue**.

Tilføje skærbilleder til en stak

- Inde i vinduet Klassehentning, klikkes der på **Vis > Stakke > Føj til stak**, eller klik på .
- For at tilføje et andet sæt af skærbilleder, skal du først klikke på **Opdater**  og derefter tilføje stakken.

Når det første sæt af skærbilleder er føjet til en ny stak, bliver den markeret som Ramme1. Hver efterfølgende tilføjelse øger tallet med en; for eksempel, Ramme2, Ramme3, osv.



Fjerne rammer fra en stak

1. Vælg den ramme, du vil fjerne.
2. Klik på **Vis > Stakke > Fjern fra stak**, eller klik på .

I takt med at rammer fjernes fra stakken, bliver deres navne tilpasset, så rækkefølgen bevares og afspejler sletningen. Hvis for eksempel Ramme6 slettes, bliver Ramme7 omdøbt til Ramme6 og alle efterfølgende rammenumre nedjusteres med et ciffer.

Navigere gennem stakke

Du kan navigere i en stak eller rammer fra side om side-visningen eller galleri-visningen.

- ▶ For at se forskellige rammer i en stak skal du bruge en af følgende valgmuligheder:
 - Klik på rullemenuen og klik derefter på den ønskede ramme på listen.
 - **Vis > Stakke > Næste ramme**, eller klik på .
 - **Vis > Stakke > Forrige ramme**, eller klik på .

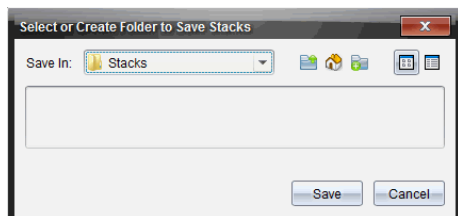
Bemærk: Disse muligheder er kun tilgængelige, hvis der er en næste eller forrige ramme, som kan vises.

Gemme stakke

Når du lukker vinduet Klassehentning, vil softwaren spørge dig, om du ønsker at gemme stakkene.

1. Klik på **Ja** for at gemme stakkene.

Dialogboksen Vælg eller Opret mappe for at gemme stakke åbnes.



2. Klik på **Gem** for at gemme stakkene i standardmappen eller opret eller naviger til en anden mappe og klik derefter på **Gem**.

Stakkene gemmes som individuelle skærmhentninger med elevens navn, billednummer, dato og klokkeslæt. For eksempel:

Brug Indholdsarbejdsområdet eller computerens filstyringssystem for at placere og åbne de gemte skærbilleder.

Skærbillederne åbnes i din computers standard fotofremviser.

Sammenligne markerede skærbilleder

Med denne funktion kan du sammenligne elevernes skærbilleder ved siden af hinanden.

1. Markér de elevskærbilleder, du vil sammenligne. Du kan markere flere skærbilleder, der står sammen i en gruppe, ved at holde **Shift**-tasten nede. Du kan markere enkeltstående skærbilleder i vilkårlig rækkefølge ved at holde **Ctrl**-tasten nede (Mac[®]: →) og klik på det billede, du ønsker at gemme. Når du markerer et skærbillede, skifter kanten farve.

Bemærk: Hvis du markerer mere end fire skærbilleder, skal du bruge rullepanelet til at se dem alle sammen.

2. Klik på **Rediger > Sammenlign valgte**.

Hvis du er i Side om side-visning, skifter visningen til Galleri, og de markerede skærbilleder vises i den markerede rækkefølge.

Bemærk: Denne indstilling deaktiveres i Galleri-visningen.

3. Du afslutter sammenligningstilstanden ved at klikke uden for skærbilledet i Galleri-visningens venstre hjørne.

Anvende Gør til studievært

Markér et hentet skærbillede i vinduet Klasseskærmhentning, og klik derefter på indstillingen **Gør til studievært** på værktøjslinjen for at starte studievært-session og vise elevens skærbillede til klassen. Du kan kun vælge en elev ad gangen til at være Studievært. Flere oplysninger findes i *Sådan anvendes Studievært-funktionen*.

Gemme skærbilleder, når du bruger Hent klasse

Du kan gemme hentede skærbilleder til brug i andre TI-Nspire™ -dokumenter, der kan bruge billeder, eller til brug i andre applikationer som f.eks. Microsoft® Word. Du kan gemme billeder i følgende formater: .jpg, .png eller .gif. Du kan gemme et billede ad gangen, vælge flere billeder, der skal gemmes, eller gemme alle hentede billeder.

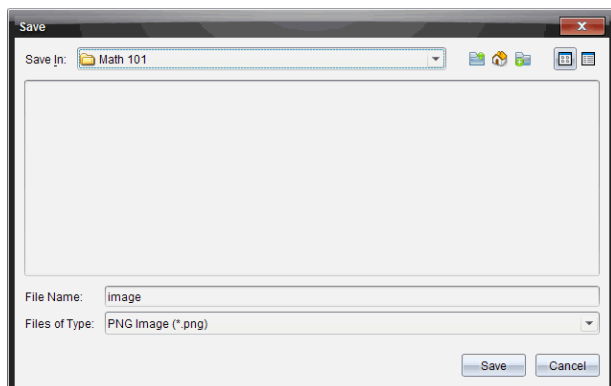
Gemme skærbilleder

Du gemmer skærbilleder, der er hentet under brug af Hent klasse, ved at udføre følgende trin.

1. Markér i vinduet Klasseskærmhentning de skærbilleder, du vil gemme som billedfiler.

- Du kan markere flere skærbilleder, der står i en ubrudt række, ved at klikke på det første billede, holde **Shift**-tasten nede og klikke på det sidste i rækken af de andre billeder. Du kan markere enkeltstående skærbilleder i vilkårlig rækkefølge ved at holde **Ctrl**-tasten nede (Mac®: →) og klik på det billede, du ønsker at gemme.
 - For at vælge alle hentede skærbilleder, skal du klikke på **Rediger > Markér alle**.
2. Klik på **Filer > Gem skærbillede(r)** eller tryk på **Ctrl + S** (Mac®: ⌘ + S).

Dialogboksen Gem åbnes.



3. Naviger til den mappe på computeren, hvor du vil gemme filen/filerne.
4. Skriv et navn til filen eller filerne i feltet **Filnavn**.

Standardfilnavnet er *Billede*.

5. Klik i feltet **Filer af type** på ▼, og markér filtypen: png, .jpg eller .gif. Standardfiltypen er .jpg.
6. Klik på **Gem**.

Filen/filerne gemmes i den udvalgte mappe.

- Hvis du har gemt et enkelt billede, gemmes filen under det navn, der er angivet i feltet **Filnavn**.
- Hvis du har gemt flere billeder, gemmes filerne under det navn, der er angivet i feltet **Filnavn** med et tal føjet til filnavnet for at gøre hvert filnavn unikt. For eksempel *Billede1*, *Billede2* og så videre.

Udskrive hentede skærbilleder

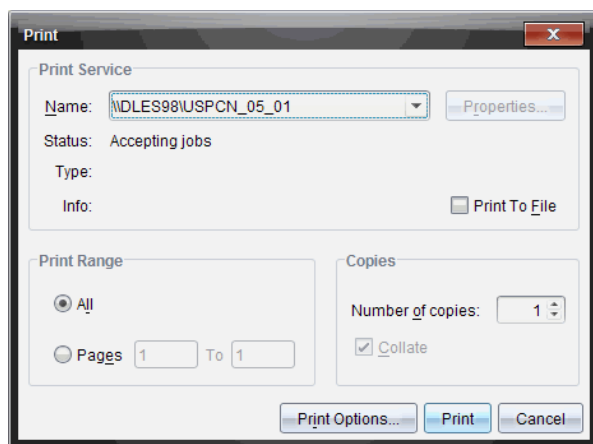
Du kan udskrive skærbilleder, der er hentet med indstillingen Hent klasse. Du kan udskrive et, flere eller alle hentede skærbilleder. For hver udskrevet side står klassens navn skrevet i sidehovedet, og dato og sidetal er skrevet i sidefoden.

Bemærk: Udskrivningen er ikke tilgængelig ved anvendelse af indstillingerne Hent side eller Hent den valgte håndholdte.

Sådan udskrives et hentet skærbillede:

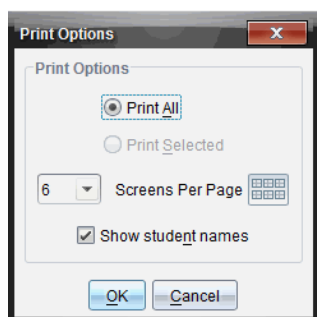
1. Markér det skærbillede, du vil udskrive.
2. Klik på **Filer > Udskriv**.

Dialogboksen 'Udskriv' åbnes.



3. Hvis du markerer mere end et skærbillede, skal du klikke på **Udskriftsindstillinger** og vælge det antal hentede skærbilleder, du vil have pr. side.

Dialogboksen Udskriftsindstillinger åbnes.



4. Vælg indstillinger efter behov. Du kan vælge at udskrive et skærbillede pr. side, seks skærbilleder pr. side eller alle skærbilleder på siden. Du kan også vælge, om du vil udskrive elevnavnene.
5. Klik på **OK** for at vende tilbage til dialogboksen Udskriv.
6. Vælg de individuelle indstillinger til din printer.


7. Vælg det antal eksemplarer, du vil udskrive.
8. Klik på **Udskriv** for at sende printerjobbet til den valgte printer.

Anvende Hent side

Med indstillingen Hent side kan du hente et billede af en aktiv side i et TI-Nspire™-dokument. Du kan gemme billeder i følgende filformater: .jpg, .gif, .png og .tif. Gemte billeder kan indsættes i TI-Nspire™-applikationer, der kan bruge billeder. Billedet kopieres også til Udklipsholder og kan sættes ind i andre applikationer som Microsoft® Word eller PowerPoint.

Hentning af en side

Udfør følgende trin for at hente et billede af en aktiv side.

1. Gå til arbejdsområdet Dokumenter, åbn et dokument og naviger til den side, du vil hente, for at gøre den aktiv.
2. Klik på , og klik derefter på **Hent side**.

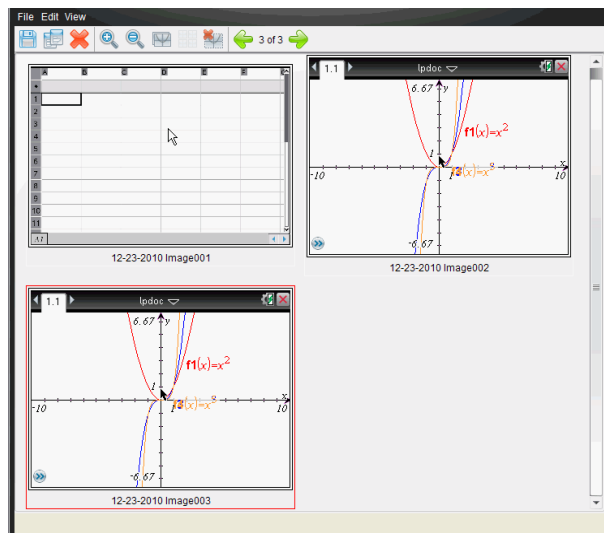
Billedet af den aktive side kopieres til Udklipsholder og til vinduet Skærmhentning.

Dialogboksen  **Screen Capture taken. View it.** åbnes i nederste højre hjørne af skrivebordet, når skærmhentningen er udført.

3. Klik på **Vis det**.

Vinduet Skærmhentning åbnes.

Du kan også vælge **Vindue > Skærmhentningsvindue** for at åbne vinduet Skærmhentning.




4. Du kan hente flere sider ved at gå til en anden side i det aktuelle dokument eller åbne et nyt dokument og vælge en side.


Når du henter flere sider, kopieres billederne til vinduet Skærmhentning, der indeholder flere billeder. Den senest hentede side erstatter indholdet i Udklipsholder.

Anvende Hent den valgte håndholdte


Med indstillingen Hent den valgte håndholdte kan du hente det aktive skærm billede på en tilsluttet håndholdt.

1. Naviger på en tilsluttet håndholdt til menuen eller til en side i et dokument, du vil hente.
2. Vælg den tilsluttede håndholdte i softwaren:
 - Gå til arbejdsområdet Indhold, markér den håndholdte på listen Tilsluttede håndholdte i vinduet Ressourcer.
 - Gå til arbejdsområdet Dokumenter, åbn Indholdsstifinder i værktøjskassen Dokumenter, og markér den håndholdte på listen Tilsluttede håndholdte.
 - Markér en elev, der er logget på, i arbejdsområdet Klasse.
3. Klik på , og klik derefter på **Hent den valgte håndholdte**.

— eller —

Klik på , og klik derefter på **Hent den valgte håndholdte**.

Skærbilledet kopieres til Udklipsholder og til TI-Nspire™ vinduet skærmfangst.

Dialogboksen  Screen Capture taken. [View it.](#) *
skrivebordet, når skærmfangsten er udført.

åbnes i nederste højre hjørne af

4. Klik på **Vis det**.

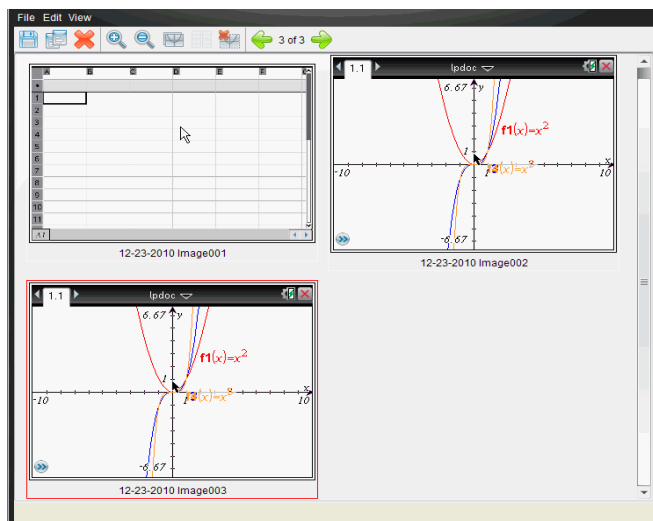
Vinduet skærmfangst åbnes.

Du kan hente flere skærbilleder i et åbent dokument på en tilsluttet håndholdt eller åbne et andet dokument på en tilsluttet håndholdt og hente skærbilleder i dette dokument.

Når du henter flere skærbilleder, kopieres billederne til vinduet Skærmhentning, der indeholder flere billeder. Det senest hentede skærbillede erstatter indholdet i Udklipsholder.



Vise hentede skærbilleder

Når du henter en side eller et skærbillede, kopieres det til vinduet Skærmhentning.



Zoome visning af hentede skærbilleder

I vinduet Skærmhentning kan du med indstillingerne Zoom ind og Zoom ud forøge eller formindske størrelsen på de hentede skærbilleder.

- ▶ Klik i værktøjslinjen på  for at forøge skærbilledernes størrelse i visningen. Du kan også klikke på **Vis > Zoom ind** i menuen.
- ▶ Klik i værktøjslinjen på  for at formindske skærbilledernes størrelse i visningen. Du kan også klikke på **Vis > Zoom ud** i menuen.

Gemme hentede sider og skærbilleder

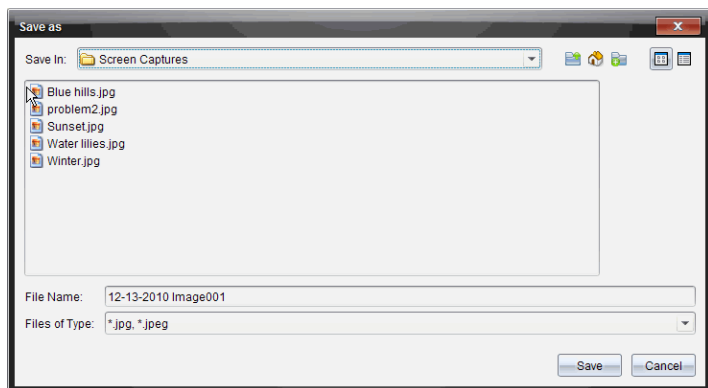
Du kan gemme hentede sider og skærbilleder, der er hentet fra indsamlede håndholdte, til brug i andre TI-Nspire™-dokumenter, der kan bruge billeder, eller til brug i andre applikationer som f.eks. Microsoft® Word. Du kan gemme et billede ad gangen, vælge flere billeder, der skal gemmes, eller gemme alle hentede billeder.

Gemme markerede skærbilleder

1. Markér i vinduet Skærmhentning det skærbillede, du vil gemme.
2. Klik på **Filer > Gem markerede skærbilleder**.

Bemærk: I vinduet Hent skærbillede kan du også klikke på .

Dialogboksen Gem som åbnes.



3. Naviger til den mappe på computeren, hvor du vil gemme filen.

4. Skriv et navn til filen.

Bemærk: Standardfilnavnet er *MM-DD-ÅÅÅÅ Image ###*.

5. Vælg filtype for billedfilen. Standardformatet er .jpg. Klik på ▼ for at vælge andet format: .gif, .tif eller .png.


6. Klik på **Gem**.

Filen gemmes i den udvalgte mappe.

Gemme flere skærbilleder

1. Gå til vinduet Skærmhentning, og marker de skærbilleder, du vil gemme.

Du kan markere flere skærbilleder, der står i rækkefølge, ved at klikke på det første billede, holde **Shift**-tasten nede og klikke på det sidste i rækken af de andre billeder. Du kan markere enkeltstående skærbilleder i vilkårlig rækkefølge ved at holde **Ctrl**-tasten nede (Mac®: →) og klik på det billede, du ønsker at gemme.

2. Klik på  eller vælg **Filer > Gem skærbilleder(r)**. Du kan vælge alle hentede skærbilleder ved at vælge **Filer > Gem alle skærbilleder**.

Bemærk: Indstillingen "Gem alle skærbilleder" er ikke tilgængelig med Hent klasse.

Dialogboksen Gem som åbnes.

3. Gå i feltet 'Gem i' til den mappe, hvor du vil gemme billederne.

4. Du kan skrive et nyt mappenavn i feltet Filnavn. Standardmappenavnet er *MM-DD-ÅÅÅÅ Image*, hvor *MM-DD-ÅÅÅÅ* er den aktuelle dato.

5. Vælg filtype til billedfilerne. Standardformatet er .jpg. Klik på ▼ for at vælge andet format: .gif, .tif eller .png.


6. Klik på **Gem**.

Billederne gemmes i den angivne mappe med navne, der er tildelt af systemet, der viser den aktuelle dato og et serienummer. For eksempel *MM-DD-ÅÅÅÅ Image 001.jpg*, *MM-DD-ÅÅÅÅ Image 002.jpg* og så videre.

Kopiere og indsætte et skærbillede

Du kan vælge et hentet skærbillede og kopiere det til Udklipsholder til brug i andre dokumenter eller applikationer. Du kan også udskrive kopierede skærbilleder. Kopierede skærbilleder optages på 100% zoomniveau og kopieres i den rækkefølge, de vælges.

kopiere et skærbillede

1. Markér det skærbillede, du vil kopiere.
2. Klik på  eller **Rediger > Kopier**.

Det markerede skærbillede kopieres til Udklipsholder.

Indsætte et skærbillede

Afhængigt af den applikation, du kopierer til, klikker du på **Rediger > Sæt ind**.

Bemærk: Du kan også trække en skærmhentning til en anden applikation. Dette fungerer som at kopiere og sætte ind.

Anvende Live Presenter

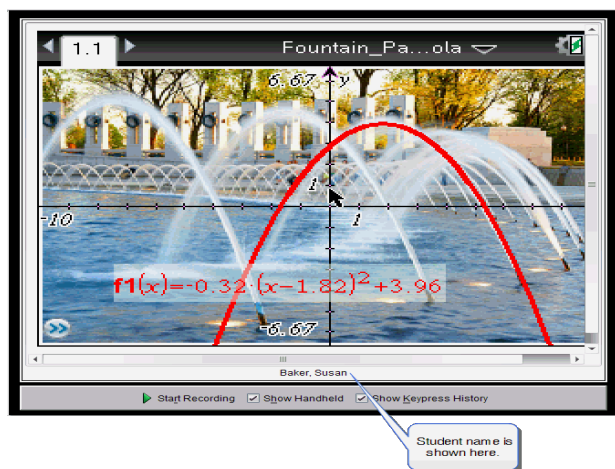
I TI-Nspire™ CX Navigator™ Lærersoftwaren, kan læreren med Live Presenter projicere og vise aktiviteter på en valgt håndholdt i realtid. Læreren kan vælge at projicere sin egen håndholdtes skærbillede eller skærbilledet fra elevs håndholdte og vise arbejdet i takt med at det udføres, og gennemgå den trinvis process med klassen. I en live præsentation kan du vise den TI-Nspire™ håndholdte, der projiceres, og vise tasterne, når de trykkes af værten.

Læreren kan også styre, hvad der vises på præsentationsskærmen: Elevens navn, den håndholdtes display eller tastetrykshistorikken. Læreren kan også optage Live Presenter-sessionen og gemme filen som en film til senere brug.

Når Live Presenter er aktiv, er alle andre elevers håndholdte upåvirket af præsentationen og kan frit benyttes.

Skjule og vise elevnavne

Hvis de vises, ses elevnavnene under den håndholdtes skærm i Live Presenter.



elevnavnet vises her

Elevnavnet vises i samme format som er markeret i Fang klasse Hvis du vælger at vise eller skjule elevnavnene i Fang klasse, vises eller skjules elevnavnet, når du starter Live Presenter.

Sådan skjules elevnavnet i Live Presenter:

- ▶ Afmarker Show Student Names ved at klikke på afkrydsningsfeltet.

Elevnavnet er skjult.

Skjule og vise værtens håndholdte

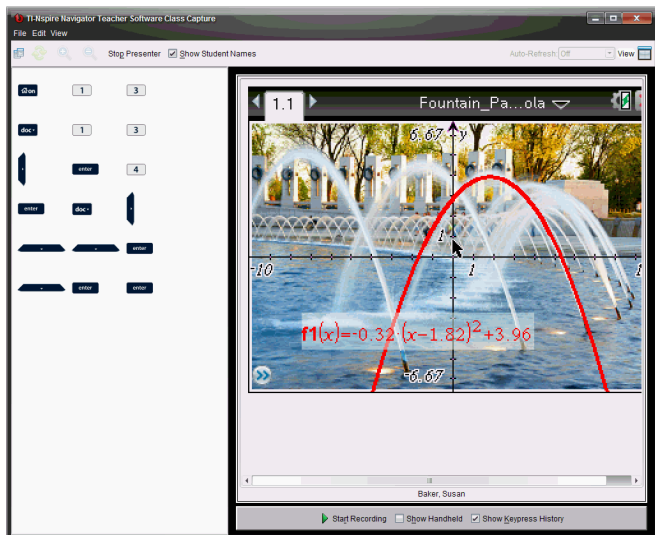
Som standard vises værtens håndholdte, når du starter Live Presenter. Når værtens håndholdte vises, kan klassen se, hvilke taster, der trykkes på i præsentationen. Når værtens håndholdte vises:

- Bliver tasten rød i displayet, så klassen kan følge med, når værten trykker på en tast.
- Den sidst trykkede tast forbliver fremhævet, til der trykkes på en anden tast.
- Tasterne i den håndholdtes visuelle display kan ikke trykkes eller klikkes på. Dette visuelle display viser kun, hvad værten trykker på sin håndholdte.

Skjule den håndholdtes display

- ▶ Den håndholdtes display skjules ved at afmarkere **Vis håndholdt enhed** på værktøjslinjen Visningsindstillinger.

Den håndholdte skjules, og tastetrykshistorikken vises i venstre rude.



Vise den håndholdte

- ▶ Hvis den håndholdte er skjult, vælger du **Vis håndholdt enhed** for at vise værtens håndholdte i venstre rude.

Den håndholdte vises i venstre rude, og ruden med tastetrykshistorikken åbnes under skærbilledet med den håndholdte, hvis dette er markeret.

Vise tastetrykshistorik

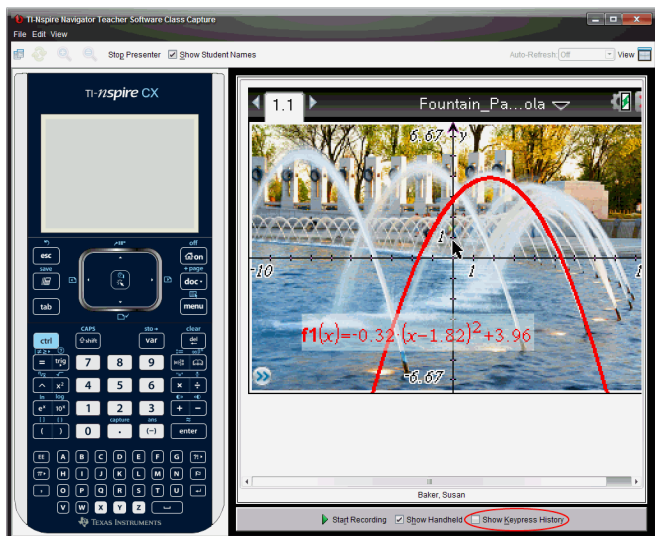
Som standard er ruden Tastetrykshistorik åbent under den håndholdtes skærbillede, når du starter Live Presenter.

- Når tasterne trykkes under en live præsentation, vises de i ruden Tastetrykshistorik.
- Efterhånden som tasterne trykkes, vises de fra venstre mod højre, ovenfra og nedad.
- Hvis værten trykker på samme tast mere end en gang, vises hvert optaget tastetryk i ruden Tastetrykshistorik. Hvis værten trykker på og holder en enkelt tast nede, (som når markøren flyttes), så registreres tasten kun en enkelt gang.
- Du kan kopiere de taster, der er fanget i ruden Tastetrykshistorik, til Klippebord og sætte billederne ind i et andet dokument. Du kan også rydde ruden Tastetrykshistorik. (Eleverne kan ikke gøre dette)
- Under længerevarende live-præsentationer kan de trykkede taster brede sig ud over displayområdet. Hvis dette sker, vises en rullepanel så du kan gennemse alle taster, der er trykket i sessionen.

Skjule tastetrykshistorik

- ▶ Tastetrykshistorikken skjules ved at afmarkere Vis tastetrykshistorik.

Ruden Tastetrykshistorik lukkes.



Vise tastetrykshistorik

- ▶ Hvis ruden Tastetrykshistorik er skjult, skal du klikke på afkrydsningsfeltet for at markere **Vis tastetrykshistorik**.

- Hvis den håndholdte vises, åbnes vinduet Tastetrykhistorik under værtens håndholdtes skærm.
- Hvis den håndholdte er skjult, vises tastetrykhistorik i ruden til venstre for værtens håndholdtes skærm.

Kopiering af tastetrykhistorik

Du kan kopiere de taster, der er registreret i ruden Tastetrykhistorik, til Udklipsholder og derefter sætte billederne af tasterne ind i et Microsoft® Word-dokument eller en PowerPoint præsentation.

1. Marker de taster, du vil kopiere, i vinduet tastetrykhistorik.
2. Vælg **Rediger > Kopier** eller tryk på **Ctrl + C** (Macintosh®: **⌘ + C**).

Billederne af tasterne kopieres til Udklipsholder.

Rydde tastetrykhistorik

Sådan ryddes rudenTastetrykhistorik:

- ▶ Vælg **Vis > Live Presenter > Ryd tastetrykhistorik**.

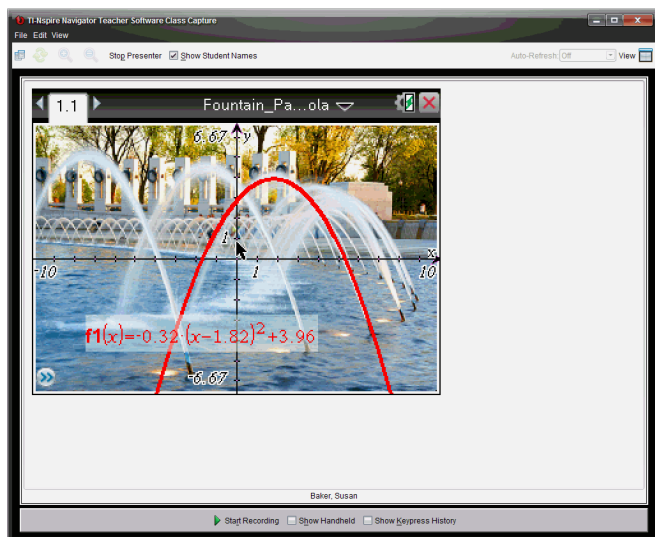
De taster, der vises i ruden Tastetrykhistorik, fjernes.

Vise den håndholdtes skærbillede udelukkende

Sådan viser du udelukkende skærbilledet på værtens håndholdte i Live Presenter-sessionen:

- ▶ Afmarker menuvalgene **Vis håndholdt enhed og Vis tastetrykhistorik**.

Ruderne Håndholdt og Tastetrykhistorik lukkes, og den håndholdtes skærbillede vises i vinduet.



Optage live præsentation

Du kan optage og gemme en live præsentation som en video (.avi-fil). Film er et nyttigt middel til at præsentere demonstrationer for en klasse, give ekstra vejledning i vanskelige begreber eller som en mulighed for at gennemse lektionen for elever, der gik glip af den. Når du optager præsentationen, filmes kun den håndholdtes skærbillede. Den håndholdtes display og taster optages ikke. Når du gemmer en optaget præsentation, gemmes filen under filtypenavnet .avi (Audio Video Interleave).


Starte optagelsen

- ▶ Klik på  eller vælg **Vis > Live Presenter > Begynd optagelse**.

Optagelsen begynder. Når der klikkes, ændres knappen til **Stop optagelse**. Alt værtens arbejde på den håndholdte optages, til optagelsen standses.

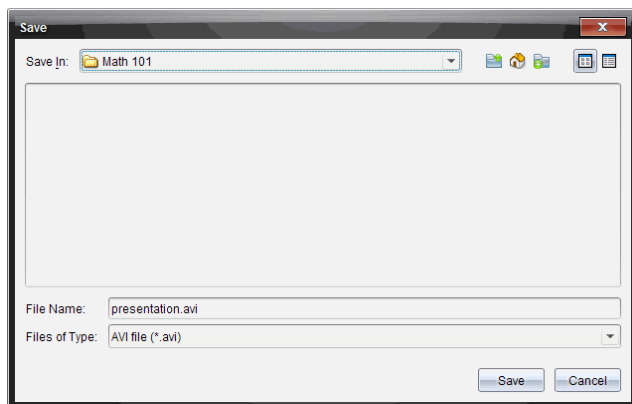
Standse og gemme optagelsen

Udfør følgende trin for at standse optagelsen og gemme videofilen.

1. Klik på  eller vælg **Vis > Live Presenter > Stop optagelse**.

Dialogboksen Gem åbnes. Standardnavnet til videoen er "præsentation" og standardplaceringen, hvor den gemmes, er klassemappen til den aktive klasse. Du kan ændre både filnavnet og lagerplaceringen.

Bemærk: Hvis du ikke vil gemme optagelsen, skal du klikke på **Annuller**.



2. Naviger til den mappe, hvor du vil gemme .avi-filen, hvis den ikke er standardmappen.
3. Skriv et nyt navn til filen.
4. Klik på **Gem**.

Filen gemmes i den udvalgte mappe.

Afspille og gemme optagelsen

Når optagelsen er gemt som en .avi-fil, kan den afspilles på computeren. Du kan også sende filen til andre som en vedhæftning til en e-mail.

Sådan afspilles optagelsen på computeren:

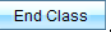
1. Åbn filbrowseren og naviger til den mappe, hvor du har gemt præsentationsfilen (.avi).
2. Dobbeltklik på .avi filnavnet.

Din standard medieafspiller åbnes, og filmen afspilles.

Bemærk: Hvis .avi filformatet ikke er kompatibelt med din standardafspiller, vises en fejlmeddelelse.

Standse Live Presenter

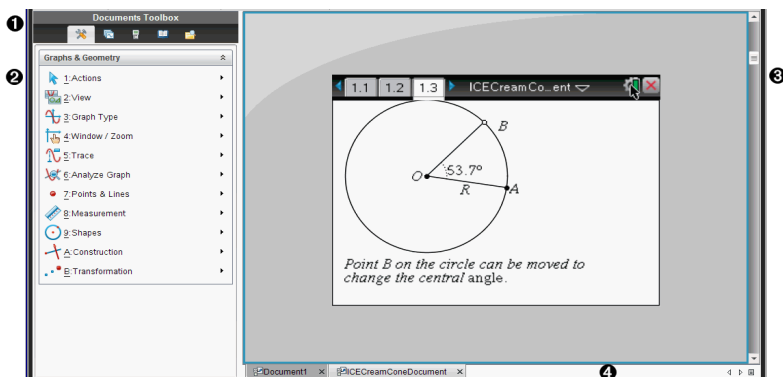
- ▶ Du standser Live Presenter ved at klikke på  eller vælge **Vis > Live Presenter > Stop Presenter**.

Præsentationsvinduet lukker, og arbejdsområdet Klasse vises. Klassen er stadigvæk aktiv. Når du er klar til at afslutte klassen, skal du klikke på .

Brug af dokumentarbejdsområdet

Brug dette arbejdsområde til at oprette, ændre og se TI-Nspire™- og PublishView™-dokumenter og til at præsentere matematiske begreber.

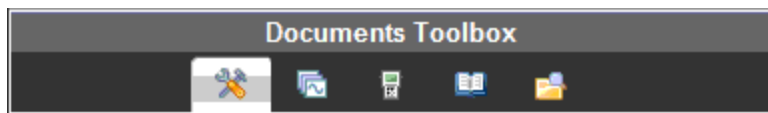
Gennemgang af dokumentarbejdsområdet



- 1 Dokumentværktøjskasse.** Indeholder værktøjer, f.eks. menuen dokumentfunktioner, sidesorterer, TI-SmartView™-emulator, hjælpeprogrammer og indholdsstfinder. Klik på de enkelte ikoner for at få adgang til de tilgængelige værktøjer. Når der arbejdes i et TI-Nspire™-dokument, er de tilgængelige værktøjer specifikke for den pågældende dokumenttype. Når der arbejdes i et PublishView™-dokument, er de tilgængelige værktøjer specifikke for den pågældende dokumenttype.
- 2 Værktøjskassepanel.** Indstillingerne for det valgte værktøj vises i dette område. Klik f.eks. på ikonet Dokumentværktøjer for at få adgang til de værktøjer, der er nødvendige for at arbejde med den aktive applikation.
Bemærk: I TI-Nspire™ CX Teacher Software åbnes værktøjet til konfiguration af spørgeskemaer i dette område, hvis du indsætter et spørgeskema. Se *Brug af spørgeskema i TI-Nspire™ Teacher Software* for yderligere information.
- 3 Arbejdsområde.** Viser det aktuelle dokument og gør det muligt at udføre beregninger, tilføje applikationer samt tilføje sider og opgaver. Kun ét dokument er aktivt (valgt) ad gangen. Flere åbne dokumenter vises som faner.
- 4 Dokumentoplysninger.** Viser navnene på alle åbne dokumenter. Hvis der er for mange åbne dokumenter, skal du klikke på pil frem og pil tilbage for at bladre gennem de åbne dokumenter.

Anvendelse af dokumentværktøjskassen

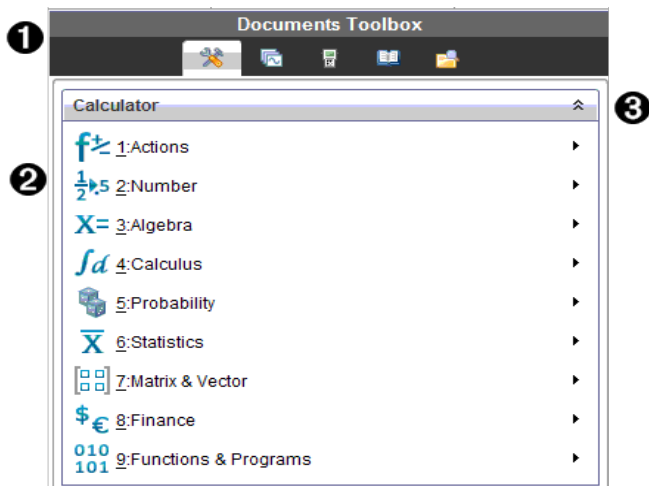
Dokumentværktøjskassen, der findes i arbejdsområdets venstre side, indeholder de nødvendige værktøjer til at arbejde med både TI-Nspire™-dokumenter og PublishView™-dokumenter. Når du klikker på et værktøjskasseikon, vises de tilknyttede værktøjer i værktøjskassefeltet.



Gennemgang af dokumentfunktioner

I følgende eksempel er menuen Dokumentfunktioner åben og viser indstillingerne for Beregninger-applikationen. I TI-Nspire™-dokumenter indeholder menuen Dokumentfunktioner de værktøjer, der er tilgængelige til arbejdet med en applikation. Værktøjerne er specifikke for den aktive applikation.

I PublishView™-dokumenter indeholder dokumentfunktionsmenuen de værktøjer, der er nødvendige for at indsætte TI-Nspire™-applikationer, TI-Nspire™-dokumenter og multimedie-objekter som tekstfelter, billeder og links til websteder og filer. Yderligere information finder du i *Arbejd med PublishView™-dokumenter*.



- 1 Menuen Dokumentværktøjskasse.
- 2 Funktioner, der er tilgængelige for applikationen Beregninger. Klik på ► for at åbne undermenuen for hvert punkt.
- 3 Klik på ▲ for at lukke, og klik på ▼ for at åbne dokumentfunktioner.

Udforskning af sidesorteren

Følgende eksempel viser dokumentværktøjskassen med sidesorteren åben. Brug sidesorteren til at:

- Se antallet af opgaver i dokumentet, og hvor du er i dokumentet.
- Navigere mellem siderne ved at klikke på den ønskede side.
- Tilføje, klippe, kopiere og indsætte sider i samme dokument eller mellem dokumenter.

Bemærk: Når der arbejdes i et PublishView™-dokument, er sidesorteren ikke tilgængelig i dokumentværktøjskassen.

The screenshot shows the 'Documents Toolbox' interface. At the top, there are icons for various document actions. Below that, two problems are listed: 'Problem 1' and 'Problem 2'. 'Problem 1' is expanded, showing a table with columns 'time' and 'distance'. The table contains the following data:

time	distance
2	2
4	4
5	5
7	7
9	9

Below the table is a scatter plot with 'time' on the x-axis and 'distance' on the y-axis. The plot shows five data points corresponding to the table above. A text box next to the plot says: 'Data can easily be entered into a spreadsheet with the columns named to represent the data.' Below the plot, there is a section titled 'Add a movable line to the plotted data:' with the instruction 'menu>Analyze>Add Movable Line' and a slider control. Below that is another scatter plot with the same data points, but with a regression line fitted to them. A text box next to it says: 'Find a regression model:' with the instruction 'menu>Analyze>Regression>Show Linear (mx+b)' and a note 'Move a point and observe the model.' A vertical scrollbar on the right side of the toolbox is labeled with a circled 3.

- 1 Menuen Dokumentværktøjskasse.
- 2 Klik på minustegnet for at skjule visningen. Klik på plustegnet for at åbne visningen af sider i dokumentet.
- 3 Rullepanel. Rullepanelet er kun aktivt, når der er for mange sider til at vise i feltet.

Udforskning af TI-SmartView™-funktionen

TI-Smartview™-funktionen simulerer, hvorledes de håndholdte fungerer. I lærersoftwaren understøtter simuleringen af de håndholdte præsentationerne i klasseværelset. I elevsoftwaren giver det emulerede tastatur eleverne mulighed for at bruge softwaren, som om det var en håndholdt.

Bemærk: Indholdet vises kun på den lille TI-SmartView™-skærm, når dokumentet er i håndholdt visning.

Når der arbejdes i et PublishView™-dokument, er TI-SmartView™-emulatoren ikke tilgængelig.

Bemærk: Følgende figur viser TI-SmartView™-feltet i lærersoftwaren. I elevsoftwaren vises kun tastaturet. Se Brug af TI-SmartView™ Emulator for yderligere information.



- 1 Menuen Dokumentværktøjskasse.
- 2 Valg af håndholdt. Klik på ▼ for at vælge, hvilken håndholdt der skal vises i panelet:
 - TI-Nspire™ CX eller TI-Nspire™ CX CASVælg herefter, hvordan den håndholdte skal vises:
 - Normal
 - Høj kontrast
 - Kontur
- 3 Valg af skærmlayout I lærersoftwaren klikkes der på ▼ for at vælge håndholdt visning:

- Kun den håndholdte
- Tastatur samt sideskærm
- Håndholdt samt sideskærm

Bemærk: Du kan også ændre disse indstillinger i TI-SmartView™-indstillingsvindue. Klik på **Fil > Indstillinger > TI-Smartview™-indstillinger** for at åbne vinduet.

Bemærk: Valg af skærmlayout er ikke tilgængelig i elevsoftwaren.

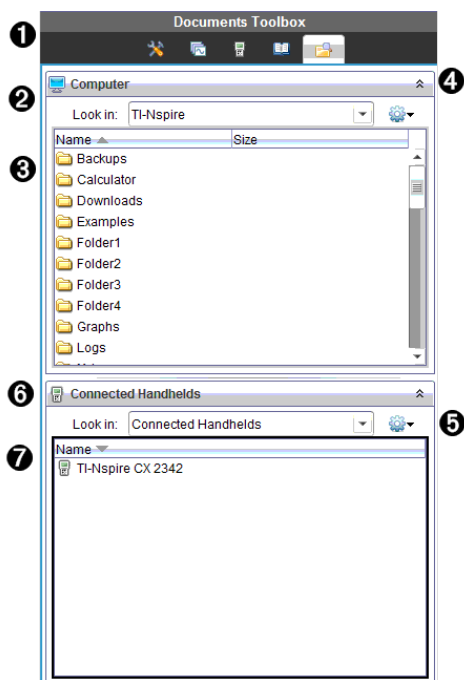
Når displayet Kun håndholdt er aktivt, skal du vælge **Altid forrest** for at holde displayet foran alle de andre applikationer. (Kun lærersoftware).


Gennemgang af indholdsstifinderen

Brug indholdsstifinderen til at:

- Se en liste over filer på computeren.
- Sådan opretter og administrerer du lektionspakker.
- Hvis du bruger software, der understøtter tilsluttede håndholdte enheder, kan du:
 - Se en liste over filer på en af de tilsluttede håndholdte.
 - Opdatere styresystem (OS) på de tilsluttede håndholdte.
 - Overføre filer mellem en computer og tilsluttede håndholdte.

Bemærk: Hvis du anvender TI-Nspire™-software, der ikke understøtter tilsluttede håndholdte enheder, vil overskriften Tilsluttede håndholdte ikke blive vist i indholdsstifinderen.

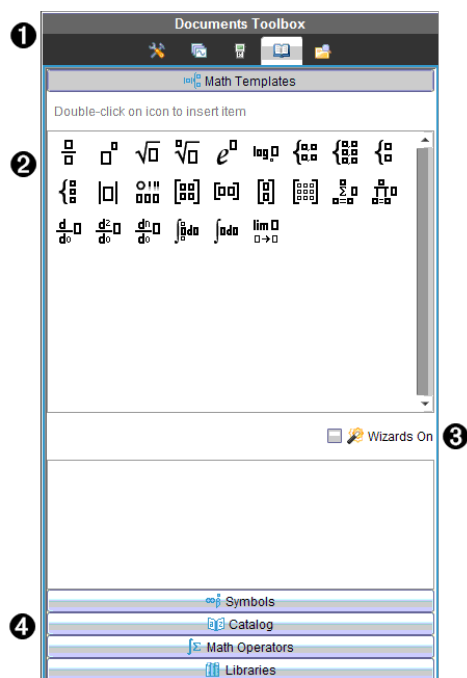


- 1 Menuen Dokumentværktøjskasse.
- 2 Viser filerne på computeren og navnet på mappen, hvor filerne befinder sig. Klik på ▼ for at navigere til en anden mappe på computeren.
- 3 Listen over mapper og filer i mappen navngivet i overensstemmelse med **Søg i**-feltet. Højreklik på den markerede fil eller mappe for at åbne indholdsmenuen og se de handlinger, der er tilgængelige for den pågældende fil eller mappe.
- 4 Tryk på ▲ for at lukke listen med filer. Tryk på ▼ for at åbne listen med filer.
- 5  Indstillingsmenu. Klik på ▼ for at åbne en menu med de handlinger, der kan udføres på en valgt fil:
 - Åbne en eksisterende fil eller mappe.
 - Flytte (navigere) ét niveau op i mappehierarkiet.
 - Oprette en ny mappe.
 - Oprette en ny lektionspakke.
 - Omdøbe fil eller mappe.
 - Kopiere valgt fil eller mappe.
 - Indsætte fil eller mappe i udklipsholderen.
 - Slette valgt fil eller mappe.

- Vælge alle filer i en mappe.
 - Pakke lektionspakker.
 - Opdatere visningen.
 - Installere styresystem (OS).
- 6 Tilsluttede håndholdte. Liste over tilsluttede håndholdte. Der ses flere håndholdte, hvis der er mere end én håndholdt tilsluttet til computeren, eller når der anvendes TI-Nspire™-dockingsstationer.
- 7 Navnet på de tilsluttede håndholdte. Dobbeltklik på navnet for at se mapper og filer på den håndholdte.
- Klik på ▼ for at navigere til en anden mappe på den håndholdte.

Gennemgang af hjælpeprogrammer

Hjælpeprogrammer giver adgang til matematikskabeloner og operatører, specielle symboler, katalogemner og biblioteker, som du kan få brug for, når du arbejder med dokumenter. I følgende eksempel er fanen Matematikskabeloner åben.



- 1 Menuen Dokumentværktøjskasse.
- 2 Matematikskabelonerne er åbne. Dobbeltklik på en skabelon for at føje den til et dokument, Klik på fanen Matematikskabelon for at lukke skabelonvisningen.

Symboler, Katalog, Matematikoperatører og Biblioteker åbnes med et klik på den pågældende fane.

- 3 Afkrydsningsfeltet Slå guider til. Vælg denne funktion for at bruge en guide til at indtaste funktionsargumenter.
- 4 Faneer åbner visninger, hvor der kan vælges og tilføjes symboler, kommandoer fra kataloget, matematikoperatører og kommandoer fra bibliotekerne til et dokument. Klik på fanen for at åbne visningen.

Brug af arbejdsområdet

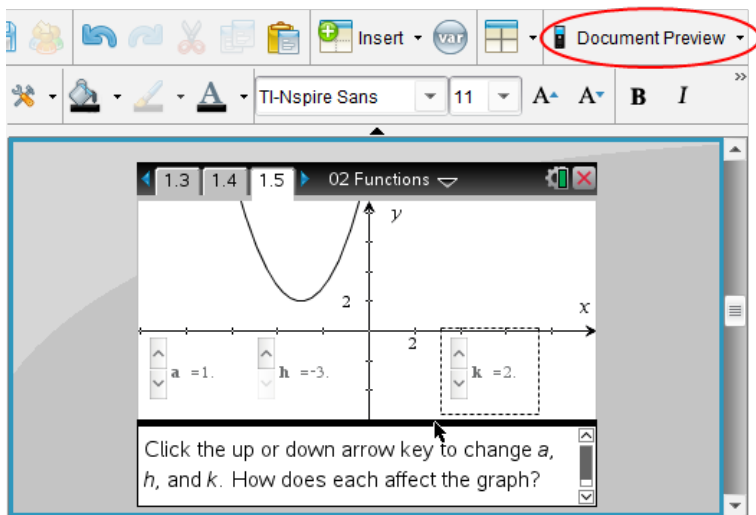
I området til højre i arbejdsområdet er der plads til at oprette og arbejde med TI-Nspire™- og PublishView™-dokumenter. Dette arbejdsområde fremlægger dokumentet, så du kan tilføje sider og applikationer og udføre alt dit arbejde. Der er kun et dokument aktivt ad gangen.

Når du opretter et dokument, skal du angive dens vinduestørrelse som håndholdt eller computer. Dette er, hvordan vinduet vises i arbejdsområdet.

- **Håndholdt**-vinduestørrelse er optimeret til den mindre skærm på en håndholdt. Denne vinduestørrelse kan ses på håndholdte, computerskærme og tabletter. Indholdet skaleres, når det vises på en større skærm.
- **Computer**-vinduestørrelse udnytter computerskærmens større størrelse. Disse dokumenter kan vise mere, uden det i lige så høj grad er nødvendigt at rulle frem og tilbage. Indholdet skaleres ikke, når det vises på en håndholdt.

Du kan bruge forhåndsvisning for at se, hvordan dokumentet vil se ud i en anden vinduestørrelse.

- ▶ For at ændre forhåndsvisning af side, klik **Forhåndsvisning af dokument** på værktøjslinjen, og klik så **Håndholdt** eller **Computer**.



Se *Håndtering af TI-Nspire™-dokumenter*, hvis du ønsker mere information om vinduestørrelser og forhåndsvisning af dokumenter.

Ændring af dokumentindstillinger

Dokumentindstillinger styrer, hvordan alle tal, inklusive elementer i matricer og lister, vises i TI-Nspire™ og PublishView™-dokumenter. Du kan ændre standardindstillingerne på et hvilket som helst tidspunkt, og du kan angive indstillinger for et bestemt dokument.

Ændring af dokumentindstillinger

1. Opret et nyt dokument eller åbn et eksisterende.
2. Fra TI-Nspire™ menuen **Fil**, vælg **Indstillinger > Dokumentindstillinger**.

Dialogboksen Dokumentindstillinger åbnes.

Første gang dokumentindstillingerne åbnes, vises standardindstillingerne.

3. Tryk på **Tab** eller brug musen til at gå gennem listen med indstillinger. Klik på ▼ for at åbne rullemenuen og se de tilgængelige værdier for hver indstilling.

Felt	Værdi
Vis cifre	<ul style="list-style-type: none"> • Flydende • Flydende1 - Flydende12 • Fast0 - Fast12
Vinkel	<ul style="list-style-type: none"> • Radian • Grad • Nygrad


Felt	Værdi
Eksponentielt format	<ul style="list-style-type: none"> • Normal • Videnskabelig • Teknisk
Beregningstype	<ul style="list-style-type: none"> • Automatisk • CAS: Eksakt • Tilnærmet <p>Bemærk: I automatisk tilstand vises et resultat, der ikke er et helt tal, som en brøk, undtagen hvis der anvendes et decimalpunktum i opgaven. I eksakt type (CAS) vises et resultat, der ikke er et heltal, som en brøk eller symbol, undtagen hvis der anvendes et decimalpunktum i opgaven.</p>
Vektorformat	<ul style="list-style-type: none"> • Rektangulær • Cylindrisk • Sfærisk
Talsystem	<ul style="list-style-type: none"> • Decimal • Hex • Binær
Enhedssystem (CAS)	<ul style="list-style-type: none"> • SI • Eng/USA

4. Klik på den ønskede indstilling.
5. Vælg en af følgende muligheder:
 - Klik på **Gør til standard** for at anvende de tilpassede indstillinger i ALLE dokumenter.
 - Klik på **OK** for at anvende indstillingerne i det åbne dokument.
 - Klik på **Gendan** for at gendanne standardindstillingerne.
 - Klik på **Annuller** for at lukke dialogboksen uden at foretage nogen ændringer.

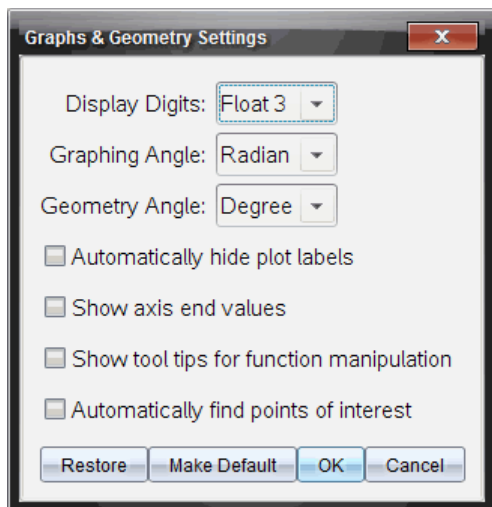
Ændring af Indstillinger for grafer & geometri

Indstillingerne for Grafer & Geometri styrer, hvordan oplysningerne vises i allerede åbne opgaver og i efterfølgende nye opgaver. Når du ændrer indstillingerne for Grafer & Geometri, bliver valgene til standardindstillinger for dit arbejde i disse applikationer.

Fuldfør følgende trin for at tilpasse applikationsindstillingerne for Grafer og Geometri.

1. Opret et nyt grafer- og geometri-dokument eller åbn et eksisterende dokument.
2. Klik på  i dokumentværktøjskassen for at åbne applikationsmenuen Grafer & Geometri.
3. Klik på **Indstillinger > Indstillinger**.

Dialogboksen Indstillinger for grafer & geometri åbnes.



4. Tryk på **Tab**, eller brug musen til at gå igennem listen med indstillinger. Klik på ► for at åbne rullemenuen og se de tilgængelige værdier for hver indstilling.

Felt	Værdier
Vis cifre	<ul style="list-style-type: none"> • Automatisk • Flydende • Flydende1 - Flydende12 • Fast0 - Fast12
Vinkelmål i Grafer	<ul style="list-style-type: none"> • Automatisk • Radian • Grad • Nygrad
Vinkelmål i Geometri	<ul style="list-style-type: none"> • Automatisk • Radian • Grad • Nygrad

5. Vælg den ønskede indstilling.
6. Markér et afkrydsningsfelt for at aktivere en indstilling eller fjern markeringen for at deaktivere indstillingen.

Afkrydsningsfelt	Funktion, hvis valgt
Skjul grafforskrifter automatisk	Grafforskrifter vises kun, når de vælges, trækkes eller musen holdes hen over dem.

Afkrydsningsfelt	Funktion, hvis valgt
Vis aksernes slutværdier	Viser en etiket med tal ved den mindste og største værdi på akserne.
Vis værktøjstip til manipulation af funktioner	Viser nyttige oplysninger, når du manipulerer funktionsgrafer
Finder automatisk interessante punkter	Viser nulpunkter, minima og maksima for graftegning af funktioner og objekter under sporing af funktionsgrafer.

7. Vælg en af følgende muligheder:

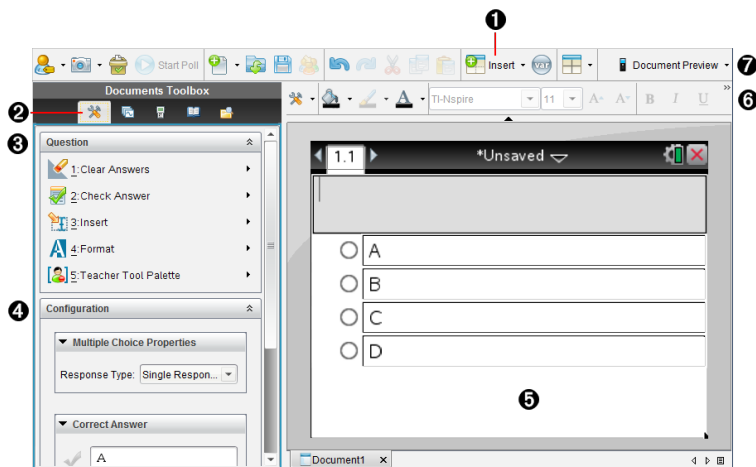
- Klik på **Gør til standard** for at anvende de tilpassede indstillinger i ALLE grafer- og geometridokumenter.
- Klik på **OK** for at anvende indstillingerne i det åbne dokument.
- Klik på **Gendan** for at gendanne standardindstillingerne.
- Klik på **Annuller** for at lukke dialogboksen uden at foretage nogen ændringer.

Anvendelse af Spørgeskema i lærersoftwaren

Spørgeskemaapplikationen i Lærersoftwaren gør dig i stand til at oprette spørgsmål baseret på multiple choice, åbent svar, ligninger, udtryk, koordinatpunkter, lister, billeder og kemi.


Skønt eleverne ikke kan oprette spørgsmål, kan de åbne dokumenter, der indeholder spørgsmål, de kan svare på disse spørgsmål, og de kan kontrollere deres arbejde i tilstanden Selv-tjek.

Spørgeskemaapplikationen er placeret i menuen Indsæt i dokumentarbejdsområdet.








- 1 Menuen Indsæt.** Klik på **Indsæt** og vælg **Spørgsmål** for at tilføje et spørgsmål, eller vælg **Billede** for at tilføje et billede til et spørgsmål.
- 2 Dokumentværktøjer.** Klik på dette ikon for at åbne værktøjskassevinduet.
- 3 Spørgsmålsværktøj.** Indeholder en menu med de værktøjer, der er tilgængelige til arbejdet med Spørgeskema-applikationen.
- 4 Konfigurationsværktøj.** Giver dig mulighed for at indstille bestemte egenskaber for hver af de opgaver, som du opretter.
- 5 Spørgsmålsområde.** Det er her, du indtaster spørgsmål, og ser elevernes svar.
- 6 Formateringsværktøjslinje.** Giver dig mulighed for at anvende formatering i tekst.
- 7 Dokumentforhåndsvisning.** Se dokumentet i papirstørrelsen beregnet for håndholdt eller Computer tilstand. Forhåndsvisningerne ændres, men sidestørrelsen *gør* ikke. For mere information om dokumentforhåndsvisningen, se *Arbejde med TI-Nspire™ Dokumenter*.



Om spørgsmålsværktøjer

Når du tilføjer et spørgsmål, åbner Spørgeskemaapplikationen. Hvis det er nødvendigt, skal du klikke på Dokumentværktøjer  for at åbne værktøjsmenuen.

Bemærk: Lærerens værktøjspalet er ikke tilgængelig for elever.

Værktøj	Værktøjsfunktion
 Slet svar	Lader lærere eller elever slette svarene i det aktuelle spørgsmål eller i dokumentet.
 Tjek svar	Hvis du vælger Selv-tjek som dokumenttype i dialogboksen Egenskaber for spørgsmål kan eleverne kontrollere deres svar på spørgsmålet.
 Indsæt	Lader lærere og elever indsætte et udtryksfelt eller et felt til et kemisk reaktionsskema i spørgsmålet eller svaret.
 Format	Lader lærere eller elever formatere den valgte tekst som sænket eller hævet skrift. (Feltet til det kemiske reaktionsskema bruger sit eget formateringsværktøj, så dette formateringsværktøj fungerer ikke i feltet til reaktionsskemaet.)
 Lærerens værktøjspalet	Lader dig tilføje oplysninger om copyright og indstille dokumenttypen som Selv-tjek eller Eksamen.

Sådan bruges menuen Indsæt

Menuen Indsæt under Dokumentværktøjer giver dig mulighed for at tilføje matematiske udtryksfelter  og felter til kemiske reaktionsskemaer  til spørgsmålsområdet, området for foreslået svar eller feltet med korrekt svar ved nogle spørgsmålstyper. Når du befinder dig i spørgsmålstyper, der tillader matematiske udtryk eller kemiske reaktionsskemaer, skal du placere din markør, hvor du vil indsætte feltet, og derefter følge disse trin.

1. Åbn spørgsmålsværktøjet.
2. Klik på **Indsæt > matematikboks** eller **kemiboks**.

Softwareen indsætter et tomt felt, hvor din markør er placeret.

3. Skriv det ønskede matematiske udtryk eller det ønskede kemiske reaktionsskema, og klik derefter uden for feltet for at fortsætte med at skrive tekst.

Anvendelse af lærerens værktøjs palet

Lærerens værktøjspalet giver dig mulighed for at tilføje oplysninger om copyright og indstille dokumenttypen som Selv-tjek eller Eksamen.

Tilføjelse af oplysninger om copyright

Brug dialogboksen Egenskaber for spørgsmål til at tilføje oplysninger om copyright til det aktuelle spørgsmål.



1. Klik på ikonet **Lærers værktøjspalet** > **Egenskaber for spørgsmål**.

Dialogboksen Egenskaber for spørgsmål åbnes.

2. Skriv forfatterens navn, og gå videre til **Copyright**-feltet.

Bemærk: TI-Nspire™-softwaren giver dig mulighed for at bruge spørgsmål med mere end én forfatter i det samme dokument. De oplysninger, som du indtastede om forfatteren og copyright, er derfor ikke globale. Du skal indtaste de relevante oplysninger for hvert enkelt spørgsmål.

3. Vælg, hvorvidt spørgsmålet er offentligt, eller om det er underlagt copyright, og gå videre til feltet **År**.
4. Skriv det år, hvor spørgsmålet fik copyright, og gå til feltet **Indehaver**. Hvis du får copyright på et nyt spørgsmål, skal du skrive indeværende år (eksempel: 2012).
5. Skriv navnet på den person eller enhed, som har copyright.
6. Klik på **OK**.

Indstilling af Dokumenttyperne Selv-tjek og Eksamen

Når du definerer et dokument som Selv-tjek eller Eksamen, vil alle spørgsmål i dokumentet enten være Selv-tjek eller Eksamen.

- Når du definerer dokumenttypen som Selv-tjek, kan eleverne kontrollere svarene ud fra de svar muligheder, der er blevet indsat af læreren.
- I Eksamenstilstanden kan eleverne ikke kontrollere svarerne, selvom du har indtastet et foreslået svar på et spørgsmål. Du kan bruge Eksamenstilstanden til automatisk at bedømme elevernes svar.



1. Klik på ikonet **Lærerens værktøjspalet** > **Egenskaber for spørgsmål**.
2. Klik på **Eksamen** eller **Selv-tjek** i dokumenttypefeltet.
3. Klik på **OK**.

Om konfigurationsværktøjet

Konfigurationsværktøjet giver dig mulighed for at indstille bestemte egenskaber for hver spørgsmålstype, som du indsætter. Egenskaberne inkluderer svarstype, antallet af svar (hvis relevant), det rigtige svar og andre indstillinger.

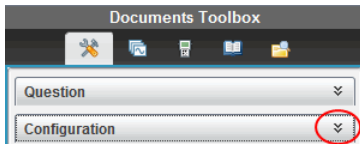
Du kan eksempelvis angive det rigtige svar på et spørgsmål og indstille skala, akser og gitter for en graf. Du kan tilføje et todimensionalt matematisk udtryk til spørgsmålstyperne, der indeholder et felt til det rigtige svar.

Hver spørgsmålstype har et unikt sæt af indstillinger. Indstillingerne forklares for hver spørgsmålstype i afsnittet *Tilføjelse af spørgsmål*.

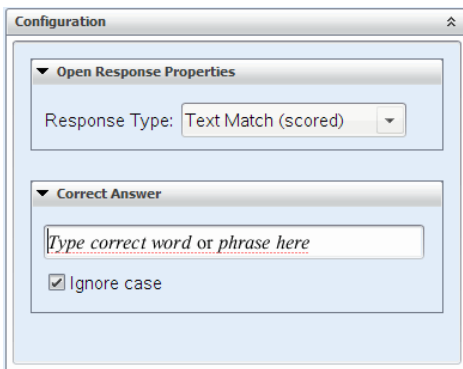
Konfigurationsindstillingerne bevares, når du kopierer og indsætter et spørgsmål fra et dokument til et andet.

Tilføjelse af konfigurationsindstillinger

1. Klik på den nedadgående pil på konfigurationslinjen i Dokumentværktøjer for at åbne konfigurationsværktøjet.




2. Klik på den nedadgående pil ved siden af de valg, du vil redigere, og skriv den relevante tekst.



3. Luk konfigurationspanelet. De indstillinger, du vælger, gemmes, når du gemmer dokumentet.

Formatering af tekst og elementer

Brug tekstformateringsværktøjerne til at formatere tekst i de afsnit af spørgsmålene, der tillader tekstindtastning.

Formateringsværktøjslinjen indeholder også ikonet Dokumentværktøjer , der giver nem adgang til spørgsmåls- og konfigurationsværktøjerne.

Yderligere oplysninger om formatering af tekst og elementer finder du i *Arbejde med TI-Nspire™-dokumenter*.

Tilføjelse af billeder til spørgsmål

Du kan tilføje billeder til spørgsmålets tekstområde i de fleste spørgsmål. I visse spørgsmålstyper kan du tilføje et billede i dettes Elevsvarområde eller område for Foreslået svar.

Tilføjelse af billeder fungerer som et visuelt hjælpemiddel til at hjælpe med at forklare spørgsmålets indhold eller som baggrund for en graf.

Vælg et billede fra en billedmappe på din computer eller kopiér og indsæt et billede fra en anden applikation i spørgsmålets tekstområde. Yderligere oplysninger finder du i *Arbejde med billeder*.

Tilgængelige billedtyper

Følgende filtyper kan bruges i Spørgeskemapplikationen:

- .jpg
- .jpeg
- .bmp
- .png

Bemærk: Transparensfunktionen ved .png understøttes ikke. Alle transparente .png-baggrunde vises som hvide.

Tilføjelse af billeder ved hjælp afkommandoen Indsæt

1. Klik **Indsæt > Billede**.

Dialogboksen Indsæt billede åbnes.

2. Navigér til billedets placering, og vælg billedet.
3. Klik på **Åbn**.

Billedet vises i spørgsmålet.

Tilføjelse af billeder ved hjælp af Udklipsholderen

Kopier et billede til udklipsholderen fra et TI-Nspire™-dokument, en billedfil, eller et andet program ved hjælp af **Ctrl + C** (Mac®: **⌘ + C**).

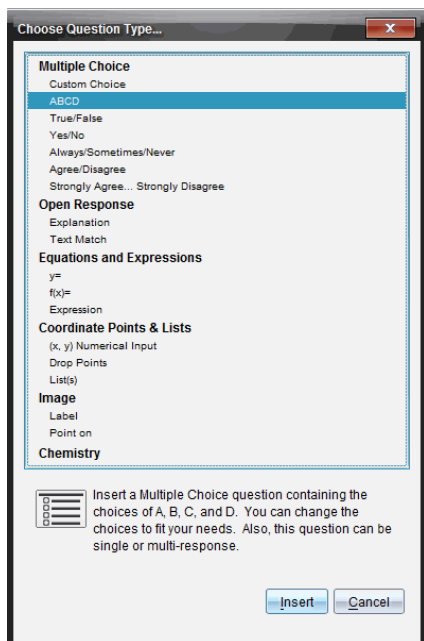
For at indsætte billedet i spørgsmålet skal du trykke på **Ctrl + V** (Mac®: **⌘ + V**).

Tilføjelse af spørgsmål

Du kan tilføje følgende spørgsmålstyper:

- Multiple-choice
 - Brugerdefineret
 - ABCD
 - Sand/Falsk
 - Ja/Nej
 - Altid/Nogen gange/Aldrig
 - Enig/Uenig
 - Meget enig ... Meget uenig
- Åbent svar
 - Forklaring (ikke automatisk bedømt)
 - Tekstoverensstemmelse (automatisk bedømt)
- Ligninger og udtryk
 - $y=$
 - $f(x)=$
 - Udtryk
- Koordinatpunkter og lister
 - (x,y) numerisk indtastning
 - Afsæt punkt(er)
 - Liste(r)
- Billede
 - Etiket
 - Punkt på
- Kemi

Når du vælger en spørgsmålstype, vises en kort forklaring af spørgsmålet i bunden af dialogboksen Vælg spørgsmålstype.



Når du åbner en spørgsmålsskabelon, er markøren i spørgsmålets tekstområde.

Tilføjelse af et multiple-choice-spørgsmål

Dette eksempel viser, hvordan man tilføjer et multiple-choice-spørgsmål. Et brugerdefineret multiple-choice-spørgsmål giver dig mulighed for at angive de svar, som dine elever kan vælge. Du kan vælge et eller flere svar som værende rigtige for at hjælpe dig med bedømmelsen, eller for at hjælpe eleverne med at kontrollere de spørgsmål, som er i Selv-tjek-tilstanden.

Which of the following are roots of $x^2 = 9$?
Mark all that apply.

<input type="checkbox"/>	9
<input type="checkbox"/>	3
<input type="checkbox"/>	-3
<input type="checkbox"/>	-9
<input type="checkbox"/>	3i
<input type="checkbox"/>	-3i

Sådan tilføjes et multiple-choice-spørgsmål:

1. Klik på **Indsæt > spørgsmål**.

Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.

2. Klik på **Brugerdefineret valg** under overskriften **Multiple-choice**.

3. Klik på **Indsæt**.

Skabelonen Brugerdefineret valg åbner, når markøren befinder sig i spørgsmålets tekstområde.

To svarmuligheder findes som standard i skabelonen.

4. Indtast spørgsmålet.

- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionskemaer i spørgsmålsområdet og i området for foreslået svar.
- Du kan tilføje et billede i spørgsmålets tekstområde.

5. Tryk på **Enter** for at tilføje en spørgsmålslinje, eller tryk på **Tabulator** for at komme til knappen for korrekt svar.

6. Indtast svarmulighederne. Tilføj et billede, hvis det ønskes.

7. Tryk på **Enter** for at tilføje yderligere svarmuligheder og for at tilføje en svartekst.

- Tryk på **Slet** for at rydde eller slette et svar.
- Tryk på **Tilbage-tasten** for at slette en tom svarlinje.

8. Klik på indstillingen ved siden af et foreslået svar, hvis det ønskes.

Bemærk: I Selv-tjek-tilstanden kan eleven kontrollere sit svar ud fra det af læreren foreslåede svar.

9. Åbn konfigurationsværktøjet. Vælg svartypen, og klik på indstillingen, som svarer til det rigtige svar.

Tilføjelse af et spørgsmål med åbent svar

I et spørgsmål med åbent svar bliver eleverne bedt om at skrive et svar. Et spørgsmål af typen forklaring giver eleverne mulighed for at svare uden noget prædefineret svar. Et spørgsmål af typen tekstoverensstemmelse giver læreren mulighed for at angive et svar til elevsvaret. Spørgsmål af typen tekstoverensstemmelse bedømmes automatisk; spørgsmål af typen åbent svar bedømmes ikke automatisk.

One word that describes two lines that never meet but are in the same plane:

Student: Type response here.

Dette eksempel viser, hvordan man tilføjer et forklaringsspørgsmål.

1. Klik på **Indsæt > Spørgsmål**.

Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.

2. Klik på **Forklaring** under **Åbent svar**.

3. Klik på **Indsæt**.

Skabelonen Åbent svar åbner, når markøren befinder sig i spørgsmålets tekstområde.

4. Indtast spørgsmålet.

- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionsskemaer i spørgsmålsområdet og i området for foreslået svar.
- Du kan tilføje et billede i spørgsmålets tekstområde.
- Tryk på **Tabulator** eller musemarkøren for at navigere mellem felterne.

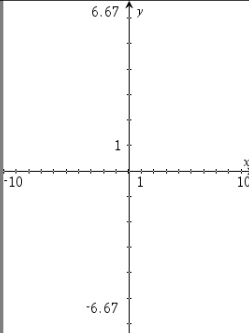
5. Åbn konfigurationsværktøjet. Vælg svartypen som **Forklaring** eller **Tekstoverensstemmelse**, og indtast det rigtige svar.

- Forklaringssvartypen gør det muligt for eleven at give svar, der stemmer overens med dit foreslåede svar.
- Tekstoverensstemmelse kræver, at elevernes svar stemmer fuldstændigt overens med dit foreslåede svar. Sæt kryds i afkrydsningsfeltet **Ignorér store og små bogstaver**, hvis brugen af små og store bogstaver er irrelevant.
- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionsskemaer i feltet for korrekt svar.

Tilføjelse af et ligningsspørgsmål

Et ligningsspørgsmål beder eleven om at skrive en ligning på formen $y=$ eller $f(x)=$ eller give et svar med et tal eller udtryk.

Dette eksempel viser, hvordan man tilføjer et $y=$ -spørgsmål.

Expand the right side of the equation: $y = (x + 3)(x - 5)$	
$y =$ <input type="text" value="Complete the equation"/>	

1. Klik på **Indsæt**> **spørgsmål**.

Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.

2. Vælg **y=** under **Ligninger og udtryk**.

3. Klik på **Indsæt**.

Skabelonen Brugerdefineret valg åbner, når markøren befinder sig i spørgsmålets tekstområde.

4. Indtast spørgsmålet.

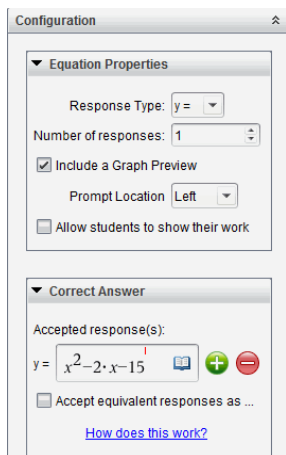
- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionsskemaer i spørgsmålsområdet.
- Du kan tilføje et billede i spørgsmålets tekstområde.
- Tryk på **Tabulator**, eller brug musemarkøren for at navigere mellem felterne.

5. Indtast et foreslået svar, hvis det ønskes.

6. Tryk på **Enter** for at tilføje yderligere svarmuligheder og for at tilføje en svartekst.


- Tryk på **Slet** for at rydde eller slette et svar.
- Brug **Tilbage-tasten** til at slette en tom svarlinje.

7. Åbn konfigurationsværktøjet for at indstille antallet af svar, det korrekte svar, samt hvorvidt eleverne skal vise mellemregninger. Du kan også tilføje en graf, der vil blive vist i spørgsmålsområdet.



- Antallet af svar kan være mellem 1 og 5.
- Indstillingen **Vis mellemregninger** inkluderer områder, hvor eleverne kan skrive deres udgangspunkt, deres mellemliggende trin og deres endelige svar. Indstillingen til at vise mellemregninger deaktiveres, hvis det er tilladt at afgive flere svar.
- Afkryds **Medtag forhåndsvisning af en graf**, hvis du vil tilføje en graf til spørgsmålsområdet. Spørgsmålets tekstområde deles for at vise grafen til højre.
- Når du befinder dig i grafen, er værktøjskassen Grafer og Geometri tilgængelig, og gør det muligt for dig at tilføje funktioner.

Bemærk: Det er kun læreren, der kan redigere grafen. Elever kan kun se og zoome ind og ud på grafen.

- Klik på  for at tilføje yderligere felter for flere korrekte svar. Det er eksempelvis muligt, at du vil acceptere både $y=(x+1)(x+2)$ og $y=(x+2)(x+1)$ som korrekte svar.
- Vælg, hvorvidt du vil acceptere ækvivalente svar som korrekte.
 - Hvis du *ikke* sætter kryds ved **Acceptér ækvivalente svar som korrekte**, vil elevens svar kun markeres som korrekt, hvis teksten er fuldstændig identisk med et af de accepterede svar, som du har indtastet.
 - Hvis du *sætter kryds* ved **Acceptér ækvivalent svar som korrekte**, vil elevens svar kun markeres som korrekt, hvis det er ensbetydende med et af de accepterede svar, som du har indtastet. Hvis du f.eks. indtaster, at $x+2$ er det korrekte svar, og eleven indsender svaret $2+x$, er dette svar ensbetydende med det accepterede svar og vil automatisk blive bedømt som korrekt. Mellemrum, forskelle mellem små og store bogstaver og ekstra parenteser ignoreres, når softwaren bedømmer elevernes svar. Eksempelvis bedømmes $y=2x+1$ og $Y = 2X + 1$ ens.

Tilføjelse af et ligningsspørgsmål

Et ligningsspørgsmål beder eleven om at svare med en talværdi eller et udtryk.

The dog walker earns \$12 per hour, and she spends \$2 on gas getting to and from her client's house. She walks the dog for 30 minutes each day. Write an expression showing how much money she earns in one day.

Enter expression

1. Klik på **Indsæt > Spørgsmål**.

Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes

2. Klik på **Udtryk** under **Ligninger og udtryk**.

3. Klik på **Indsæt**.

Skabelonen åbner, når markøren befinder sig i spørgsmålets tekstområde.

4. Indtast spørgsmålet.

- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionskemaer i spørgsmålsområdet.
- Du kan tilføje et billede i spørgsmålsområdet.

5. I svaret af typen Udtryk kan du indtaste et startudtryk, hvis det ønskes. Eleven kan se startudtrykket.

6. Indtast et foreslået svar, hvis det ønskes.

- Hvis du indstiller svartypen til Tal, er svarfelterne matematikfelter og vil kun acceptere talværdier som f.eks. $1/3$.
- Hvis du indstiller svartypen til Udtryk, er svarfelterne udtryksfelter og vil kun acceptere udtryksindtastninger som f.eks. $2(3+5)$.

7. Åbn konfigurationsværktøjet for at indstille svartypen til Tal eller Udtryk, indstille hvorvidt eleverne skal vise deres mellemregninger og indtaste et korrekt svar. Du kan også indstille tolerancen for Taltyperne eller tilsvarende svar for Udtrykstyper.

▼ Expression Properties

Response Type:

Allow students to show their work

▼ Correct Answer


Accepted numerical response:

Tolerance: ±

Accepted expression response(s):

Accept equivalent responses as ...

[How does this work?](#)

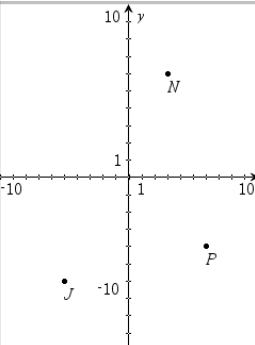
- Indstillingen **Vis mellemregninger** inkluderer områder, hvor eleverne kan skrive deres udgangspunkt, deres mellemliggende trin og deres endelige svar.
- I svar af typen Tal skal du indtaste et accepteret numerisk svar og tolerancen. Elevsvar bedømmes som korrekte, hvis de ligger inden for det toleranceinterval, du specificerer.
- Hvis du specificerer en tolerance på nul, angiver det, at du vil have et svar med præcist det samme tal. Hvis du ikke specificerer en tolerance, er det det samme, som hvis du specificerer en tolerance på nul.
- Elevsvar anses som korrekte, hvis de numerisk svarer til det korrekte svar. Mellemrum, forskelle mellem små og store bogstaver og ekstra parenteser ignoreres, når softwaren bedømmer elevernes svar.
- I svaret af typen Udtryk kan du tilføje yderligere felter (op til 10) til flere korrekte svar.
- I svaret af typen Udtryk skal du klikke på  for at åbne Skabelon- og Symbolkataloget, der giver dig mulighed for at indtaste todimensionale matematiske udtryk.
- I svaret af typen Udtryk kan du vælge, hvorvidt du vil acceptere ækvivalente svar som korrekte.
 - Hvis du *ikke* sætter kryds ved **Acceptér ækvivalente svar som korrekte**, vil elevens svar kun markeres som korrekt, hvis teksten er fuldstændig identisk med en af de accepterede svar, som du har indtastet.
 - Hvis **Acceptér ækvivalente besvarelser som korrekte** vælges, vil elevens besvarelse blive bedømt som korrekt, hvis den ensbetydende med den accepterede besvarelse, som du har anført. Hvis du f.eks. indtaster, at $x+2$ er det korrekte svar, og eleven indsender svaret $2+x$, er dette svar ensbetydende med det accepterede svar og vil automatisk blive bedømt som korrekt. Mellemrum, forskelle mellem små og store bogstaver og ekstra parenteser ignoreres, når softwaren bedømmer elevernes svar. Eksempelvis bedømmes $x+2$ og $X + 2$ ens.

Vigtigt: Eleven kan indtaste det startudtryk, du oplyser, og automatisk få sit svar bedømt som korrekt. Hvis du f.eks. beder eleverne om at opløse $x^2 - 7x + 12$ i faktorer og har angivet, at det korrekte svar er $(x-3)(x-4)$, kan eleven indsende følgende svar: $x^2 - 7x + 12$. Dette svar bedømmes automatisk som korrekt, fordi det er ensbetydende med det accepterede svar. Du skal manuelt markere, at denne elevs svar var forkert enten i bedømmelses- eller portfolioarbejdsområdet. Se disse arbejdsområdets kapitler for yderligere oplysninger om markering og bedømmelse af svar.

Tilføjelse af et spørgsmål med (x,y) numerisk indtastning

Et spørgsmål med numerisk indtastning (x,y) beder eleven om at svare med et koordinatpar.

Write the ordered pair for each given point in order: J, N, P



1. Klik på **Indsæt > Spørgsmål**.

Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.

2. Klik på **(x,y) Numerisk indtastning** under **Koordinatpunkter og lister**.

3. Klik på **Indsæt**.

Skabelonen åbner, når markøren befinder sig i spørgsmålets tekstområde.

4. Indtast spørgsmålet.

- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionskemaer i spørgsmålsområdet.
- Du kan tilføje et billede i spørgsmålsområdet.
- Brug **tabulatortasten** eller musemarkøren til at navigere mellem felterne.

5. Indtast et foreslået svar, hvis det ønskes.



- Svarfelterne er udtryksfelter, der kun accepterer udtryksindtastninger.

6. Tryk på **Enter** for at tilføje yderligere svarmuligheder (op til fem) og for at tilføje en svartekst.

- Tryk på **Slet** for at rydde eller slette et svar.
- Brug **Tilbage-tasten** til at slette en tom svarlinje.

7. Åbn konfigurationsværktøjet for at indstille antallet af punkter, indtaste et korrekt svar og tilføje en forhåndsvisning af grafen, hvis det ønskes.

The screenshot shows two panels from a software interface. The top panel, titled 'Coordinate Point Properties', contains a dropdown menu for 'Number of Points' set to '3', a checkbox for 'Include a Graph Preview' which is unchecked, and a dropdown for 'Prompt Location' set to 'Left'. The bottom panel, titled 'Correct Answer', contains a section 'Acceptable Answer(s):' with three rows of input fields. Each row has a left field and a right field, with a green plus icon and a red minus icon between them. The first row has '-5' and '-6', the second has '3' and '6', and the third has '6' and '-4'. At the bottom of this panel is a checkbox for 'Accept equivalent responses as ...' which is unchecked.

- Antallet af punkter kan være mellem 1 og 5.
- Klik på  for at tilføje yderligere felter for flere korrekte svar. Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionskemaer i felterne for korrekte svar.
- Klik på  for at åbne Skabelon- og Symbolkataloget, der gør det muligt for dig at indtaste todimensionale matematiske udtryk.
- Vælg **Medtag forhåndsvisning af en graf**, hvis du vil tilføje en graf til spørgsmålsområdet. Spørgsmålets tekstområde deles for at vise grafen til højre, og elevens svarområde til venstre. For at ændre grafens placering skal du klikke på den nedadgående pil ved siden af **Prompt Placering** og vælge den ønskede placering for grafen i elevens svarområde.
- Når du befinder dig i grafen, er Grafer og Geometri-værktøjerne tilgængelige, og gør det muligt for dig at tilføje funktioner.

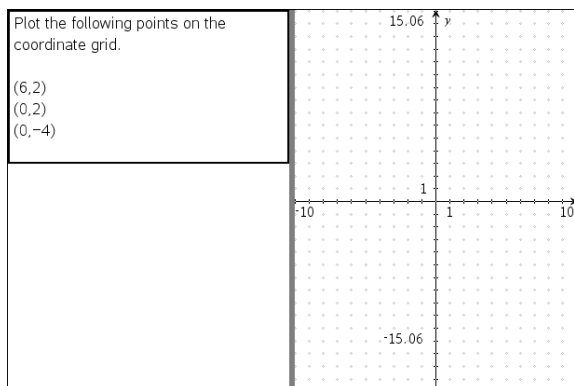
Bemærk: Det er kun læreren, der kan redigere grafen. Elever kan kun se og zoome ind og ud på grafen.

- Vælg, hvorvidt du vil acceptere ækvivalente svar som korrekte.
 - Hvis du ikke afkrydser **Acceptér ækvivalente besvarelser som korrekte**, vil elevens besvarelse blive markeret som korrekt, hvis teksten er fuldstændig lig med en af de accepterede besvarelser, som du har anført.
 - Hvis **Acceptér ækvivalente besvarelser som korrekte vælges**, vil elevens besvarelse blive bedømt som korrekt, hvis den er ensbetydende med den accepterede besvarelse, som du har anført. Hvis du f.eks. har indtastet $(-0,5, ,75)$ som det korrekte svar, og eleven indsender $(-5, ,75)$ eller $(-1/2,$

3/4) osv., er elevens svar ensbetydende med det accepterede svar og bedømmes automatisk som korrekt.

Tilføjelse af et punktplaceringsspørgsmål

Et punktplaceringsspørgsmål indsætter en graf og beder eleven om at placere punkter på grafen i svaret på dit spørgsmål.



1. Klik på **Indsæt > Spørgsmål**.

Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.

2. Vælg **Punktplaceringer** under **Koordinatpunkter og lister**.

3. Klik på **Indsæt**.

Punktplaceringsskabelonen åbner, når markøren befinder sig i spørgsmålets tekstområde.

Grafen er i elevsvarområdet.

- Når du befinder dig i grafen, er værktøjslinjen Grafer og Geometri tilgængelig, og gør det muligt for dig at tilføje funktioner.



Bemærk: Det er kun lærere, der kan redigere grafen. Elever kan kun se, zoome ind og ud, eller placere punkter på grafen.

4. Indtast spørgsmålet.

- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionsskemaer i spørgsmålsområdet.
- Du kan tilføje et billede i spørgsmålsområdet.
- Brug **tabulatortasten** eller musemarkøren til at navigere mellem felterne.

5. Åbner konfigurationsværktøjet for at indstille antallet af punkter, skjule eller vise koordinater og indtaste et korrekt svar.

- Antallet af punkter kan være mellem 1 og 5.

- Som standard er visning af koordinater deaktiveret. Vælg afkrydsningsfeltet for at vise koordinater på grafen.
- Klik på  for at tilføje yderligere felter for flere korrekte svar. Du kan indtaste en kombination af tekst, matematikudtryk og kemiske reaktionskemaer i feltet for korrekte svar.
- Klik på  for at åbne Skabelon- og Symbolkataloget, der gør det muligt for dig at indtaste todimensionale matematiske udtryk.

Tilføjelse af et Listespørgsmål

Et Listespørgsmål indsætter en liste og beder elever om at indtaste data i listen i svaret på dit spørgsmål.

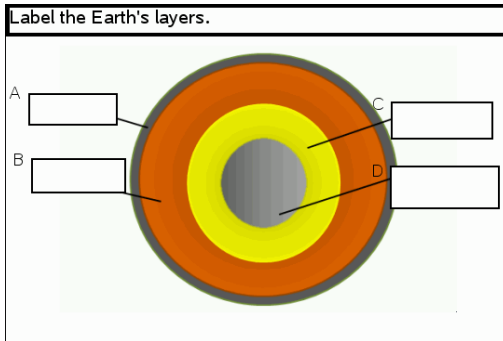
	A distance	B time
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

Submit the following data – distance in miles between home and work (distance) and the travel time in minutes (time)

1. Klik på **Indsæt > Spørgsmål**.
Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.
2. Vælg **Liste(r)** under **Koordinatpunkter og Lister** -spørgsmålet i dialogboksen Vælg spørgsmålstype.
3. Klik på **Indsæt**.
Listeskabelonen åbner, når markøren befinder sig i spørgsmålets tekstområde.
4. Indtast spørgsmålet.
 - Du kan tilføje kolonner og rækker, ændre listernes navne og indtastningsdataene i listerne ved hjælp af de samme funktioner, som er tilladt i applikationen Lister og Regneark.
5. Indtast startdata i listerne, hvis det ønskes.
6. Åbn konfigurationsværktøjet for at indstille antallet af lister til elevsvarene.
 - Antallet af lister kan være mellem 1 og 5.
 - Lister skal være navngivne. Standardnavnene er **Liste1**, **Liste2** osv.

Tilføjelse af et Billede: Spørgsmål af typen Sæt navn på

Et Billede: Spørgsmål af typen Sæt navn på indsætter et billede. Du kan tilføje tomme felter til billedet og få eleverne til at udfylde felterne i svaret på dit spørgsmål.



1. Klik på **Indsæt > Spørgsmål**.

Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.

2. Vælg **Sæt navn på** under **Billede**.

3. Klik på **Indsæt**.

Billedet: Sæt navn på skabelonen åbner med en tom baggrund og en navnefelt. Dette er her, hvor billedet til spørgsmålet indsættes.

4. Indtast spørgsmålet.

- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionsskemaer i spørgsmålsområdet.
- Tryk på **Tabulator**, eller brug museemarkøren for at navigere mellem felterne.

5. Indsæt et billede i spørgsmålskabelonens nederste del.

6. Åbn konfigurationsværktøjet for at indstille antallet af svar og indtaste svar for hver etikette.

Configuration

▼ Image Analysis Question Properties

Number of Responses: 4

▼ Answers

A crust

B mantle


C outer core

D inner core

Ignore Case

- Antallet af svar bestemmer antallet af navnefelder på billedet. Hvert nyt svar giver navnefeltet en unik identifikation som f.eks. A, B, C osv. Træk navnefelterne til den ønskede placering på billedet.

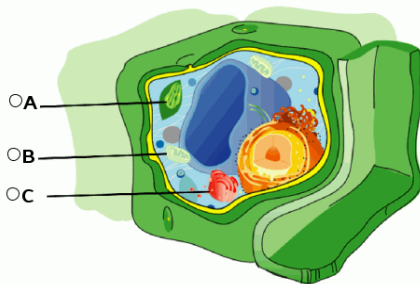
Bemærk: Hvis du opretter mere end 26 svar, forsynes navnefelterne med tal, og der begyndes med 1. Du kan maksimalt indsætte 35 etiketter.

- I svarområdet skal du klikke på  for at åbne Skabelon- og Symbolkataloget, der gør det muligt for dig at indtaste todimensionale matematiske udtryk.
 - Hvis teksten i navnefeltet er for stor til at passe i standardstørrelsen for navnefeltet, skal du gribe og trække i navnefeltets rammer for at ændre størrelsen.
7. Indtast et foreslået svar i navnefeltet, hvis det ønskes. Du kan fjerne markeringen i afkrydsningsfeltet **Ignorer store bogstaver**, hvis brugen af små og store bogstaver er irrelevant.
- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionsskemaer i svarområdet.
 - Når du indtaster det foreslåede svar, vises et skyggebillede af dit svar i det respektive navnefelt på billedet. Hvis det foreslåede svar er for stort til standard størrelsen for navnefeltet, skal du gribe og trække i navnefeltets rammer for at ændre størrelsen.

Tilføjelse af et billede: Punkt på billede spørgsmål

Et billede: Punkt på billede spørgsmål indsætter et billede. Tilføj afkrydsningsfelter til billeder, og få eleverne til at sætte et afkrydsningsmærke i de korrekte felter i svaret på dit spørgsmål.

The picture below shows a plant cell. Identify which organelle is responsible for photosynthesis.



1. Klik på **Indsæt > Spørgsmål.**

Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.

2. Vælg **Punkt på billede** under **Billede.**

3. Klik på **Indsæt.**

Billedet: Skabelonen Punkt på billede åbner med en tom baggrund og et punkt. Det er her, hvor billedet til spørgsmålet indsættes.

4. Indtast spørgsmålet.

- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionsskemaer i spørgsmålsområdet.
- Brug **tabulatortasten** eller musemarkøren til at navigere mellem felterne.

5. Åbn konfigurationsværktøjet for at indstille svartypen, antal svar og korrekt svar.

- Svartypen laver punktet til en cirkel ved Enkelt svar og ændres til en firkant ved Flere svar for at indikere, at eleverne kan vælge mere end et felt.
- Antallet af svar bestemmer antallet af punkter på billedet. Hvert nyt svar giver punktet en unik identifikation som f.eks. A, B, C osv. Træk punkterne til den ønskede placering på billedet.

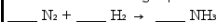
Bemærk: Hvis du opretter mere end 26 svar, forsynes punkterne med tal, og der begyndes med 1. Du kan maksimalt indsætte 35 punkter.

6. Klik på et punkt eller punkter som et foreslået svar, hvis det ønskes.

Tilføjelse af et Kemispørgsmål

Når du tilføjer et Kemispørgsmål, svarer eleven med en kemisk formel eller reaktionsskema.

Balance the following equation:



Student: enter chemical notation here.

1. Klik på **Indsæt > Spørgsmål**.

Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.

2. Klik på **Kemi**.

3. Klik på **Indsæt**.


Skabelonen Kemi åbner, når markøren befinder sig i spørgsmålets tekstområde.

4. Indtast spørgsmålet.

- Du kan indtaste en kombination af tekst, matematiske udtryk og kemiske reaktionskemaer i spørgsmålsområdet.
- Du kan tilføje et billede i spørgsmålsområdet.

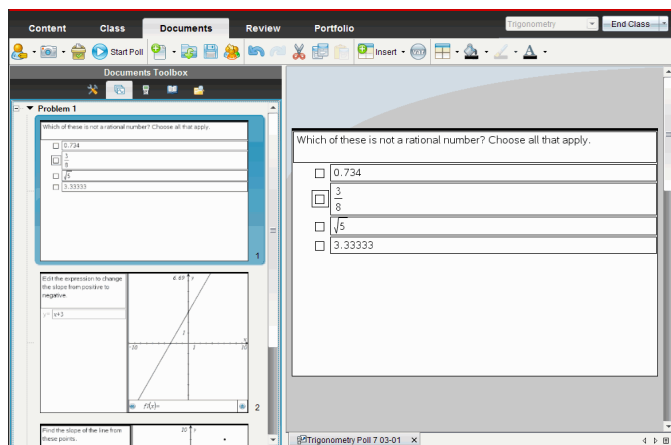
5. Indtast et foreslået svar, hvis det ønskes.


6. Åbn konfigurationsværktøjet for at indtaste et korrekt svar.

Klik på  for at tilføje yderligere felter for flere korrekte svar. Du bør indtaste alle mulige svar. Softwaren evaluerer ikke ækvivalens ved Kemispørgsmål.

Rundspørger til eleverne

Værktøjet Hurtigsvar giver dig mulighed for at sende en rundspørge til dine elever. En rundspørge er et spørgeskema, du sender til eleverne, som de straks modtager på deres håndholdte. Når eleverne har modtaget rundspørgen, kan de sende deres svar tilbage til din computer. Hurtigsvar-rundspørgen er tilgængelig fra alle arbejdsområder. I takt med at du modtager elevsvar, skal du bruge Bedømmelsesarbejdsområdet for at gennemse svarene.



Når du klikker på ikonet  fra et vilkårligt arbejdsområde, vil dokumentarbejdsområdet åbnes og du kan starte rundspørgen. Når du starter rundspørgen, åbnes bedømmelsesarbejdsområdet. Du kan skifte til et andet arbejdsområde, mens rundspørgen er i gang, men du kan kun stoppe rundspørgen fra arbejdsområderne Dokumenter eller Bedømmelse.

Du kan sende følgende typer spørgsmål:

- Multiple Choice
 - Brugerdefinerede valg
 - ABCD
 - Sand/Falsk
 - Ja/Nej
 - Altid/Nogle gange/Aldrig
 - Enig/Uenig
 - Meget enig...Meget uenig
- Åbent svar
 - Forklaring (ikke automatisk bedømt)
 - Tekstoverensstemmelse (automatisk bedømt)


- Forskrifter og formler
 - $y=$
 - $f(x)=$
 - Udtryk
- Koordinatpunkter og lister
 - (x,y) numerisk indtastning
 - Punktindtastninger
 - Liste(r)
- Billede
 - Navn
 - Punkt på
- Kemi

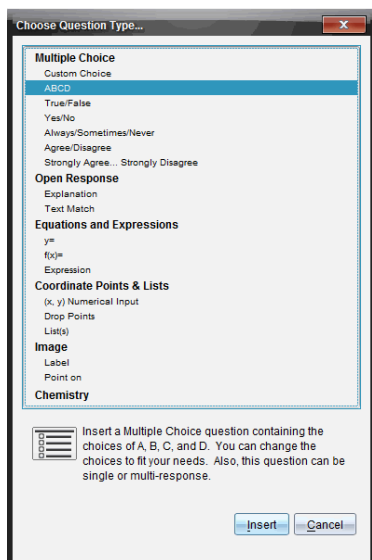
Når du vælger en spørgsmålstype, vises en kort forklaring af spørgsmålet nederst i dialogboksen Vælg spørgsmålstype.

Åbning af værktøjet Hurtig svar

Du kan åbne Hurtig svar-værktøjet fra alle arbejdsområder. Du kan sende en rundspørge fra et eksisterende dokument eller åbne et nyt dokument for at starte en rundspørge.

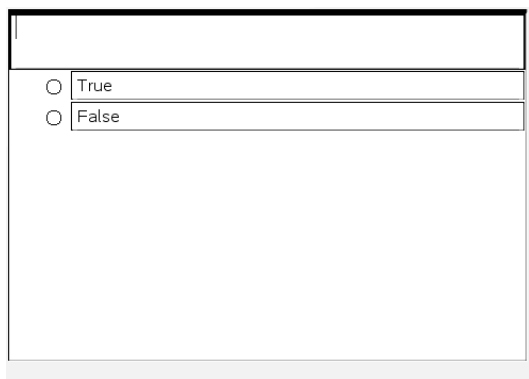
Før du starter, skal du sørge for, at en klasse er i tilsluttet.

1. Klik på **Værktøjer > Hurtig svar** eller klik på  .
Dialogboksen Vælg spørgsmålstype åbnes.



2. Vælg en spørgsmålstype, og klik på **Indsæt**.

Et nyt dokument åbnes med åben spørgsmålskabelon, og markøren i tekstområdet Spørgsmål.




Hurtigsvar-dokumenter er navngivet som <Klassenavn, Hurtigsvar Runde#, mm-dd.tns>. For eksempel: Algebra1 - Tim Jensen, QP2, 10-26.tns. Du kan omdøbe rundspørgen, når du gemmer den.

Bemærk: Alle rundspørger for en klassesession beholdes i en fane i dokumentarbejdsområdet. En ny fane startes, når antallet af spørgsmål i rundspørgen er over 30, eller når du starter en ny klassesession.

Bemærk: Yderligere oplysninger om spørgsmålstyper og om oprettelse og konfiguration af spørgsmål findes i *Anvendelse af spørgeskema i lærersoftwaren*.

Om at sende en Hurtig svar

Når du har valgt Hurtig svar-spørgsmålet og angivet de ønskede oplysninger og indstillinger, er du klar til at sende rundspørgen til eleverne.

- ▶ Klik på **Start Rundspørge**  for at sende Hurtig svar-spørgsmålet.

Rundspørgen sendes straks til elever. Hurtig svar afbryder det aktive TI-Nspire™-dokument og rundspørgen bliver det aktive dokument.

Du kan når som helst stoppe og genstarte en rundspørge.

Indstillinger for Hurtig svar

Når Hurtig svar er aktiv, er menuen **Værktøjer > Indstillinger for Hurtig svar** aktiveret. De tilgængelige indstillinger varierer afhængig af, om du bruger software, der understøtter de tilsluttede håndholdte eller bærbare. Muligheden Tillad dokumentadgang er ikke tilgængelig i TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Softwaren til netværksforbundne computere.


- **Tillad dokumentadgang.** Giver dig mulighed for at tillade eller nægte eleverne adgang til kladden og alle dokumenterne på deres håndholdte. Eleverne kan få adgang til et dokument, udføre matematiske beregninger og kopiere resultatet tilbage til rundspørgen.

Bemærk: Hvis der er sluttet en dataindsamlings sensor til computeren eller den håndholdte under en Hurtig svar, der ikke tillader dokumentadgang, afvises din Hurtig svar, og dataindsamlingskonsollen aktiveres.

- **Tillad nye svar** Tillad eleverne at indsende deres svar flere gange.

stoppe rundspørger

Du kan til enhver tid stoppe rundspørger. Eleverne behøver ikke foretage sig noget på deres håndholdte eller computere for at stoppe rundspørgen. Når du stopper en rundspørge, kan eleverne ikke længere indsende svar.

- ▶ For at stoppe en rundspørge, klik på **Stop rundspørge** .



Bemærk: Hvis du sætter en klasse på pause, mens en Hurtig svar kører, forbliver den på elevernes håndholdte, men de kan ikke besvare eller sende rundspørgen, før klassen genoptages. Denne mulighed er ikke tilgængelig i TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Softwaren til netværksforbundne computere.

Genfremsendelse af rundspørger

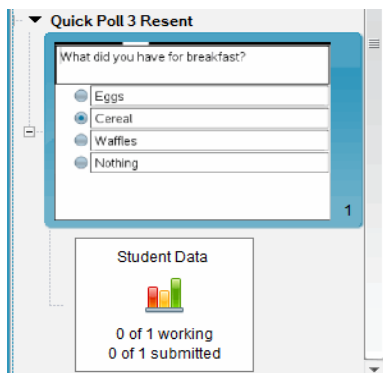
Du kan genfremsende en rundspørge fra bedømmelsesområdet uden at skulle skifte arbejdsområder eller starte et nyt spørgsmål.

Softwaren behandler den genfremsendte rundspørge som en ny rundspørge. Eleverne modtager en ny rundspørge øverst i det åbne dokument på deres håndholdte eller bærbare computere.

Dataene fra rundspørgen behandles som nye data, og de overskriver ikke nogen data fra den oprindelige rundspørge.

- ▶ For at genfremsende den samme rundspørge, som du lige har sendt, skal du klikke på **Start rundspørge** .
- ▶ For at genfremsende en forudgående rundspørge, skal du klikke på rundspørgen i sidesorteren og derefter klikke på **Start Rundspørge** .

Rundspørgen er føjet til sidesorteren i den rækkefølge, den blev sendt. Sidesorteren angiver, at den blev sendt igen.



Om at sende rundspørger til fraværende elever

Du kan sende den nyeste rundspørge til elever, som ikke var logget på, før rundspørgen stoppede.

Bemærk: Mulighed for at sende til fraværende elever kan kun bruges med den sidst sendte rundspørge.

1. I sidesorteren klikkes på den senest sendte rundspørge.
2. Klik på **Filer > Send til fraværende**.

Rundspørgen sendes straks til elever, som ikke var logget på, mens rundspørgen blev sendt tidligere, men som nu er logget ind.

Dataene, der samles fra de fraværende elever bliver føjet til dataene fra den sidste rundspørge.

Lagring af rundspørger

Du kan gemme resultater fra rundspørger i Portfolioarbejdsområdet, mens rundspørgen er i gang, eller du kan gemme den afsluttede rundspørge som en .tns-fil.

Du kan gemme den i Portfolioarbejdsområdet fra enten Klasse- eller Bedømmelsesarbejdsområderne.

Når du gemmer resultaterne i Portfolioarbejdsområdet, bliver rundspørger, der sendes i løbet af en klassesession, gemt i en kolonne.

En ny kolonne startes, når antallet af spørgsmål i rundspørgen er over 30, eller når du starter en ny klassesession.

- ▶ For at gemme en rundspørge i Portfolioarbejdsområdet, klik på **Filer > Gem i portfolio**.

Bemærk: Ændringer, som indgår efter første gang, du gemmer rundspørgen, opdateres automatisk i porteføljen, indtil rundspørgen stoppes.

Du kan også gemme et sæt af rundspørger som et masterdokument (.tns-fil). Et masterdokument indeholder oplysninger, der kan bruges som svarøglen til evaluering af svar indsamlet fra elever.

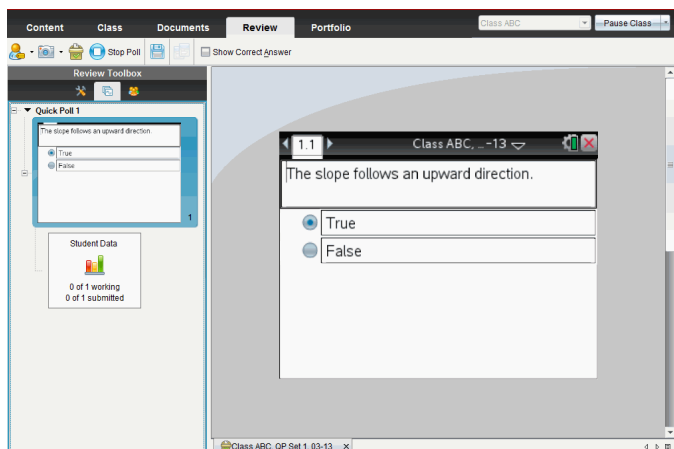
- ▶ For at gemme en rundspørge som et masterdokument, klik på **Filer > Gem Hurtigsvar som et dokument**.

Bemærk: Efter at have gemt som en .tns-fil, bliver de yderligere ændringer i rundspørgen *ikke* opdateret i .tns-dokumentet.

Visning af resultater af rundspørgen

Gennemgang af resultater fra hurtigsvar i bedømmelsesarbejdsområdet.

Rundspørger fra en klasserunde beholdes i en Hurtigsvar-fane i dokumentarbejdsområdet. Hvert nyt spørgsmål tilføjes som en ny opgave i sidesorteren, og softwaren åbner automatisk det sidste spørgsmål, der blev sendt. En ny fane startes, når en rundspørge overstiger 30 spørgsmål.



Du kan få resultaterne vist som et søjlediagram, en graf eller en tabel. Resultaterne opdateres automatisk, efterhånden som eleverne sender deres svar, indtil du stopper rundspørgen.

Eksemplet i det følgende viser resultater af rundspørgen vist i en tabel.

Student	Response
Chopra, Laxmi	$y=3-x$
Garcia, Rafe	$y=x-3$
Moore, Jacob	$y=x+3$
Ortega, Carlos	$y=3-x$
Simmons, Nadine	$y=3-x$

Yderligere oplysninger om visning og sortering af resultater af rundspørgen kan findes i *Anvendelse af Bedømmelsesarbejdsområdet*.

Arbejde med TI-Nspire™-dokumenter

Alt arbejde, som du opretter og gemmer vha. TI-Nspire™-applikationer, gemmes som et dokument, som du kan dele med andre, der bruger TI-Nspire™-softwaren og med de, der bruger håndholdte. Der er to dokumenttyper:

- TI-Nspire™-dokument (.tns-fil)
- PublishView™-dokument (.tnsp-fil)

TI-Nspire™-dokumenter

Et TI-Nspire™-dokument består af en eller flere opgaver. Hver opgave indeholder en eller flere sider. Der vises en enkelt side i arbejdsområdet. Alt arbejde sker i applikationerne oprettet på siderne.

Eftersom TI-Nspire™-softwaren og de håndholdte enheder har de samme funktioner, kan du oprette TI-Nspire™-dokumenter, der kan overføres mellem computere og håndholdte. Når du opretter et dokument, skal du vælge en af to sidestørrelser.

- **Håndholdt.** Størrelse: 320 × 217 pixels. Denne størrelse gør det muligt at få vist dokumenter på alle platforme. Indholdet skaleres, når det vises på en større skærm.
- **Computer.** Størrelse: 640 × 434 pixels. Indholdet vil ikke blive skaleret, når det vises på mindre platforme. Dele af indholdet er muligvis ikke synligt på en håndholdt enhed.

Du kan til hver en tid konvertere et dokument fra én sidestørrelse til den anden.

PublishView™-dokumenter

PublishView™-dokumenter kan udskrives på et almindeligt stykke papir eller udgives på et websted eller i en blog. PublishView™-dokumenter kan indeholde formateret tekst, billeder og hyperlinks samt alle TI-Nspire™-applikationer.

Yderligere oplysninger finder du i *Arbejd med PublishView™-dokumenter*

Oprettelse af et nyt TI-Nspire™-dokument

Når du åbner softwaren, åbnes dokumentarbejdsområdet med et tomt dokument, der indeholder én opgave. Du kan føje applikationer og indhold til opgaven og dermed oprette et dokument.

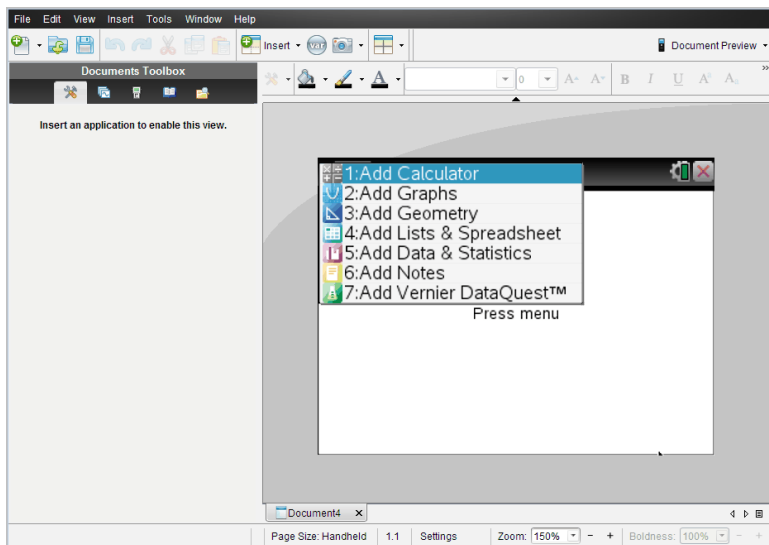
Bemærk: Velkomstskeærmbilledet vises, når du åbner softwaren, hvis dette er valgt. Klik på et applikationsikon for at føje en opgave med en aktiv applikation til et nyt dokument.

Gennemfør trinene i det følgende for at oprette et nyt dokument:

1. Gå til TI-Nspire™ **Filmenu**,
 - og vælg **Nyt TI-Nspire™-dokument - Sidestørrelse til håndholdt**.-eller-

- Vælg **Nyt TI-Nspire™-dokument - Sidestørrelse til computer.**

Det nye dokument åbnes i dokumentarbejdsområdet, og du bliver bedt om at vælge en applikation.




2. Vælg en applikation for at føje en opgave til dokumentet.
Opgaven føjes til dokumentet.

Åbning af et eksisterende dokument

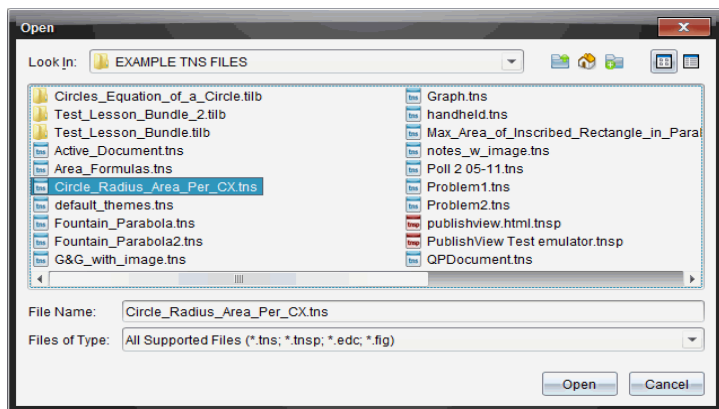
Sådan åbner du et eksisterende dokument:

1. Klik på **Fil > Åbn dokument.**

—eller—

Klik på .

Dialogboksen Åbn vises.



2. Brug filbrowseren til at finde den fil, du vil åbne, og klik på den for at markere den.
3. Klik på **Åbn**.

Dokumentet åbnes i arbejdsområdet.

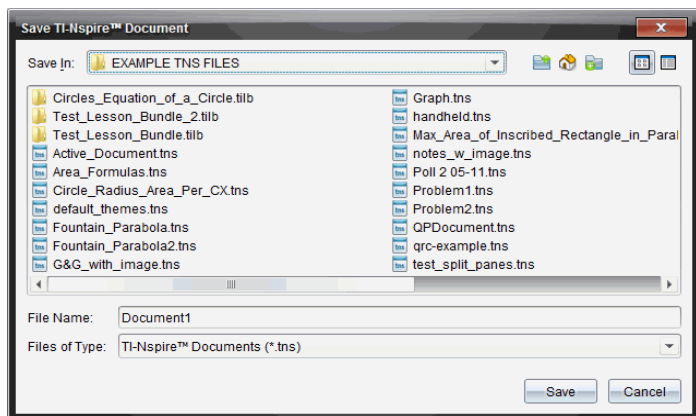
Bemærk: Du kan vælge blandt de 10 senest benyttede dokumenter ved at klikke på **Fil > Seneste dokumenter** og vælge et dokument i rullemenuen.

Gemme TI-Nspire™-dokumenter

Sådan gemmes et nyt dokument

1. Klik på **Fil > Gem dokument**, eller klik på .

Dialogboksen Gem TI-Nspire™-dokument åbnes



2. Naviger til mappen, hvor dokumentet skal gemmes, eller opret en mappe til det.
3. Skriv et navn til det nye dokument.

4. Klik på **Gem** for at gemme dokumentet

Dokumentet lukkes og gemmes med filtypenavnet .tns.

Bemærk: Når du gemmer en fil, leder softwaren først i samme mappe næste gang, du åbner en fil.

Gemme et dokument med et nyt navn

Sådan gemmer du et tidligere gemt dokument i en ny mappe og/eller under et nyt navn:

1. Klik på **Fil > Gem som**.

Dialogboksen Gem TI-Nspire™-dokument åbnes

2. Naviger til mappen, hvor dokumentet skal gemmes, eller opret en mappe til det.
3. Skriv et nyt navn til dokumentet.
4. Klik på **Gem** for at gemme dokumentet under et nyt navn.

Slette dokumenter

Filer på computeren, der slettes, overføres til papirkurven og kan hentes frem, så længe papirkurven ikke er tømt.

Bemærk: Filer på den håndholdte, der slettes, slettes permanent og kan ikke fortrydes, så vær sikker på, at du vil slette den markerede fil.

1. Marker det dokument, du vil slette.
2. Klik på **Rediger > Slet**, eller tryk på **Slet**.

Dialogboksen Advarsel åbnes.

3. Klik på **Ja** for at bekræfte sletningen.

Dokumentet slettes

Lukke dokumenter

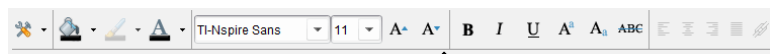
- ▶ Du lukker et dokument ved at klikke på **Fil > Luk**, eller ved at klikke på ikonet **Luk** på dokumentfanen nederst i dokumentet.





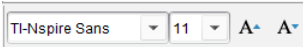







- ▶ Klik på ikonet **Luk** i øverste højre hjørne af dokumentvinduet, hvis du arbejder i delvisning.

Formatering af tekst i dokumenter

Brug teksformateringsværktøjerne til at formatere tekst i TI-Nspire™-applikationer, som tillader tekstinput, og til at formatere tekst i PublishView™-dokumenter. Som standard åbnes værktøjsbjælken for tekstformatering i området over et aktivt dokument. Indstillingerne på værktøjsbjælken er aktiverede eller deaktiverede afhængigt af den aktive applikation.



Indstilling	Funktion
	Klik på ▼ for at åbne menuen for den aktive applikation. Dette værktøj sætter dig i stand til at åbne en applikationsmenu uafhængigt af den valgte indstilling i dokumentværktøjslinjen.
	Klik på ▼ for at vælge en baggrundsfarve til at fremhæve tekst eller en fyldfarve til en valgt celle.
	Klik på ▼ for at vælge stregfarven til et objekt. I Grafer og geometri kan du f.eks. vælge en farve til en valgt figur.
	Klik på ▼ for at vælge en farve til den valgte tekst.
	Brug disse værktøjer til at vælge skrifttype og indstille skrifttypestørrelsen. <ul style="list-style-type: none">• Klik på ▼ for at vælge en anden skrifttype i rullemenuen.• For at vælge en specifik skrifttypestørrelse skal du klikke på ▼ og vælge en størrelse fra rullemenuen.• Klik på  for at øge skrifttypestørrelsen, eller klik på  for at mindske skrifttypen trinvist.
	Klik på det rigtige værktøj for at bruge fed skrift, kursiv eller understreget, bruge hævet eller sænket skrift eller gennemstregning af tekst.

Indstilling	Funktion
	<p>I et PublishView™-dokument bruges disse værktøjer til at placere tekst i sidehovedet, sidefoden eller i et tekstfelt. Et klik på  åbner dialogboksen Hyperlink.</p> <p>Yderligere oplysninger finder du i <i>Arbejd med PublishView™-dokumenter</i>.</p>

Skjul og vis formateringsværktøjslinjen

- ▶ Når formateringsværktøjsbjælken er synlig, skal du klikke på ▲ (som er placeret lige under værktøjsbjælken) for at skjule værktøjsbjælken.
- ▶ Klik på ▼ for at få vist værktøjsbjælken, når formateringsværktøjsbjælken er skjult.

Anvendelse af farver i dokumenter

I TI-Nspire™-applikationer, som tillader formatering, kan du bruge farver til at udfylde områder i et objekt eller til at farvelægge linjer eller tekst, afhængigt af den applikation, du bruger, og hvordan du har valgt elementet. Hvis ikonet eller menupunktet, du vil bruge, ikke er tilgængeligt (nedtonet), når du har valgt et element, kan farvning ikke anvendes på det valgte element.

Der vises farver i dokumenter, der åbnes på din computer og på den håndholdte TI-Nspire™ CX.

Bemærk: Yderligere oplysninger om brug af farver i en TI-Nspire™-applikation vises i afsnittet om denne applikation.

Tilføjelse af farver fra en liste

For at farve et udfyldningsområde, en linje eller tekst gør du følgende:

1. Marker elementet.
2. Klik på **Rediger > Farve**, eller marker, hvor du vil tilføje farve (udfyldning, linje eller tekst).
3. Vælg farven på listen.

Tilføjelse af farver fra en palet

For at tilføje farve med paletten gør du følgende:

1. Markér figuren.
2. Klik på det tilhørende ikon på værktøjslinjen.
3. Vælg farven på paletten.

Indstilling af sidestørrelse og dokumentvisning (preview)

Når du opretter et dokument, sætter du sidestørrelsen til enten håndholdt eller computer, afhængigt af hvordan du forventer, at dokumentet skal bruges. Dokumenter af begge sidestørrelser kan åbnes på begge platforme, og du kan konvertere sidestørrelsen når som helst.

- **Håndholdt.** Størrelse: 320 × 217 pixels, fast. Dokumenter fra håndholdte kan ses på alle platforme. Du kan forstørre (zoom) indholdet, når det vises på en tablet eller en større skærm.
- **Computer.** Størrelse: 640 × 434 pixels, minimum. Computerdokumenter skaleres automatisk for at drage fordel af skærmens højere opløsning. Minimumsstørrelse er 640 × 434, hvilket betyder, at noget af indholdet kan blive klippet på håndholdte enheder.

Bemærk: Du kan se dokumenter med begge sidestørrelser vha. håndholdt visning og computervisning.

Konvertering af det aktuelle dokument sidestørrelse

- ▶ I TI-Nspire™ skal du gå til hovedmenuen **Fil** og vælge **Konverter til** og derefter vælge sidestørrelsen.

Software gemmer det aktuelle dokument og opretter en kopi, der bruger den ønskede sidestørrelse.

Visning af dokumentet i håndholdt eksempelvisning


1. Gå til applikationsværktøjsbjælken, og klik på **Dokumentvisning**, vælg **Håndholdt**.

Eksempelvisningen ændres. Dette ændrer ikke dokumentets underliggende sidestørrelse.

2. (Valgfrit) Juster forstørrelse af visning:

- Klik på værktøjet **Zoom** under arbejdsområdet, og vælg en forstørrelsesværdi.

—eller—

- Klik på **Zoom-tilpasnings**-knappen  for automatisk at justere den håndholdte visning til vinduets størrelse.

Visning af dokumentet i computer eksempelvisning

1. Gå til applikationsværktøjsbjælken, og klik på **Dokumentvisning**, og vælg **Computer**.

Eksempelvisningen ændres. Dette ændrer ikke dokumentets underliggende sidestørrelse.

2. (Frivilligt) Klik på værktøjet **Tykkelse** under arbejdsområdet, og vælg en værdi til at øge eller mindske tekstens og andre elementers linjetykkelse.

Indstilling af standardsidestørrelse for nye dokumenter

1. I TI-Nspire™ skal du gå til hovedmenuen **Fil** og vælge **Indstillinger > Indstillinger for sidestørrelse**.
2. Vælg en standardsidestørrelse, enten Håndholdt eller Computer.

Den nye størrelse er gældende for dokumenter, du opretter (Windows®: **Ctrl+C**, Mac®: **Cmd+C**) efter indstilling af standarden, inklusive de tomme dokumenter, der oprettes automatisk, hver gang du åbner softwaren. Hvis standardindstillingerne ændres, konverteres åbne dokumenter eller andre dokumenter ikke.

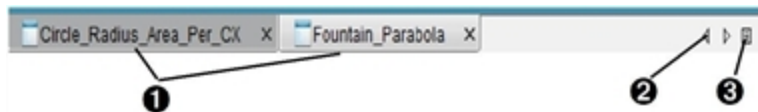
Indstilling af en standard eksempelvisning

Som standard åbner dokumenter automatisk i en eksempelvisning, der matcher deres sidestørrelse. Du kan tilsidesætte denne regel og angive den eksempelvisning, som du foretrækker.

1. I TI-Nspire™ skal du gå til hovedmenuen **Fil** og vælge **Indstillinger > Indstillinger for eksempelvisning**.
2. Vælg den eksempelvisning, som du ønsker, dokumenter skal åbne i.

Arbejde med flere dokumenter

Når flere dokumenter er åbne, vises alle dokumentnavne på faner nederst i arbejdsområdet. Der er kun et dokument aktivt ad gangen, og kun det aktive dokument påvirkes af kommandoer i menuer eller værktøjer.



Sådan skifter du mellem dokumenterne:

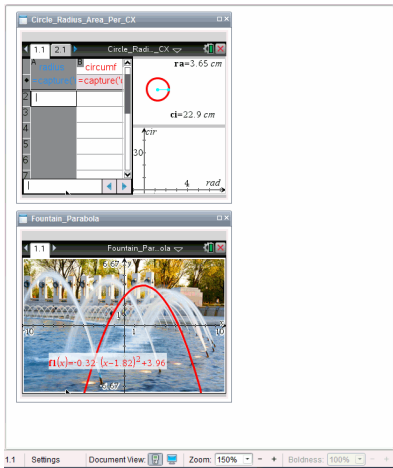
1. Klik på fanen for at få et dokument vist i arbejdsområdet. Dette dokument bliver det aktive dokument. Disse faner vises ikke, hvis Vis dokumenter side om side er aktiveret.
2. Brug højre- og venstrepilene til at rulle gennem listen med dokumenter. Pilene er kun aktive, hvis der er for mange dokumenter til, at de kan vises i vinduet.
3. Klik på ikonet Vis liste for at få vist en oversigt over alle åbne dokumenter. Dette er nyttigt, når du har mange åbne dokumenter, og dokumentnavnene på fanerne er afkortede.

Arbejde med flere dokumenter side om side

Hvis der er flere dokumenter åbne, kan der kun vises thumbnails af dokumenterne i arbejdsområdet. Sådan skifter du visning:

- Klik på **Vindue > Vis dokumenter side om side**.

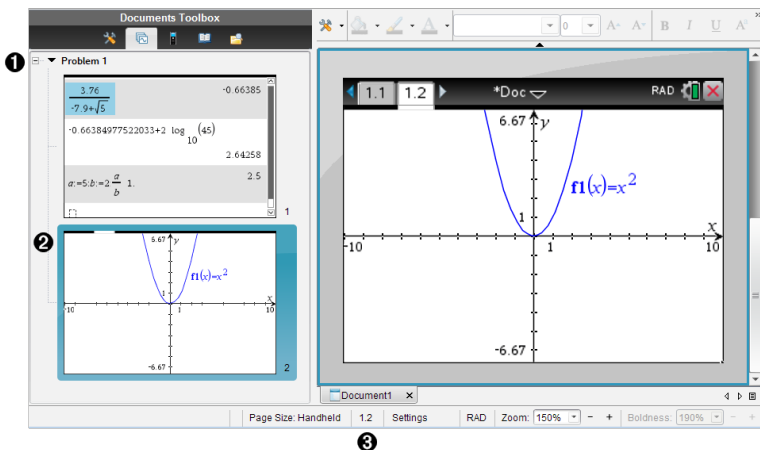
Åbne dokumenter vises som thumbnails i arbejdsområdet, og rullepanelet bliver aktivt.



Statuslinjen forbliver tilgængelig, men dokumentnavnene vises nu i thumbnailvisningen. Klik på **Vælg vindue > Vis dokumenter i faner** for at få vist ét dokument ad gangen i arbejdsområdet.

Markere og flytte sider




I takt med at du tilføjer opgaver og sider til et dokument, kan du drage fordel af programfaciliteterne til at administrere de enkelte komponenter.



- 1 **Sidesorterer.** Viser de opgaver, du har indsat i dit dokument, og viser miniaturebilleder af siderne i hver opgave. Sidesortering gør det muligt at bytte om på, kopiere og flytte både opgaver og sider. Den gør det også muligt at omdøbe opgaver.
- 2 **Aktiv side.** Angiver den aktuelle side ved at fremhæve dens miniaturebillede. Miniaturebillederne gør det nemt at overskue siderne i et dokument og vælge en bestemt side at arbejde med.
- 3 **Opgave-/Sidetæller.** Viser det aktuelle dokumentets opgave- og sidenummer.

Sådan vælges sider


Brug en af disse metoder til at skifte fra side til side.

- ▶ Vælg **Forrige side** eller **Næste side** i menuen **Vis**.
- ▶ Tryk **Ctrl+PgUp** eller **Ctrl+PgDn** på tastaturet.
(Mac®: Tryk **Fn+pil op** eller **Fn+pil ned**).
- ▶ Klik på knappen **Forrige side**  eller **Næste side**  på hovedværktøjslinjen.
- ▶ Klik på værktøjet **Sidesortering**  i dokumentværktøjslinjen, og klik derefter på miniaturebilledet for den side, du ønsker at arbejde med.

Tip: Hvis du ønsker at udvide eller sammenklappe listen over miniaturebilleder indenfor en opgave, skal du dobbeltklikke på opgavens navn.


Sådan arrangeres sider i Sidesortering (Page Sorter)

Sidesortering gør det nemt at arrangere siderne i en opgave.

1. Om nødvendigt, klik på værktøjet Sidesortering  i dokumentværktøjslinjen.
2. I Sidesortering trækkes sidens miniaturebillede til den ønskede placering.


Sådan kopieres en side

Du kan kopiere en side indenfor den samme opgave, eller du kan kopiere den over i en anden opgave eller dokument.

1. Om nødvendigt, klik på værktøjet Sidesortering  i dokumentværktøjslinjen.
2. Vælg miniaturebilledet for den side, du ønsker at kopiere.
3. Klik på **Kopiér** i menuen **Rediger**.
4. Klik på det sted, du ønsker at indsætte kopien.
5. Klik på **Indsæt** i menuen **Rediger**.

Sådan flyttes en side

Du kan flytte en side indenfor den samme opgave, eller du kan flytte den over i en anden opgave eller dokument.

1. Om nødvendigt, klik på værktøjet Sidesortering  i dokumentværktøjslinjen.
2. Vælg miniaturebilledet for den side, du ønsker at flytte.
3. Klik på **Klip** i menuen **Rediger**.
4. Klik på sidens nye placering.
5. Klik på **Indsæt** i menuen **Rediger**.

Sådan slettes en side

1. Vælg siden i arbejdsområdet eller i Sidesortering.
2. Klik på **Rediger > Slet**.

Sådan samles flere applikationer på samme side

Du kan samle op til fire på hinanden følgende applikationer på den samme side.

1. Marker første side i serien.
2. Klik på **Rediger > Sidelayout > Saml applikationer**.

Næste side sættes sammen med den første side. Sidelayoutet tilpasses automatisk, så det viser alle sider i samlingen.

Sådan spredes applikationer ud på separate sider

1. Marker den ønskede side.
2. Klik på **Rediger > Sidelayout > Spred applikationer**.

Applikationerne splittes op på individuelle sider.

Sådan slettes en applikation fra en side

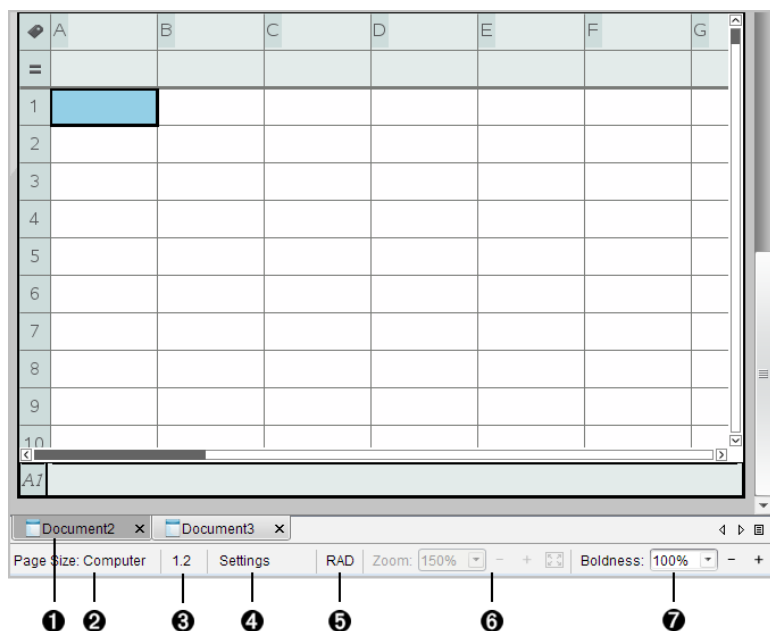
1. Klik på den applikation, du ønsker at slette.
2. Klik på **Rediger > Sidelayout > Slet applikation**.

Tip: For at annullere sletningen skal du trykke på **Ctrl + Z** (Mac®: **⌘ + Z**).


Arbejde med applikationer

Vælg en applikation i en menu, første gang du åbner et nyt dokument eller føjer en ny opgave til et dokument.

Følgende tegning viser, hvordan et dokument, der indeholder applikationen Lister og Regneark, vises i arbejdsområdet.



- 1 Dokument- navn.** Faneblade viser navnene på alle åbne dokumenter. For at aktivere et dokument, skal du klikke på navnet.

- 2 **Sidestørrelse.** Viser dokumentets sidestørrelse som enten håndholdt eller computer. I TI-Nspire™ kan du bruge menuen **Fil** til at konvertere et dokument fra én sidestørrelse til den anden.
- 3 **Opgave-/Sidetæller.** Markerer opgavenummer og sidenummer på den aktive side. For eksempel vil mærket **1.2** angive Opgave **1**, Side **2**.
- 4 **Indstillinger.** Dobbeltklik for at vise eller ændre dokumentindstillingerne for det aktive dokument eller for at ændre standardindstillingerne for dokumentet.
- 5 **Vinkeltilstand.** Viser en forkortelse for gældende vinkeltilstand (Grader, Radianer eller Nygrader). Hold markøren over indikatoren for at se det fulde navn.
- 6 **Zoom.** Kun tilgængeligt ved håndholdt eksempelvisning (gå til værktøjsbjælken, og klik på **Eksempelvisning af dokument**, og vælg derpå **Håndholdt**). Klik på ▼, og vælg en forstørrelsesværdi, eller klik på zoom-tilpasnings-knappen  for automatisk at tilpasse eksempelvisningen til vinduets størrelse.
- 7 **Tykkelse.** Kun tilgængeligt ved computer eksempelvisning (gå til værktøjsbjælken, og klik på **Eksempelvisning af dokument**, og vælg derpå **Computer**). Klik på ▼, og vælg en værdi til at øge eller mindske tekstens og andre elementers linjetykkelse.

Arbejde med flere applikationer på en side

Du kan tilføje op til fire applikationer på en side. Hvis du har flere programmer på en side, vises menuen for den aktive applikation i dokumentværktøjslinjen. Anvendelsen af flere applikationer omfatter to trin:

- Om at ændre sidelayoutet til at rumme flere applikationer.
- Om at tilføje applikationerne.


Du kan føje flere applikationer til en side, selvom der allerede er en aktiv applikation.

Tilføjelse af flere applikationer til en side

Som standard er hver side forberedt til at indeholde en applikation. Gennemfør følgende trin for at føje yderligere applikationer til siden.

1. Klik på **Rediger > Sidelayout > Vælg layout**.

—eller—

Klik på .

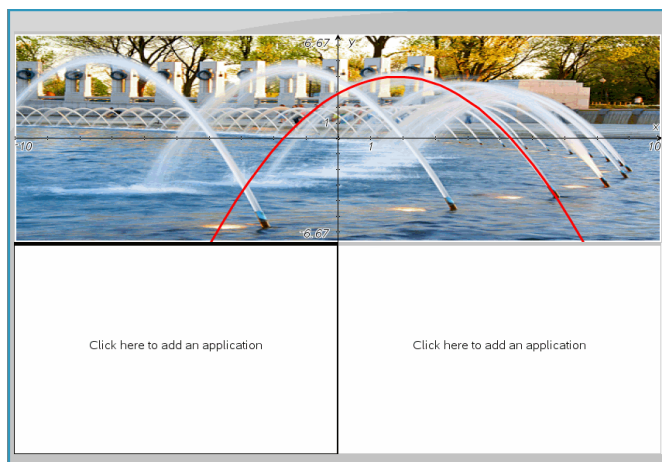
Menuen Sidelayout åbnes.



Der er otte menuvalg for sidelayout at vælge imellem. Indstillinger, der allerede er valgt, er nedtonet.

2. Markér det layout, du vil føje til opgaven eller siden, og klik for at vælge det.

Det nye layout vises med den første applikation aktiv.



3. I håndholdt eksempelsvisning klikkes der på **Tryk for menu** for at vælge en applikation for hvert nyt afsnit i opgaven eller på siden. I computer eksempelsvisning vælges **Klik her for at tilføje en applikation**.

Ombytning af applikationer

Hvis du vil ændre placeringen af applikationer på en side, kan du gøre det ved at ombytte to applikationers placering.

1. Klik på **Rediger > Sidelayout > Byt applikation**.

Bemærk: Den sidste aktive applikation, du har arbejdet med, vises automatisk som den første applikation, der skal byttes.

2. Klik på den applikation, den skal ombyttes med.

Derved udføres ombytningen.

Bemærk: Hvis der kun er to arbejdsområder, bytter den markerede applikation automatisk placering med den anden applikation i arbejdsområdet.

Du kan annullere en bytning ved at trykke på **Esc**.

Sådan arbejder du med opgaver og sider

Når du opretter et nyt dokument, består det af én opgave med én side. Du kan indsætte nye opgaver og tilføje sider til hver enkelt opgave.

Sådan tilføjer du en opgave til et dokument

Et dokument kan indeholde op til 30 opgaver. Hver enkelt opgaves variabler er upåvirket af variablerne i andre opgaver.

- Vælg **Opgave** i menuen **Indsæt**.

—eller—

Klik på værktøjet **Indsæt**  på hovedværktøjslinjen, og vælg **Opgave**.


En ny opgave med en tom side føjes til dokumentet.

Sådan tilføjer du en ny side til den aktuelle opgave

Hver opgave kan indeholde op til 50 sider. Hver side har et arbejdsområde, hvor du kan udføre beregninger, oprette grafer, indsamle og plote data eller tilføje noter og instruktioner.

1. Klik på **Indsæt > Side**.

—eller—


Klik på værktøjet **Indsæt**  på hovedværktøjslinjen, og vælg **Side**.

En tom side tilføjes den aktuelle opgave, og du bliver bedt om at vælge en applikation (et værktøj) til siden.

2. Vælg den applikation, du ønsker at arbejde med på siden.


Sådan giver du en opgave et nyt navn

Nye opgaver navngives automatisk som Opgave 1, Opgave 2, og så videre. Omdøbe en opgave:

1. Om nødvendigt, klik på værktøjet Sidesortering  i dokumentværktøjslinjen.
2. Klik på opgavens navn for at markere den.
3. Klik på **Omdøb** i menuen **Rediger**.
4. Skriv det nye navn.

Sådan arrangerer du siderne i Sidesortering (Page Sorter)


Sidesortering gør det muligt at arrangere opgaverne indenfor et dokument. Hvis du flytter en opgave, som du ikke har omdøbt, ændrer den numeriske del af standardnavnet sig til at afspejle den nye position.

1. Om nødvendigt, klik på værktøjet Sidesortering  i dokumentværktøjslinjen.
2. I Sidesortering arrangerer du opgaverne ved at trække hvert enkelt opgavenavn til den nye position.

Tip: Hvis du ønsker at sammenklappe listen over miniaturebilleder hørende til en opgave, skal du dobbeltklikke på opgavens navn.


Sådan kopierer du en opgave

Du kan kopiere en opgave indenfor samme dokument, eller du kan kopiere den over i et andet dokument.

1. Om nødvendigt, klik på værktøjet Sidesortering  i dokumentværktøjslinjen.
2. Klik på opgavens navn for at markere den.
3. Klik på **Kopier** i menuen **Rediger**.
4. Klik på det sted, du ønsker at indsætte kopien.
5. Klik på **Indsæt** i menuen **Rediger**.

Sådan flytter du en opgave


Du kan flytte en opgave indenfor samme dokument, eller du kan flytte den over i et andet dokument.

1. Om nødvendigt, klik på værktøjet Sidesortering  i dokumentværktøjslinjen.
2. Klik på opgavens navn for at markere den.

3. Klik på **Klip** i menuen **Rediger**.
4. Klik på opgavens nye placering.
5. Klik på **Indsæt** i menuen **Rediger**.

Sådan sletter du en opgave

For at slette en opgave og dens sider fra dokumentet:

1. Om nødvendigt, klik på værktøjet Sidesortering  i dokumentværktøjslinjen.
2. Klik på opgavens navn for at markere den.
3. Klik på **Slet** i menuen **Rediger**.

Udskrivning af Dokumenter

1. Klik på **Fil > Udskriv**.

Dialogboksen Udskriv åbnes.

2. Vælg indstillingerne for udskriftsjobbet.
 - **Printer** — Vælg fra listen over tilgængelige printere
 - **Til udskrift:**
 - **Udskriv alt** — hver værkstedsrude printes separat
 - **Synlig del** — de valgte sider printes med mulighed for yderligere tilføjelser (se Layout nedenfor)
 - **Udskriftsområde** — Klik på **Alle sider**, eller klik på **Sideområde** og angiv start- og slutside.
 - **Layout:**
 - **Retning** (portræt eller landskab)
 - **Antallet af TI-Nspire™-sider**, der skal udskrives pr. ark (1, 2, 4 eller 8) (kun tilgængelig sammen med indstillingen **Synlig del**). Standard er 2 sider pr. ark.
 - **Hvorvidt der skal være plads til kommentarer** under hver udskreven TI-Nspire™-side (kun tilgængelig sammen med indstillingen **Synlig del**)
 - **Margener** (fra 0,6 cm til 5 cm). Standardmargen er 1,27 cm på alle kanter.
 - **Dokumentoplysninger** omfatter:
 - Opgavens navn, herunder muligheden for at gruppere siderne efter opgaver.
 - Sideetiket (som f.eks. 1.1 eller 1.2) under hver side
 - Sidehoved (op til to linjer)
 - Dokumentnavn i sidefod
3. Klik på **Udskriv**, eller klik på **Gem som PDF**.

Bemærk: Du kan gendanne standardindstillingerne for udskrivningen ved at klikke på **Nulstil**.

Anvendelse af Vis udskrift

- Klik på afkrydsningsfeltet **Vis udskrift** for at slå forhåndsvisningen til eller fra.
- Brug pilene i bunden af forhåndsvisningen til at bladre igennem udskriften.

Visning af dokumentegenskaber og oplysninger om copyright

Bemærk: De fleste af disse instruktioner gælder kun for lærersoftwaren.

Kontrol af sidestørrelse

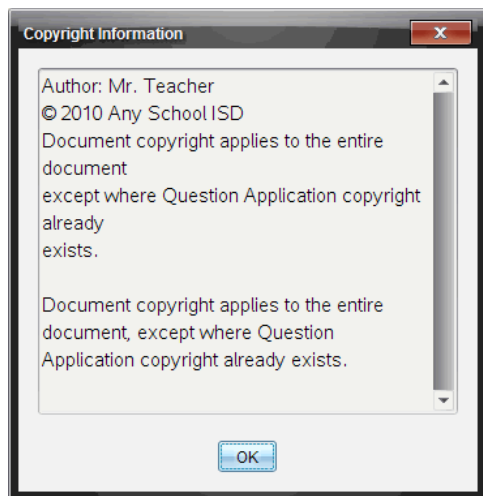
1. I TI-Nspire™ Teacher Software skal du gå til menuen **Fil** og vælge **Dokumentegenskaber**.
2. Klik på fanen **Sidestørrelse**.
3. En afkrydsning angiver dokumentets aktuelle sidestørrelse.

Visning af oplysninger om copyright

Lærer- og elevsoftwaren lader dig se oplysninger om copyright, der er tilføjet til et dokument.

1. I TI-Nspire™ skal du gå til menuen **Fil** og vælge **Vis oplysningerne om copyright**.

Dialogboksen Oplysninger om copyright åbnes.



2. Klik på **OK** for at lukke dialogboksen.

Tilføjelse af oplysninger om copyright til et dokument

Ved hjælp af lærersoftware kan du føje oplysninger om copyright til hvert enkelt dokument, du opretter, eller anvende de samme oplysninger om copyright på alle nye dokumenter.

1. Åbn dokumentet.
2. I TI-Nspire™ skal du gå til menuen **Fil** og vælge **Dokumentegenskaber**.
3. Klik på fanen **Copyright**.
4. Rediger følgende felter for at angive oplysninger om copyright:
 - Forfatter
 - Copyright (vælg Offentligt tilgængelig eller Copyright).
 - År (deaktiveret, hvis du valgte offentligt tilgængelig)
 - Ejer (deaktiveret, hvis du valgte offentligt tilgængelig)
 - Kommentarer
5. Du kan, fra dette tidspunkt og frem, føje de givne oplysninger til alle nye dokumenter ved at vælge **Anvend denne copyright på alle nye dokumenter**.
6. Klik på **OK** for at anvende oplysningerne om copyright i dokumentet.

Beskyttelse af et dokument (give et dokument skrivebeskyttelse)

Du kan som lærer beskytte dokumenter, så du kan oprette et dokument til distribution til eleverne eller til anden brug. En elev, der modtager et skrivebeskyttet dokument og ændrer i det, bliver bedt om at gemme dokumentet som en ny fil.

1. Åbn dokumentet.
2. I TI-Nspire™ skal du gå til menuen **Fil** og vælge **Dokumentegenskaber**.
3. Klik på fanen **Beskyttelse**.
4. Markér afkrydsningsfeltet **Give et dokument skrivebeskyttelse**.
5. Klik på **OK**.

Om at arbejde med PublishView™-dokumenter

Brug PublishView™-funktionen til at oprette og dele interaktive dokumenter med lærere og elever. Du kan oprette dokumenter, der indeholder formateret tekst, TI-Nspire™-applikationer, billeder, hyperlinks, links til videoer og indlejrede videoer i et format, der egner sig til udskrivning på standardpapir, udgivelse på en hjemmeside eller blog eller til brug som et interaktivt matematikark.

PublishView™-funktioner indeholder layout- og redigeringsfunktioner til præsentation af matematiske og videnskabelige begreber i et dokument, hvor TI-Nspire™-applikationer kan sammenkædes interaktivt og dynamisk sammen med understøttende medier, hvilket gør det muligt at gøre dokumentet levende. Brug af PublishView™-funktionen:


- Lærere kan oprette interaktive aktiviteter og tests til brug på skærmen.
- Lærere kan udarbejde trykte materialer, som supplerer dokumenter, der bruges på TI-Nspire™-håndholdte.
- Lærere, der arbejder med undervisningsplaner, kan:
 - Oprette undervisningsplaner på basis af eksisterende dokumenter på håndholdte eller konvertere undervisningsplaner til dokumenter på håndholdte.
 - Linke til relaterede undervisningsplaner eller dokumenter.
 - Indlejre forklarende tekst, billeder, video og links til internetressourcer.
 - Opbygge eller kommunikere med TI-Nspire™-applikationer direkte fra undervisningsplanen.
- Elever kan oprette rapporter eller projekter, såsom laboratorierapporter, der indeholder afspilning af data, tilpasning af kurver, billeder og video – alt sammen på det samme ark.
- Elever kan udskrive og aflevere opgaver på standardpapir.
- Elever kan til eksamener bruge ét værktøj til at oprette et dokument, der indeholder: alle eksamensopgaver, al tekst, billeder, hyperlinks eller videoer, interaktive TI-Nspire™-applikationer, skærmbilleder og layoutindstillinger, der kræves for at udskrive et dokument.

Bemærk: PublishView™-dokumenter kan udveksles ved hjælp af TI-Nspire™ Navigator™ NC-systemet. PublishView™-dokumenter kan ligge i Portfolioarbejdsområdet, og TI-Nspire™-spørgsmål i et PublishView™-dokument kan automatisk blive bedømt af Nspire™ Navigator™-systemet.

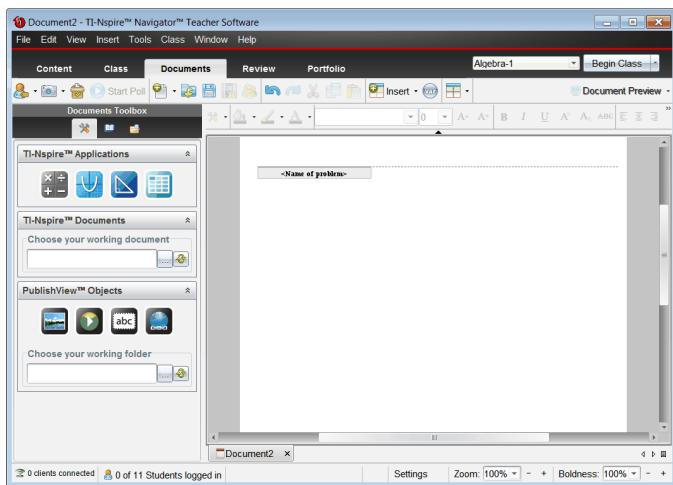
Oprettelse af et nyt PublishView™-dokument

1. Klik på **Fil** > **Nyt PublishView™-dokument** i dokumentarbejdsområdet.

—eller—

Klik på , og klik derefter på **Nyt PublishView™-dokument**.

- Der åbnes et tomt dokument i størrelsen A4 i dokumentarbejdsområdet. Retningen er portræt, hvilket ikke kan ændres.
 - Standardindstillingerne for top- og bundmargen er én tomme, dvs. 2.54 cm. Der er ingen indstillinger for sidemargener.
 - Der tilføjes som standard en opgave til dokumentet.
 - Dokumentet indeholder som standard sidetallet i formatet # af # nederst på siden.
 - Rullepanelerne i højre side af skærmen og nederst på skærmen er aktive.
2. Du kan tilføje TI-Nspire™-applikationer og PublishView™-objekter i dokumentet efter behov.



Om PublishView™-dokumenter

Når du arbejder med PublishView™-dokumenter, skal du være opmærksom på følgende:

- PublishView™-dokumenter gemmes som .tnsp-filer i modsætning til TI-Nspire™-dokumenter (.tns-filer).
- Når du indsætter PublishView™-objekter i et dokument, placeres tekst, billeder, hyperlinks eller indlejrede videoer i bokse, som kan flyttes, og hvis størrelse kan ændres.
- Når du indsætter TI-Nspire™-applikationer, fungerer de på samme måde som sider i et TI-Nspire™-dokument.
- I et PublishView™-dokument kan objekter overlappe hinanden, og du kan selv bestemme, hvilket objekt der skal være øverst eller nederst.

- Objekter kan anbringes i et PublishView™-dokument, hvor du selv ønsker det.
- Du kan konvertere et eksisterende TI-Nspire™-dokument til et PublishView™-dokument (.tnsp-fil).
- Når du konverterer et PublishView™-dokument til et TI-Nspire™-dokument (.tns-fil), konverteres TI-Nspire™-applikationer. PublishView™-objekter, der indeholder tekst, hyperlinks, videoer og billeder, konverteres ikke.
- Du kan ikke oprette eller åbne et PublishView™-dokument på en håndholdt. Du skal konvertere et PublishView™-dokument til et TI-Nspire™-dokument, inden du sender det til en håndholdt.

Gennemgang af et PublishView™-dokument

Nedenstående eksempel viser, hvordan du kan bruge TI-Nspire™-applikationer og PublishView™-objekter til at oprette et PublishView™-dokument. I dette eksempel er rammer slået til, så grænserne omkring objekterne vises. Visning af rammer gør det nemt at arbejde med objekter ved oprettelse af dokumenter. Når du er parat til at udskrive eller udgive dokumenterne på internettet, kan du vælge at skjule rammerne.

If a Tree Falls... ①

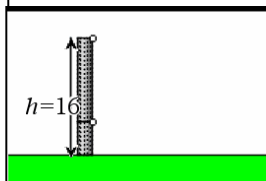
Problem 1

②

You have all heard the joke, "If a tree falls in a forest, will anyone hear it?" In this lesson, we explore the algebra to a falling tree and answer the question, "If a tree falls in your neighborhood, will it land on your car or house?"

1. Explore

Below, explore what happens if a 16 meter pole breaks by grabbing any of the two open circles. How far away from the base of the pole will the poll hit?



2. Solve It

Can you write a formula for the distance (d) in terms of height (h)?

$$f1(x) := \sqrt{256 - 32 \cdot x}$$

$$h^2 + d^2 = (16 - h)^2$$

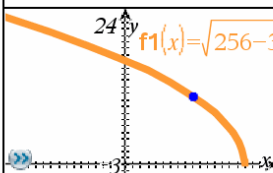
$$h^2 + d^2 = 256 - 32h + h^2$$

$$d^2 = 256 - 32h$$

3. Graph It

Graph your formula as a function.

Think: Do all values of the function apply to the situation above? Modify the function t to bound the range so that it makes sense.



4. Application

When cutting down a tree, it might be good to figure out where the top of the tree will land!



(c) Texas Instruments, Inc. 2010

1 of 1

⑦

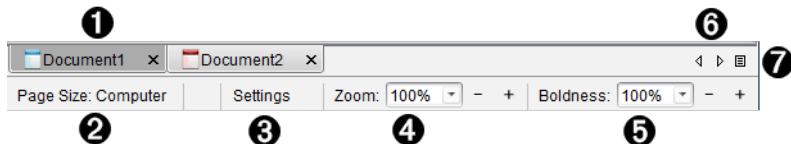
- ① **Sidehoved.** I dette eksempel indeholder sidehovedet dokumentets titel. Når sidehovedområdet er aktivt, kan du skrive og formatere tekst efter behov.
- ② **Opgaveskillelinje og -navn.** I PublishView™-dokumenter kan du bruge opgaveskillelinjer til at styre sidelayoutet. Du kan vælge at skjule eller vise opgaveskillelinjer. Når du sletter en opgave, fjernes opgavens indhold og mellemrum mellem opgaver, hvis der er flere opgaver. Opgaveskillelinjer gør det også muligt at bruge variabler i PublishView™-dokumenter. Variabler med det samme navn er uafhængige af hinanden, hvis de bruges i forskellige opgaver.
- ③ **Tekstfelter.** I dette eksempel er teksten i indledningen og teksten i felterne 1, 2, 3 og 4 indeholdt i tekstfelter. Du kan indsætte tekst og hyperlinks i et PublishView™-dokument ved hjælp af et tekstfelt. Størrelsen af tekstfelter kan ændres, og tekstfelter kan placeres efter behov. PublishView™-tekstfelter bevares ikke, hvis du konverterer et PublishView™-dokument til et TI-Nspire™-dokument.
- ④ **TI-Nspire™-applikationer.** I dette eksempel bruger forfatteren Grafer & geometri til at vise de matematiske funktioner. Hvis en TI-Nspire™-applikation er aktiv i et

PublishView™-dokument, åbnes den relevante applikationsmenu i dokumentværktøjskassen. Du kan arbejde i en TI-Nspire™-applikation, ligesom du arbejder i et TI-Nspire™-dokument. Når du konverterer et PublishView™-dokument til et TI-Nspire-dokument, bevares applikationer.

- 5 Applikationen Noter.** Du kan også bruge applikationen Noter i TI-Nspire™ til at tilføje tekst i et PublishView™-dokument. Da Noter er en TI-Nspire™-applikation, bevares den, når du konverterer PublishView™-dokumentet til et TI-Nspire™-dokument. Når du bruger applikationen Noter, har du adgang til en ligningseditor, og applikationen kan indeholde matematiske TI-Nspire™-skabeloner og -symboler.
- 6 Video.** Dette er et eksempel på en video, der er indlejret i en ramme i et PublishView™-dokument. Brugeren kan starte og stoppe videoen ved hjælp af videokontrollerne. Rammer, der indeholder videoer og billeder, kan du ændre størrelsen på og placere i dokumentet efter behov.
- 7 Sidedod.** Sidedområdet indeholder som standard sidetallet, som ikke kan redigeres. Du kan tilføje tekst oven over sidetallet. Ligesom i sidehovedet kan du formatere teksten efter behov.

Brug af statuslinjen i et PublishView™-dokument



Når et PublishView™-dokument er åbent, viser statuslinjen andre indstillinger, end når du arbejder i et TI-Nspire™-dokument.



- 1** Dokumentnavne vises på faneblade. Hvis flere dokumenter er åbne, er dokumentnavnene listet. Du kan have TI-Nspire™- og PublishView™-dokumenter åbne på samme tid. I dette eksempel er dokument 1 et inaktivt TI-Nspire™-dokument (□). Dokument 2 er det aktive PublishView™-dokument (■). Klik på krydset (X) for at lukke et dokument.
- 2 Sidestørrelse.** Viser dokumentets sidestørrelse som enten håndholdt eller computer. I TI-Nspire™ kan du bruge menuen **Fil** til at konvertere et dokument fra én sidestørrelse til den anden.
- 3** Klik på **Indstillinger** for at ændre dokumentindstillinger. Du kan angive indstillinger, der er specifikke for et aktivt dokument eller angive standardindstillinger for alle PublishView™-dokumenter. Når du konverterer et TI-Nspire™-dokument til et

PublishView™-dokument, konverteres indstillingerne i TI-Nspire™-dokumentet til de indstillinger, der er defineret for PublishView™-dokumenter.

- 4 Brug skalaen **Zoom** til at zoome ind eller ud, fra 10 % til 500 %, på det aktive dokument. For at indstille zoom skal du skrive et specifikt tal, bruge +/-tasterne til at øge eller mindske ved hjælp af forøgelse på 10 % eller bruge rullemenuen til at vælge foruddefinerede procenter.
- 5 I TI-Nspire™-applikationer skal du bruge funktionen **Tykkelse** til at øge eller mindske tekst- og linjetykkelsen i applikationer. For at indstille tykkelsen skal du skrive et specifikt tal, bruge +/-tasterne til at øge eller mindske ved hjælp af forøgelse på 10 % eller bruge rullemenuen til at vælge foruddefinerede procenter.

For PublishView™-objekter bruges tykkelsen til at afstemme tekst i TI-Nspire™-applikationer med anden tekst i PublishView™-arket. Tykkelsen kan også bruges til at øge synligheden af TI-Nspire™-applikationer, når et dokument præsenteres for klassen.
- 6 Hvis der er for mange navne på åbne dokumenter vist i statuslinjen, skal du klikke på pil frem og pil tilbage () for at gå igennem dokumenterne.
- 7 Klik på  for at se en liste over alle åbne dokumenter.

Gemme PublishView™-dokumenter

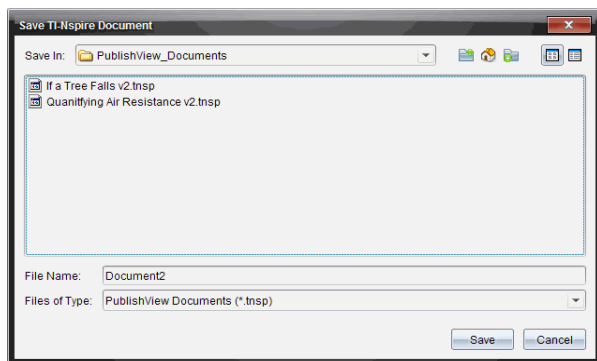
Gemme et Nyt dokument

1. Klik på **Filer > Gem dokument**.

—eller—

Klik på  .

Dialogboksen Gem TI-Nspire™-dokument åbnes.



2. Navigér til den mappe, hvor du ønsker at gemme dokumentet.

—eller—

Opret en mappe, hvor dokumentet skal gemmes.

3. Skriv et navn til det nye dokument.

4. Klik på **Gem**.

Dokumentet lukkes og gemmes med filtypenavnet .tnsp.

Bemærk: Når du gemmer en fil, leder softwaren først i samme mappe, næste gang du åbner en fil.

Gemme et dokument med et nyt navn

Sådan gemmer du et tidligere gemt dokument i en ny mappe og/eller under et nyt navn:

1. Klik på **Filer > Gem som** i menuen.

Dialogboksen Gem TI-Nspire™-dokument åbnes.

2. Navigér til den mappe, hvor du ønsker at gemme dokumentet.

—eller—

Opret en mappe, hvor dokumentet skal gemmes.

3. Skriv et nyt navn til dokumentet.

4. Klik på **Gem** for at gemme dokumentet under et nyt navn.

Bemærk: Du kan også bruge indstillingen **Gem som** til at konvertere dokumenter fra TI-Nspire™-format til PublishView™-format eller konvertere PublishView™-format til TI-Nspire™-format.

Gennemgang af dokumentarbejdsområdet

Når du opretter eller åbner et PublishView™-dokument, åbnes det i dokumentarbejdsområdet. Brug menuindstillingerne og værktøjslinjen, som når du arbejder med et TI-Nspire™-dokument, til at:

- Navigere til eksisterende mapper og dokumenter ved hjælp af Indholdsstifinderen
- Åbne eksisterende dokumenter
- Gemme dokumenter
- Bruge indstillingerne til at kopiere, indsætte, fortryde og annullere fortryd
- Slette dokumenter
- Få adgang til TI-Nspire™-applikationsspecifikke menuer
- Åbn menuen Variable i TI-Nspire™-applikationer, som understøtter variable
- Få adgang til og indsætte matematiske skabeloner, symboler, katalogelementer og bibliotekselementer i et PublishView™-dokument

Bemærk: Se *Brug af dokumentarbejdsområdet* for yderligere oplysninger.




Gennemgang af dokumentværktøjskassen

Når et PublishView™-dokument er aktivt, indeholder dokumentværktøjskassen de værktøjer, du har brug for, når du arbejder med PublishView™-dokumenter. Du kan tilføje TI-Nspire™-applikationer til en opgave, indsætte dele af eksisterende TI-Nspire™-dokumenter i en opgave og tilføje PublishView™-elementer.



Dokumentværktøjslinjen åbnes, når du opretter et nyt PublishView™-dokument eller åbner et eksisterende PublishView™-dokument. Når du arbejder i et PublishView™-dokument, er Sidesortering og TI-SmartView™ Emulator ikke tilgængelige.



1 I et PublishView™-dokument:

- Klik på  for at åbne den applikationsmenu og de værktøjer, du skal bruge til at arbejde med TI-Nspire™-applikationer og PublishView™-elementer.
- Klik på  for at åbne panelet Hjælpeprogrammer, hvor du finder Matematikskabeloner, Symboler, Katalog, Matematiske operatoren, Enheder og naturkonstanter samt Biblioteker.
- Klik på  for at åbne Indholdsstifinderen.

Bemærk: Se *Brug af dokumentarbejdsområdet* for yderligere oplysninger.

2 Klik på  for at skjule en rude, som indeholder en menu. Klik på  for at vise

ruden.

- 3 TI-Nspire™-applikationer. Flyt et ikon til en opgave for at indsætte en applikation:



Beregninger



Graf



Geometri



Lister og Regneark



Diagrammer og statistik



Noter



Vernier DataQuest™



Spørgeskema (tilgængeligt i TI-Nspire™ CX Teacher Software, TI-Nspire™ CX Navigator™ Teacher Software og TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software).

- 4 **TI-Nspire™-dokumenter.** Brug dette værktøj til at finde og indsætte eksisterende TI-Nspire™-dokumenter (.tns-filer) i en opgave.

- 5 **PublishView™-elementer.** Brug dette værktøj til at flytte følgende elementer til en opgave:



Billede



Video



Tekstfelt



Hyperlink

Brug af menuer og værktøjslinjen

Når du arbejder i et PublishView™-dokument, skal du vælge indstillinger i menuerne eller værktøjslinjen i dokumentarbejdsområdet for at arbejde med indhold og elementer. Når du indsætter et element i et PublishView™-dokument, kan du redigere det ved hjælp af de samme værktøjer, som du bruger til et TI-Nspire™-dokument. I PublishView™-dokumenter kan du:

- Højreklikke på et element for at åbne kontekstmenuen, som indeholder de handlinger, du kan foretage på det pågældende element.
- Bruge tilføj, indsæt (menu) og indsæt (CTRL-V) til at tilføje elementer til et PublishView™-dokument.

- Slette eller klippe til at fjerne elementer fra et PublishView™-dokument.
- Flytte elementer fra et sted til et andet i et PublishView™-dokument.
- Kopiere elementer fra ét dokument og indsætte dem i et andet PublishView™-dokument.
- Ændre størrelsen på og skalere elementer, såsom tekstfelter og billeder.
- Ændre skriftsnittet og -størrelsen og anvende formatering, såsom kursiv, fed skrift, understregning og farver i tekst.

Bemærk: Se *Brug af dokumentarbejdsområdet* for yderligere oplysninger.

Brug af kontekstmenuer

I TI-Nspire™-applikationer og i PublishView™-dokumenter viser kontekstmenuer en liste over indstillinger, som er specifikke for den opgave, du arbejder på. Når du f.eks. højreklikker på en celle, mens du arbejder i TI-Nspire™-Liste- og Regnearksapplikation, åbnes en kontekstmenu med en liste over de handlinger, du kan foretage i den pågældende celle. Når du højreklikker på rammen omkring et tekstfelt i et PublishView™-dokument, vises de handlinger, du kan foretage i tekstfeltet, i kontekstmenuen.

Kontekstmenuer i TI-Nspire™-applikationer

Når du indsætter en TI-Nspire™-applikation i et PublishView™-dokument, er den applikationsmenu og de kontekstmenuer, der er knyttet til den pågældende applikation, tilgængelige og fungerer på samme måde som i et TI-Nspire™-dokument.

Kontekstmenuer i PublishView™-dokumenter

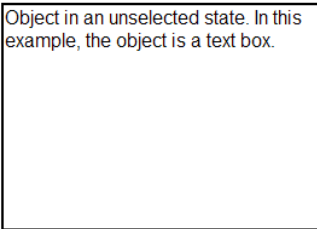
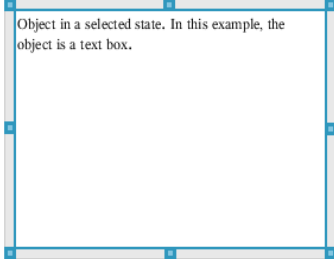
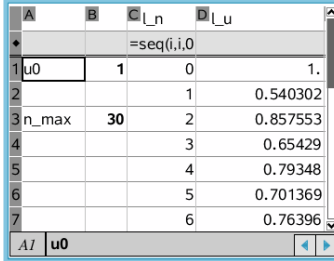
I PublishView™-dokumenter indeholder kontekstmenuer genveje til ofte udførte opgaver. Kontekstmenuer er specifikke for et element eller et område:

- Kontekstmenuen Ark indeholder indstillinger til at redigere arkets og dokumentets layout.
- Kontekstmenuen for elementer indeholder indstillinger til at manipulere det pågældende element.
- Indholdsfuldsomme kontekstmenuer indeholder indstillinger til at arbejde med indholdet i elementer, såsom tekst eller video.

Arbejde med PublishView™-elementer

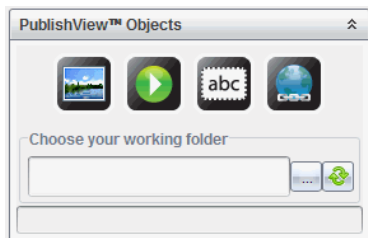
I et PublishView™-dokument er tekst, hyperlinks, billeder og videoer indeholdt i PublishView™-elementer. Du kan flytte, skalere, kopiere, indsætte og slette elementer i et PublishView™-dokument. Elementer kan også placeres, så de overlapper hinanden.

I et dokument kan PublishView™-elementer være i tre tilstande: ikke-markeret, markeret og interaktiv.

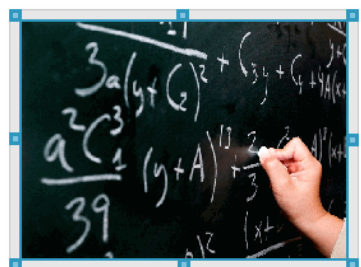
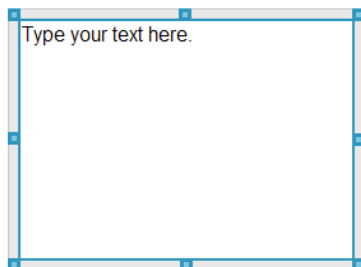
Område Ikke- markeret	Beskrivelse Hvis et element ikke er markeret, har det ikke håndtag, så det kan flyttes eller gøres større eller mindre. Hvis du vil afmarkere et element, skal du venstreklikke eller højreklikke uden for elementet. I dette eksempel vises der rammer omkring elementet.	
Markeret	Når et element er markeret, har det otte firkantede håndtag på dets ramme. Hvis du vil markere et element, skal du klikke på dets ramme. Når elementer er markeret, kan de flyttes og gøres større eller mindre. <ul style="list-style-type: none"> • Hvis du vil flytte et element, skal du klikke på dets ramme, så den markeres, og trække elementet til den nye placering. • Hvis du vil ændre størrelsen på et element, skal du hive i et håndtag. • Højreklik på rammen for at åbne kontekstmenuen med indstillinger til manipulation af elementet. 	
Interaktiv	En interaktiv tilstand er angivet med en blå ramme omkring elementet. Du skifter til interaktiv tilstand ved at venstreklikke eller højreklikke et sted i selve elementet. Når du er i interaktiv tilstand, kan du arbejde med elementets indhold. Du kan f.eks. tilføje eller redigere tekst i et tekstfelt eller udføre matematiske funktioner i en TI-Nspire™-applikation. Når du er i interaktiv tilstand, indeholder kontekstmenuer indstillinger, der er specifikke for et elements indhold.	

Indsættelse af et element

1. Kontrollér, at PublishView™-menuen Elementer er åben i dokumentværktøjskassen.



2. Brug musen til at klikke på et ikon, og træk det til dokumentet.
3. Slip museknappen for at slippe elementet i dokumentet.



Valgte tekstfelter og rammer kan gøres større eller mindre, flyttes, kopieres, indsættes og slettes.

4. Brug musen til at gribe fat i håndtagene for at ændre elementets størrelse, og træk i det for at flytte elementet til en ny placering i dokumentet.

Åbning af elementkontekstmenuer

- Højreklik på et elements ramme i et PublishView™-dokument.

Kontekstmenuen åbnes, så du kan slette, kopiere/indsætte, klippe og anbringe elementer foran/bagved.

3. Graph It
Graph your formula as a function.

Think: Do all values of the function apply to the situation above? Modify the function t to bound the range so that it makes sense.

Ændring af et elements størrelse

1. Klik på elementets ramme for at markere det. Rammen ændres til en fed blå streg, og håndtagene aktiveres.
2. Før musen hen over ét af håndtagene for at aktivere værktøjet til ændring af størrelse.



3. Grib fat i et af håndtagene, og træk i den ønskede retning for at gøre elementet større eller mindre.
4. Klik uden for elementet for at gemme den nye størrelse.

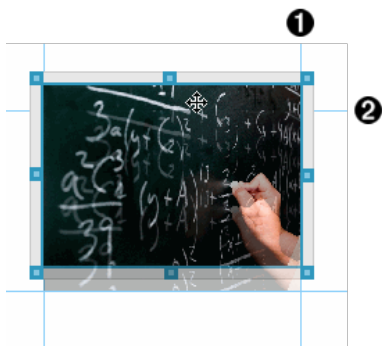
Flytning af et element

Sådan flyttes et element til en anden placering på siden:

1. Klik på elementets ramme for at markere det. Rammen ændres til en fed blå streg, og håndtagene aktiveres.
2. Før markøren hen over rammen for at aktivere placeringsværktøjet.



3. Klik for at gribe fat i elementet. De vandrette og lodrette justeringsstyr aktiveres øverst og nederst på elementet. Brug gitterlinjerne til at placere elementet på siden.

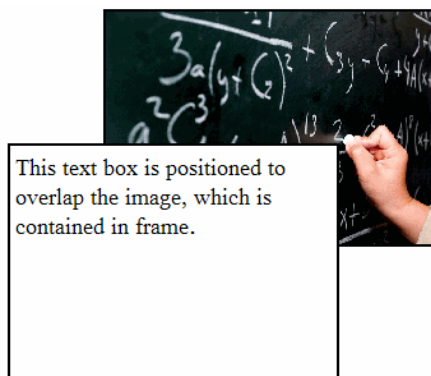


- ① lodret justeringsstyr
- ② vandret justeringsstyr

4. Træk elementet til en ny placering på siden.
5. Slip museknappen for at slippe elementet på den nye placering.

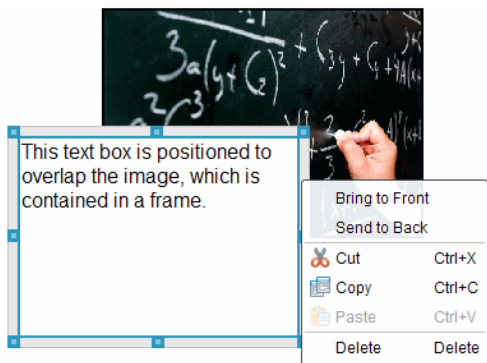
Overlappende elementer

Du kan placere elementer, så det ene er oven på det andet. Du kan kontrollere stakningsrækkefølgen og angive, hvilket element der er placeret foran eller bagved det andet. Det er praktisk at anvende overlappende elementer, når du skal præsentere information for klassen. Du kan f.eks. oprette et "gardinelement" ved at placere et tomt tekstfelt over andre elementer. Derefter kan du fjerne tekstfeltet for at afsløre de underliggende elementer ét ad gangen.



Sådan ændres placeringen af et element i stakningsrækkefølgen:

1. Klik på rammen omkring det element, du ønsker at placere, for at markere det, og højreklik derefter for at åbne kontekstmenuen.



2. Klik på **Placer bagerst** eller **Placer forrest** for at flytte det markerede element til den ønskede placering.

Sletning af et element

Sådan slettes et element i et ark:

1. Klik på elementets ramme for at markere det. Når et element er markeret, er rammen blå, og håndtagene er aktive.
2. Tryk på **Delete**-tasten for at slette tekstfeltet.

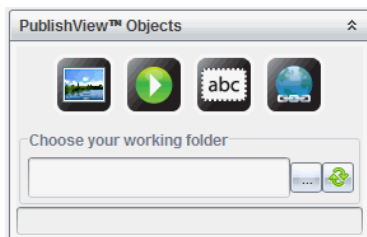
—eller—


Højreklik på en ramme, og klik derefter på **Sleti** kontekstmenuen.

Valg af en arbejdsmappe til PublishView™-elementer

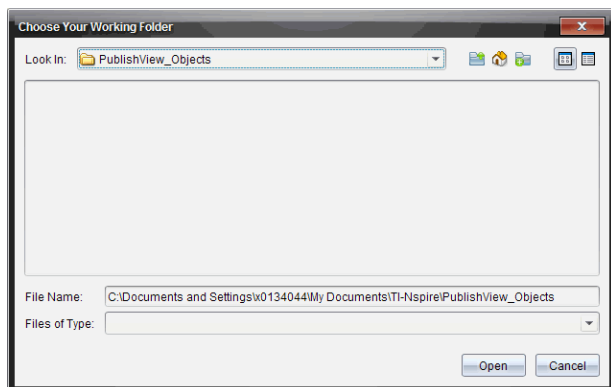
Brug feltet Vælg din arbejdsmappe i PublishView™-elementpanelet for at vælge en mappe til lagring af PublishView™-dokumenter og relaterede filer.

1. Kontrollér, at PublishView™-elementpanelet er åbent.



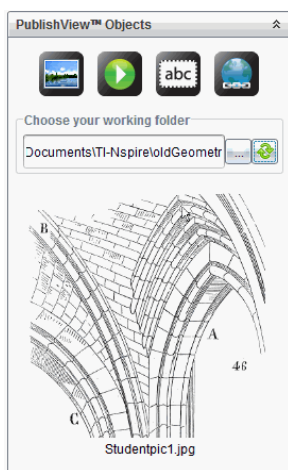
2. Klik på .

Dialogboksen Vælg din arbejdsmappe åbnes.



3. Navigér til den mappe, hvor du vil gemme video- og billedfiler.
4. Klik på **Åbn** for at vælge arbejdsmappen.

Den valgte mappe bliver til arbejdsmappen, og mappenavnet vises i feltet **Vælg din arbejdsmappe**. Oversigter over understøttede billeder og videofiler i mappen er vist i PublishView™-elementpanelet.



5. Hvis du vil tilføje en billed- eller videofil til et PublishView™-dokument, skal du vælge filen og flytte den hen på det aktive ark.

Arbejde med TI-Nspire™-applikationer

Bemærk: Se det relevante kapitel i denne håndbog for yderligere oplysninger.

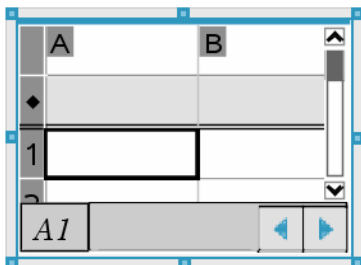
Tilføjelse af en applikation til en opgave

Sådan tilføjes en TI-Nspire™-applikation til en opgave i et PublishView™-dokument:

1. Benyt én af følgende handlinger til at vælge en applikation:
 - Brug musemarkøren fra TI-Nspire™-applikationspanelet i dokumentværktøjskassen til at pege på applikationen og trække den til opgaven.
 - Klik på **Indsæt** i menulinjen, og vælg en applikation på rullelisten.
 - Højreklik i arket for at åbne kontekstmenuen, klik på **Indsæt**, og vælg en applikation på rullelisten.

Applikationen tilføjes til arket.

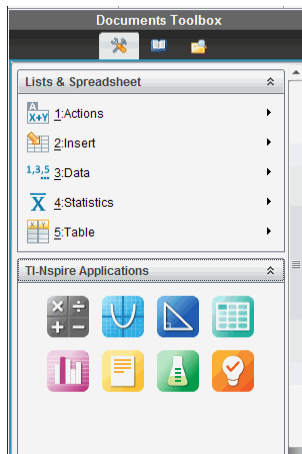
Lists & Spreadsheet Problem




2. Brug musen til at gribe om håndtagene for at ændre størrelsen af eller placere applikationselementet efter behov.
3. Klik uden for applikationsrammen for at acceptere målene.
4. Klik inde i applikationen for at åbne menuen for den aktive TI-Nspire™-applikation.

Menuen åbnes i dokumentværktøjskassen oven over TI-Nspire™-applikationspanelet.

Højreklik på et applikationselement, såsom en celle eller funktion for at åbne kontekstmenuen for det pågældende element.



5. Hvis du vil arbejde i applikationen, skal du klikke på en indstilling i applikationsmenuen. Klik på  for at skjule applikationsmenuen.

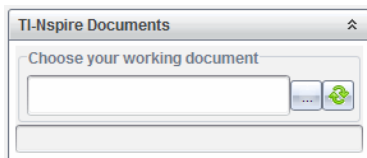
Tilføjelse af eksisterende TI-Nspire™-dokumenter


Brug TI-Nspire™-dokumentpanelet til at åbne et eksisterende TI-Nspire™-dokument, som skal tilføjes til et PublishView™-dokument. Når du åbner et eksisterende TI-Nspire™-dokument, vises alle dokumentets sider i eksempel-ruden. Du kan flytte hele opgaver eller individuelle sider hen på PublishView™-arket.

Valg af et TI-Nspire™-arbejdsdokument

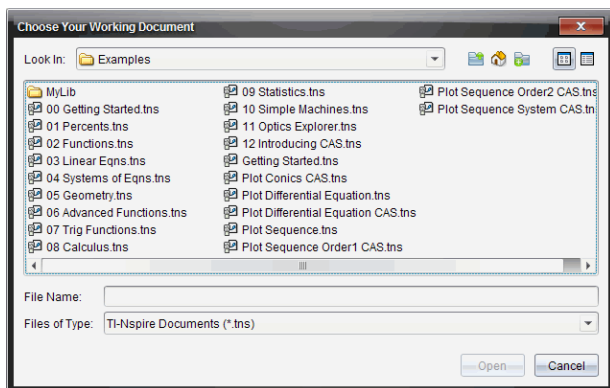
Sådan vælges et arbejdsdokument:

1. Kontrollér, at TI-Nspire™-dokumentpanelet er åbent i dokumentværktøjskassen.




2. Klik på .


Dialogboksen **Vælg dit arbejdsdokument** åbnes.





3. Navigér til den mappe, hvor TI-Nspire™-dokumentet er gemt:

- Klik på  i feltet **Søg i:** for at søge efter en mappe ved hjælp af en stifinder.

- Klik på  fra en åben mappe for at flytte et niveau op i mapphierarkiet.

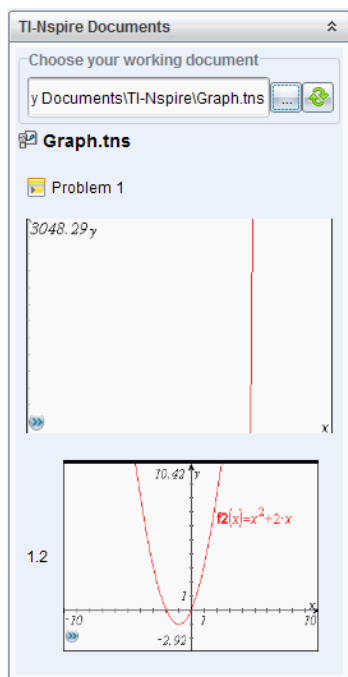
- Klik på  for at vende tilbage til standardstartmappen

- Klik på  for at tilføje en ny mappe til den åbne mappe på din computer.

- Klik på  for at få vist en liste over mapper og filer. Klik på  for at få vist flere oplysninger.

4. Markér filen, og klik derefter på **Åbn**.

TI-Nspire™-dokumentet åbnes i TI-Nspire™-dokumentpanelet.



5. Hvis du vil tilføje TI-Nspire™-dokumentet til PublishView™-dokumentet, skal du flytte én side ad gangen eller én opgave ad gangen til PublishView™-arket.

Hvis du tilføjer en opgave med flere sider, stables siderne oven på hinanden på PublishView™-arket. Flyt den øverste side for at se de andre sider.

Arbejde med opgaver

Som TI-Nspire™-dokumenter består PublishView™-dokumenter af én eller flere opgaver.

Opgaver bruges til at kontrollere et PublishView™-dokuments layout, så du kan isolere variable. Hvis der bruges variable med det samme navn i flere opgaver, kan variablene have forskellige værdier. Hvis du vil tilføje opgaver i PublishView™-dokumenter, skal du åbne kontekstmenuen Ark eller bruge indstillingerne i menuen Indsæt i dokumentarbejdsområdet. Når du tilføjer opgaver, skal du være opmærksom på følgende:

- Nye PublishView™-dokumenter indeholder som standard én opgave.
- Du kan indsætte en opgave efter en eksisterende opgave.
- Du kan ikke indsætte en opgave midt i en eksisterende opgave.
- Der indsættes altid en ny opgaveskillelinje efter den valgte opgave.

- Når der indsættes en opgaveskillelinje, indsættes der et tomt område under skillelinjen.
- Alle elementer mellem to opgaveskillelinjen tilhører opgaven oven over den sidste skillelinje.
- Den sidste opgave omfatter alle ark og elementer efter den sidste opgaveskillelinje.
- Opgaveskillelinjer er ikke relateret til et element, hvilket gør det muligt at flytte elementer i en opgave uden at ændre placeringen af opgaveskillelinjen.

Tilføjelse af en opgave

Sådan tilføjes en opgave til et åbent PublishView™-dokument:

1. Højreklik et sted på arket, og klik derefter på **Indsæt > Opgave**.

Opgaven tilføjes til dokumentet efter de eksisterende opgaver. Opgaveskillelinjen udgør en synlig opdeling mellem opgaver.



2. Hvis du vil navngive en opgave, skal du fremhæve navnefeltet, skrive et navn og derefter klikke uden for tekstfeltet for at gemme navnet.

Opgaveskillelinjen gemmes.



Hvis et dokument har flere opgaver, skal du bruge rullepanelet i højre side af dokumentet til at flytte op og ned gennem opgaverne.

Håndtering af opgaveskillelinjer

Opgaveskillelinjer bruges til at adskille opgaver og variable.

- Hver opgave har en opgaveskillelinje.
- En opgaveskillelinje bliver synlig, når en opgave tilføjes til et dokument.
- En opgaveskillelinje angives med en stiplede linje med navnet på opgaven placeret i venstre side af arket.
- Opgavenavnet er som standard vist som **<Navn på opgave>**. Markér navnefeltet for at angive et nyt navn til opgaven.
- Opgavenavne behøver ikke være entydige. To opgaver kan have det samme navn.

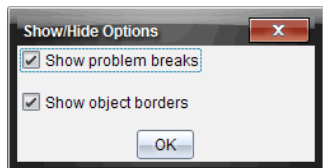
Skjul og vis opgaveskillelinjer

Du kan vælge at skjule eller vise opgaveskillelinjer i et PublishView™-dokument. Opgaveskillelinjer vises som standard.

1. Højreklik i et tomt område i dokumentet (uden for et element) for at åbne arkets kontekstmenu.
2. Klik på **Layoutindstillinger**.

Dialogboksen Vis/Skjul indstillinger åbnes.

Bemærk: Du kan også klikke på **Vis > PublishView™-layoutindstillinger**.



3. Ryd markeringen af indstillingen **Vis opgaveskillelinjer** for at skjule opgaveskillelinjer i dokumentet. Vælg indstillingen for at vende tilbage til standardindstillingen og vise opgaveskillelinjerne.
4. Klik på **OK** for at lukke dialogboksen.

Omdøbning af en opgave

1. Klik i det eksisterende navnefelt på opgaveskillelinjen.
2. Angiv et nyt navn til opgaven.
3. Klik uden for tekstfeltet for at gemme det nye navn.

Sletning af en opgave

Benyt en af nedenstående fremgangsmåder for at slette en opgave:

- ▶ Markér opgaveskillelinjen, og klik på **X** til højre for afbrydelsen.
- ▶ Klik på **Redigér > Slet**.
- ▶ Højreklik på opgaveskillelinjen, og vælg **Slet**.
- ▶ Markér opgaveskillelinjen, og tryk på **Delete** eller **Back Space-tasten**.

Når du sletter en opgave, fjernes alle de elementer, som opgaven indeholder, og området mellem den markerede opgaveskillelinje og den næste opgaveskillelinje fjernes.

Organisering af PublishView™-ark

Et PublishView™-dokument kan indeholde flere ark. Der er vist et enkelt ark i arbejdsområdet på skærmen. Alt arbejde foregår i PublishView™-elementerne og TI-Nspire™-applikationerne i ark.

Tilføjelse af ark til et dokument

For at tilføje et ark til et dokument:

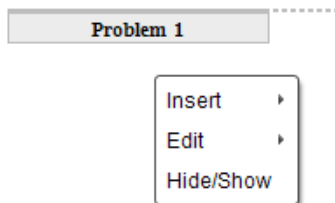
- ▶ Klik på **Indsæt > Ark**.

Arket tilføjes til dokumentet, og nummereringen øges med én.

Åbning af kontekstmenuen for ark

- ▶ Højreklik i et tomt område (uden for et element) i et PublishView™-ark.

Der åbnes en kontekstmenu med indstillinger til at indsætte opgaver, sider, applikationer og PublishView™-elementer, redigeringsindstillinger til at fjerne områder eller slette sider samt indstillinger til at skjule og vise opgaveskillelinjer og elementrammer.



Sidenummerering

I PublishView™-dokumenter er sidetal vist i bundmargenen (sidefoden). Sidetal vises som standard centreret på PublishView™-arket i formatet # af #. Du kan ikke redigere eller slette sidetal.

Arbejde med sidehoveder og sidefødder

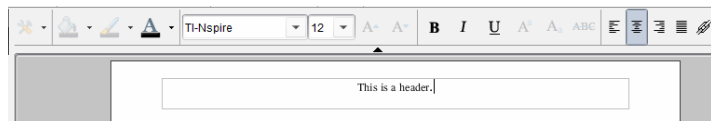
PublishView™-dokumenter indeholder et område øverst og nederst på arket, hvor der kan indsættes et sidehoved eller en sidefod. Sidehoveder og sidefødder kan indeholde datoen, dokumentets navn, navnet på undervisningsplanen, klassenavnet eller andre oplysninger, som bruges til at identificere et dokument.

Sidehoveder og sidefødder har som standard ikke noget indhold, og sidehovedernes og sidefødernes grænser er skjulte. Hvis du vil aktivere et sidehoved eller en sidefod for at redigere, skal du klikke inde i top- eller bundmargenen. Når sidehovedet eller sidefoden er aktiveret, vises et tekstfelt med en lysegrå ramme.

Indsættelse og redigering af tekst i sidehoveder og sidefødder

1. Klik i top- eller bundmargenen.

Tekstfeltets ramme i margenen bliver synlig, og elementområdet deaktiveres. Markøren er placeret i sidehoved- eller sidefodområdet, og formateringsværktøjslinjen bliver aktiv.



2. Skriv teksten.

- Standardskrifttypen er TI-Nspire™ true type, 12 pt, normal.

- Tekst centreres som standard vandret og lodret.
 - Tekst kan justeres: venstre, centreret, højre eller lige store marginer.
 - Tekst, som ikke kan være i tekstfeltet vandret, ombrydes til den næste linje.
 - Tekst, der ikke kan være i tekstfeltet lodret, vises ikke, men teksten er bevaret. (Hvis du sletter tekst, vises den skjulte tekst.)
3. Benyt en af nedenstående fremgangsmåder for at gemme teksten:
- Klik et sted uden for sidehovedets eller sidefodens tekstfelt for at gemme teksten.
 - Tryk på **Esc** for at gemme teksten.
- PublishView™-arket aktiveres, og formateringsmenuen lukkes.

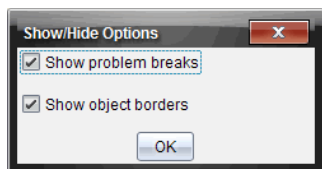
Vis og skjul rammer

Rammer vises som standard, når du indsætter et element i en opgave. Hvis du vælger at skjule rammer, gælder dette for alle elementer i dokumentet og for elementer, som du tilføjer til dokumentet. Sådan skjules rammen:

1. Højreklik i et tomt område af arket (uden for et element) for at åbne kontekstmenuen.
2. Klik på **Layoutindstillinger**.

Dialogboksen Layoutindstillinger åbnes.

Bemærk: Du kan også klikke på **Vis > PublishView™-layoutindstillinger**.



3. Ryd markeringen af indstillingen **Vis elementrammer** for at skjule rammerne omkring elementerne i opgaven. Markér indstillingen for at vende tilbage til standardindstillingen og få vist rammer.
4. Klik på **OK** for at lukke dialogboksen.

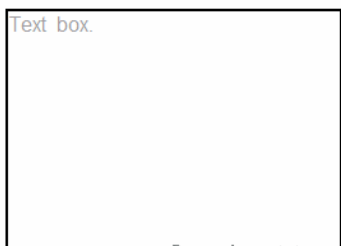
Tilføjelse og sletning af mellemrum

Når du redigerer PublishView™-elementers visning på et ark, har du måske brug for at tilføje eller slette mellemrum mellem elementer.

Bemærk: Du kan tilføje eller slette lodrette mellemrum mellem elementer ved hjælp af denne metode. Hvis du vil tilføje eller slette vandrette mellemrum mellem elementer, skal du flytte elementet.

Tilføjelse af mellemrum

1. Højreklik i området uden for et element, hvor du vil indsætte et mellemrum. Kontekstmenuen åbnes.
2. Klik på **Redigér > Tilføj/Slet mellemrum**. Værktøjet Tilføj/Slet mellemrum aktiveres.



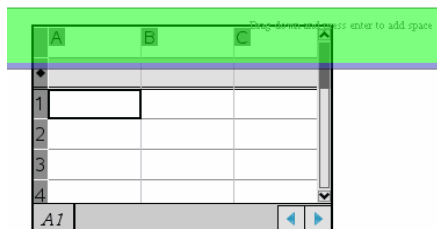
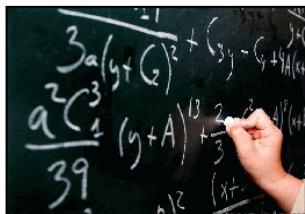
Drag up and press enter to remove space

Drag down and press enter to add space



Værktøjet Tilføj/Slet mellemrum

3. Brug musen til at placere værktøjet nøjagtigt på det sted, hvor du vil tilføje mellemrum.
4. Klik på værktøjet, og træk derefter **nedad** for at vælge den mængde plads, du vil tilføje. Når du markerer den mængde plads, du vil tilføje, angives den med grønt.



5. Tryk på **Enter** for at tilføje mellemrummet mellem elementerne. Du kan justere mellemrummet ved at trække op eller ned, **før** du trykker på **Enter**.

Sletning af mellemrum

1. Højreklik i området uden for et element, hvor du vil slette mellemrum.
Kontekstmenuen åbnes.
2. Klik på **Redigér > Tilføj/Slet mellemrum**.
Værktøjet Tilføj/Slet mellemrum aktiveres.



Drag up and press enter to remove space

Drag down and press enter to add space

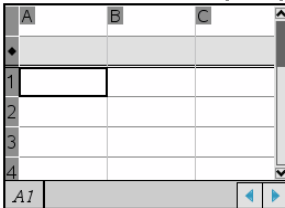


Værktøjet Tilføj/Slet mellemrum

3. Brug musen til at placere værktøjet nøjagtigt på det sted, hvor du vil slette mellemrum.
4. Klik på værktøjet, og træk **opad** for at vælge den mængde plads, du vil slette. Når du markerer den mængde plads, du vil slette, angives den med rødt.



Drag down and press enter



5. Tryk på **Enter** for at slette mellemrummet mellem elementerne. Du kan justere mellemrummet ved at trække op eller ned, før du trykker på **Enter**.

Bemærk: Hvis der er ikke er nok plads på arket til, at elementerne kan være der, flyttes elementerne ikke, når du fjerner mellemrum.

Sletning af tomme ark i opgaver

Du kan slette et ark, som ikke indeholder TI-Nspire™-applikationer eller PublishView™-elementer, i en opgave. Sådan slettes et tomt ark i en opgave:

1. Slet alle TI-Nspire™-applikationer, PublishView™-elementer, flyt eller slet alle opgaveskillelinjer i arket.
2. Placér markøren i det ark, du vil slette.
3. Højreklik i det tomme ark for at åbne kontekstmenuen.
4. Klik på **Redigér > Slet ark**.

Det tomme ark slettes fra opgaven.

Brug af zoom

Zoom-funktionen giver dig mulighed for at zoome ind på elementer eller områder i PublishView™-dokumentet for nærmere gennemgang og zoome ud for at se en oversigt over lektionen. Zoom-funktionen bruger det synlige områdes centrum til at zoome ind.

Standardindstillingen for zoom er 100 %.

- ▶ Gør et af følgende for at ændre zoom-procenten:
 - Skriv tallet i feltet, og tryk på **Enter**.
 - Brug +/--tasterne til at øge eller mindske procenten med 10 % af gangen.
 - Brug rullepilen til at vælge en foruddefineret procent.

Zoomindstillingerne bevares, når du gemmer dokumentet.

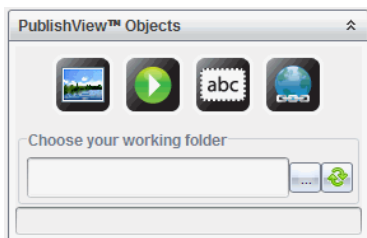
Tilføjelse af tekst til et PublishView™-dokument


I et PublishView™-dokument kan du tilføje tekst på tre måder:

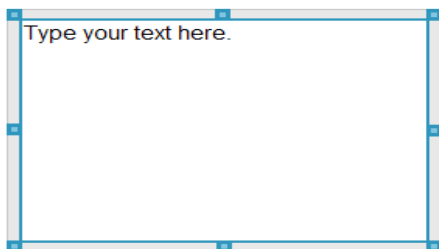
- Indsæt et PublishView™-tekstfelt til indtastning af tekst efter eget valg, eller kopier teksten fra andre kilder i dokumentet. Du kan f.eks. placere et PublishView™-tekstfelt ud for et billede og indtaste en beskrivelse i tekstfeltet. Du kan også kopiere og indsætte tekst fra .doc-, .txt- og .rtf-filer. Brug PublishView™-tekstfelter, når du har brug for at understrege og formatere tekst. PublishView™-tekstfelter konverteres ikke, hvis du konverterer et PublishView™-dokument til et TI-Nspire™-dokument. Du kan eventuelt bruge et PublishView™-tekstfelt til at tilføje tekst, som brugere af håndholdte ikke skal kunne se.
- Brug TI-Nspire™ Noter-applikationen. Du skal bruge Noter-applikationen, hvis du har brug for at indsætte matematikfelter, fx hvis du skal bruge matematiske TI-Nspire™-skabeloner og -symboler. Det er desuden nemmere at bruge hævet og sænket skrift i Noter-applikationen. Du skal også bruge Noter, hvis du vil konvertere PublishView™-dokumentet til et TI-Nspire™-dokument til brug på en håndholdt, og brugere af håndholdte skal kunne se teksten.
- Tilføj tekst i TI-Nspire™-applikationer, der tillader tekst, ligesom du ville gøre i et TI-Nspire™-dokument.

Indsættelse af tekst i et tekstfelt

1. Kontrollér, at PublishView™-elementpanelet er åbent.

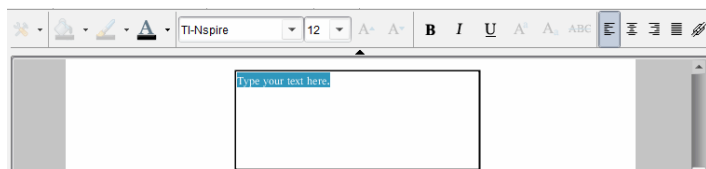


2. Brug musen til at klikke på  og trække den til opgaven.
3. Slip museknappen for at slippe tekstfeltet i opgaven.



4. Brug musen til at tage fat i håndtagene for at ændre tekstfeltets størrelse eller placere det på det ønskede sted i opgaven.
5. Klik uden for tekstfeltet for at gemme størrelsen og placeringen.
6. Klik på "Indtast din tekst her."

Formateringsværktøjslinjen bliver aktiv. Tekstfeltet er i en interaktiv tilstand, hvor du kan tilføje eller redigere tekst.



7. Indtast den nye tekst.
—eller—
Kopiér og indsæt tekst fra en anden fil.
8. Anvend formatering efter behov.
9. Klik uden for tekstfeltet for at gemme teksten.

Formatering og redigering af tekst

Indstillingerne til redigering og formatering af tekst findes i en formateringsværktøjslinje øverst i det aktive dokument. Formateringsindstillingerne til redigering af tekst omfatter:

- Ændring af skrifttype, skriftstørrelse og skriftfarve.
- Anvendelse af fed skrift, kursiv og understregning.
- Anvendelse af følgende indstillinger til vandret justering af tekst: venstre, højre, centreret og lige store marginer.
- Indsættelse af hyperlinks.

Aktivering af redigeringstilstand

- ▶ Klik inde i et tekstfelt for at aktivere redigeringstilstand.
 - Formateringsmenuen åbnes.
 - Teksten kan markeres til redigering.

Åbning af kontekstmenuen for indhold

- ▶ Højreklik i et tekstfelt, der indeholder tekst eller et hyperlink.
Formateringsmenuen og kontekstmenuen åbnes med genveje til at klippe, kopiere og indsætte.

Brug af hyperlinks i PublishView™-dokumenter

I PublishView™-dokumenter kan du bruge hyperlinks til at:

- Linke til en fil
- Linke til en hjemmeside på internettet

Du kan tilføje et hyperlink til et åbent dokument, eller du kan konvertere tekst i et tekstfelt til et hyperlink. Når du tilføjer et hyperlink, understreges teksten, og skriften skifter til blå. Du kan ændre formateringen af hyperlinkteksten uden at miste hyperlinket.

Hvis et hyperlink er beskadiget, vises en fejlmeddelelse, når du klikker på hyperlinket:

- Kan ikke åbne den specifikke fil
- Kan ikke åbne den specifikke hjemmeside

PublishView™-tekstfelter understøtter både absolutte og relative links.

Absolutte links indeholder hele stien til den linkede fil og er ikke afhængige af hoveddokumentets placering.

Relative links indeholder placeringen af den linkede fil i forhold til hoveddokumentet. Hvis du har flere lektioner i én enkelt mappe, og de er sammenkædede ved hjælp af en relative adresse, kan du flytte mappen til en anden placering (en anden lokal mappe, datadeling, flash-drev, online) uden at ødelægge linkene. Linkene forbliver også

intakte, hvis du pakker dokumenterne i en lektionspakke eller samler dem i en zip-fil og deler dem.

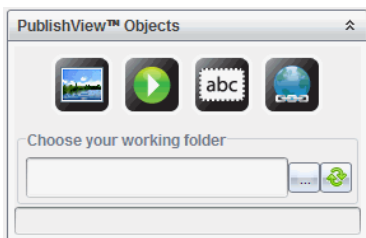
Bemærk: PublishView™-dokumentet skal gemmes, før du kan indsætte et relativt hyperlink.

Linke til en fil

Du kan linke til en fil på din computer. Hvis filtypen er knyttet til et program på din computer, starter det, når du klikker på hyperlinket. Du kan linke til en fil på to måder; ved at skrive eller indsætte en filadresse i Adressefeltet eller ved at browse til en fil.

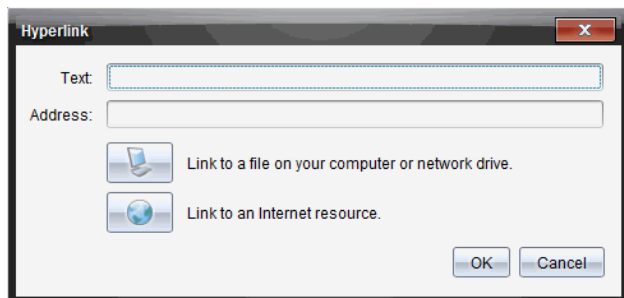
Linke til en fil ved hjælp af en adresse

1. Kontrollér, at PublishView™-elementpanelet er åbent.



2. Træk hyperlinkikonet  hen på dokumentet.

Dialogboksen Hyperlink åbnes.



3. Skriv navnet på linket i tekstfeltet. Det kan f.eks. være navnet på dokumentet.
4. Kopiér placeringen af den filsti, som du vil linke til, og indsæt den i Adressefeltet.

—eller—

Skriv filens placering i Adressefeltet.

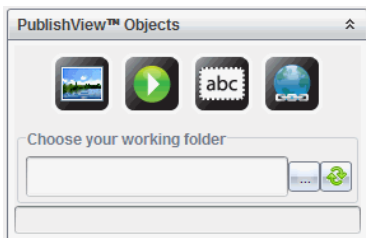
Bemærk: Skriv ../ for at angive overordnede mapper. For eksempel:
../..//lektioner/matematiklektion2.tns

5. Klik på **OK** for at indsætte linket.

Et tekstfelt med hyperlinket indsættes i PublishView™-dokumentet.

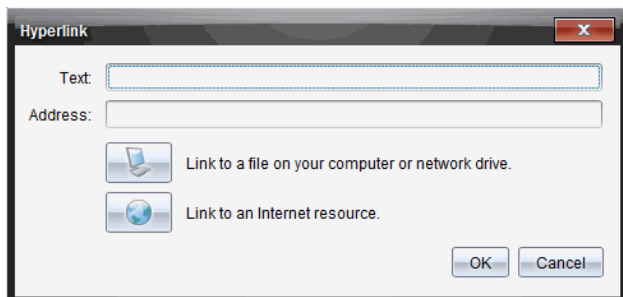
Linke til en fil ved at browse

1. Kontrollér, at PublishView™-elementpanelet er åbent.



2. Træk hyperlinkikonet  hen på dokumentet.

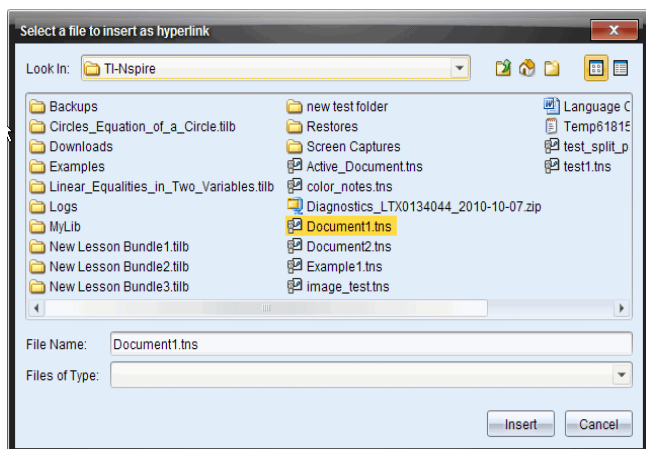
Dialogboksen Hyperlink åbnes.



3. Skriv navnet på linket i tekstfeltet. Det kan f.eks. være navnet på dokumentet.

4. Klik på  for at vælge **Link til en fil på din computer eller dit netværksdrev.**

Dialogboksen **Vælg den fil, der skal indsættes som hyperlink** åbnes.



5. Navigér til og vælg den fil, du vil linke til, og klik derefter på **Indsæt**.

Stinavnet indsættes i Adressefeltet i dialogboksen Hyperlink.

Hvis softwaren ikke er i stand til at afgøre, om linket er en relativ eller absolut adresse, åbnes dialogboksen Hyperlink med en indstilling til at ændre linktypen.

Klik på den passende indstilling for at ændre linket:

- **Skift til absolut adresse.**
- **Skift til relativ adresse.**

6. Klik på **OK** for at indsætte linket.

—eller—

Klik på **Start forfra** for at gå tilbage til dialogboksen Hyperlink og vælge en anden fil, der skal linkes til, eller for at redigere Tekst- eller Adressefelterne.

Et tekstfelt med hyperlinket indsættes i PublishView™-dokumentet.



7. Brug musen til at tage fat i håndtagene for at ændre tekstfeltets størrelse.

—eller—


Tag fat i rammen for at placere tekstfeltet på det ønskede sted i opgaven.

Linke til en hjemmeside

Du kan linke til en hjemmeside på to måder; ved at indtaste eller indsætte URL'en i Adressefeltet eller ved at browse til en fil.

Linke til en hjemmeside ved hjælp af en adresse



1. Kontrollér, at menuen PublishView™-elementer er åben.

2. Træk hyperlinkikonet  hen på dokumentet for at åbne dialogboksen Hyperlink.
3. Skriv eller indsæt URL'en, som du vil linke til, i Adressefeltet.
4. Klik på **OK**.

Et tekstfelt med hyperlinket indsættes i PublishView™-dokumentet.

Linke til en hjemmeside ved at browse

1. Kontrollér, at menuen PublishView™-elementer er åben.

2. Træk hyperlinkikonet  hen på dokumentet for at åbne dialogboksen Hyperlink.
3. Klik på  for at vælge **Linke til en internetressource**.

Browseren åbner din standardhjemmeside.

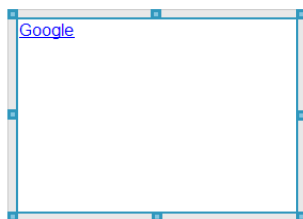
4. Navigér til den hjemmeside eller den fil på en hjemmeside, som du vil linke til.
5. Kopiér URL'en, og indsæt den derefter i Adressefeltet i dialogboksen Hyperlink.

—eller—

Indtast URL'en i Adressefeltet.

6. Klik på **OK**.

Et tekstfelt med hyperlinket indsættes i PublishView™-dokumentet.



7. Brug musen til at tage fat i håndtagene for at ændre tekstfeltets størrelse.
- eller—

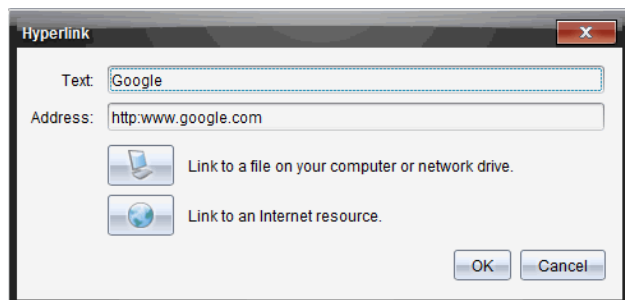
Tag fat i rammen for at placere tekstfeltet på det ønskede sted i opgaven.

Redigering af et hyperlink



Benyt nedenstående fremgangsmåde, hvis du vil ændre navnet på et hyperlink, ændre stien eller URL'en.

1. Højreklik med musen på hyperlinkteksten, og klik derefter på **Rediger hyperlink**.

Dialogboksen Hyperlink åbnes.




2. Foretag de ønskede rettelser:

- Skriv rettelserne til hyperlinknavnet i **Tekst**feltet.
- Klik på  for at åbne dialogboksen **Vælg en fil**, du vil tilføje som hyperlink, og brug stifinderen til at navigere til mappen med filen.
- Klik på  for at åbne en browser og navigere til en hjemmeside for at kopiere og indsætte den korrekte URL i **Adresse**feltet.


3. Klik på **OK** for at gemme ændringerne.

Konvertering af eksisterende tekst til et hyperlink


1. Klik i tekstfeltet for at aktivere redigeringstilstand, og åbn formateringsmenuen.
2. Markér den tekst, du vil konvertere til et hyperlink.

3. Klik på .

Dialogboksen Hyperlink åbnes med den markerede tekst i Tekstfeltet.

4. Klik på  for at linke til en fil.

—eller—

Klik på  for at linke til en underside på en hjemmeside.

Fjernelse af et hyperlink

Brug denne fremgangsmåde til at fjerne et hyperlink fra tekst i et tekstfelt. Teksten bliver i dokumentet.

1. Højreklik med musen på hyperlinkteksten.
2. Klik på **Fjern hyperlink**.

Formateringen af hyperlinket fjernes fra teksten, og der kan ikke længere klikkes på teksten.

Bemærk: Hvis du vil fjerne både teksten og hyperlinket, skal du slette teksten. Hvis et tekstfelt kun indeholder hyperlinkteksten, skal du slette tekstfeltet.

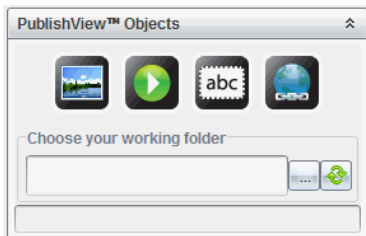
Arbejde med billeder

Billeder kan tilføjes til PublishView™-dokumenter som PublishView™-elementer eller tilføjes i TI-Nspire™-applikationer, der understøtter billeder. De understøttede filtyper er .bmp, .jpg og .png.

Bemærk: Hvis en TI-Nspire™-applikation er aktiv i PublishView™-dokumentet, tilføjes billedet til TI-Nspire™-siden, hvis du klikker på **Indsæt > Billede** i menulinjen eller kontekstmenuen. Hvis der ikke er et aktivt TI-Nspire™-dokument, tilføjes billedet som et PublishView™-element. Kun billeder i TI-Nspire™-applikationer konverteres til TI-Nspire™-dokumenter (.tns-filer).

Indsættelse af et billede

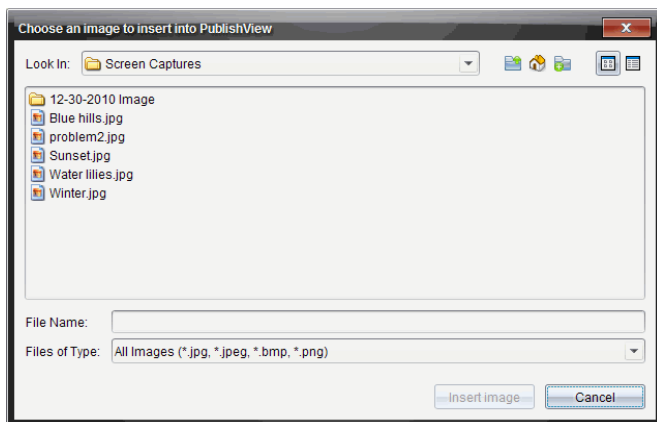
1. Kontrollér, at PublishView™-elementpanelet er åbent.



2. Klik på , og træk derefter ikonet til dokumentet.

Dialogboksen **Vælg et billede, der skal indsættes i PublishView™** åbnes.

Bemærk: Mappen med de billeder, som Texas Instruments har indlæst på forhånd, vises som standard.



3. Navigér til den mappe, hvor den billedfil, du vil indsætte, er placeret, og markér derefter filnavnet.
4. Klik på **Indsæt billede**.

Billedet tilføjes i PublishView™-arket.



5. Brug musen til at tage fat i håndtagene for at ændre tekstfeltets størrelse, —eller—
Tag fat i rammen for at placere tekstfeltet på det ønskede sted i opgaven.

Flytning af billeder

1. Klik på rammen, der indeholder billedet, for at markere den.
2. Før markøren hen over kanten af billedet for at aktivere placeringsværktøjet.
3. Flyt billedet til den nye placering på PublishView™-arket.



Bemærk: Elementer kan overlape hinanden på et PublishView™-ark.

Ændre størrelsen på billeder

1. Klik på rammen, der indeholder billedet, for at markere den.
2. Før markøren hen over ét af de blå håndtag for at aktivere værktøjet til ændring af



størrelsen.

3. Træk i håndtaget for at gøre billedet større eller mindre.

Sletning af billeder

- ▶ Klik på billedet for at markere det, og tryk derefter på tasten **Delete**.
—eller—
- ▶ Højreklik på et håndtag for at åbne kontekstmenuen, og vælg derefter **Slet**.


Arbejde med videofiler

Du kan indlejre videofiler i et PublishView™-dokument og afspille videoer direkte fra PublishView™-dokumentet. De understøttede videoformater inkluderer:

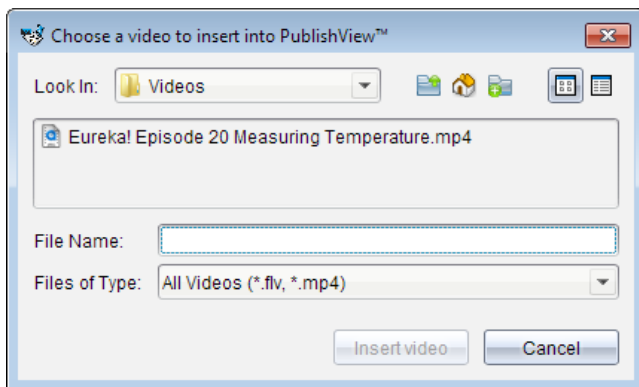
- Flash®-videofiler (.flv) med VP6-video og MP3-lyd.
- MP4 (MPEG-4 multimedia container) med H264/AVC-videokompression (Advanced Video Coding) og AAC-lyd.

Bemærk: Du kan også indsætte et hyperlink til en video, som starter i et nyt browservindue eller mediaafspillervindue. Yderligere oplysninger finder du under *Arbejde med hyperlinks*.

Indsættelse af en video

1. Kontrollér, at PublishView™-elementpanelet er åbent.
2. Klik på , og træk derefter ikonet til dokumentet.

Dialogboksen **Vælg en video, der skal indsættes i PublishView™** åbnes.



3. Navigér til den mappe, hvor den videofil, du vil indsætte, er placeret, og vælg derefter filnavnet.
4. Klik på **Indsæt video**.

Der tilføjes et element, som indeholder den indlejrede video, til PublishView™-arket. Håndtagene til placering og ændring af størrelsen er som standard aktive.



5. Brug musen til at tage fat i håndtagene for at ændre størrelsen på elementet, eller tag fat i rammen for at flytte dokumentet til den ønskede placering. Du kan f.eks. placere elementet med videoen over eller under et tekstfelt, som indeholder tekst, der introducerer videoen.
6. Hvis du vil afspille videoen, skal du klikke på pil frem, eller klikke hvor som helst i visningsvinduet.

Brug af videokonsollen

Videokonsollen bruges til at kontrollere videoen med.



- 1 Starter eller stopper videoen.
- 2 Viser tilbageværende tid, mens videoen afspilles.
- 3 Slår lyden til eller fra.

Konvertering af dokumenter

Du kan konvertere PublishView™-dokumenter (.tnsp-filer) til TI-Nspire™-dokumenter (.tns-filer), så de kan vises på håndholdte. Du kan også konvertere TI-Nspire™-dokumenter til PublishView™-dokumenter.

Når et dokument konverteres, oprettes der et nyt dokument. Det oprindelige dokument ændres ikke og linkes ikke til det nye dokument. Hvis du foretager ændringer i ét dokument, afspejles ændringerne ikke i det andet dokument.


Konvertering af PublishView™-dokumenter til TI-Nspire™-dokumenter

Du kan ikke åbne et PublishView™-dokument (.tnsp-fil) på en håndholdt. Du kan dog konvertere PublishView™-dokumentet til et TI-Nspire™-dokument, som kan overføres til og åbnes på en håndholdt. Når du konverterer et PublishView™-dokument til et TI-Nspire™-dokument:

- Kun TI-Nspire™-applikationerne bliver en del af TI-Nspire™-dokumentet.
- PublishView™-elementer, såsom tekstfelter, billeder, hyperlinks og videoer, konverteres ikke.
- Tekst, der er indeholdt i PublishView™-tekstfelter, konverteres ikke; men tekst i en TI-Nspire™ Noter-applikation bliver konverteret.
- Hvis der er billeder i en TI-Nspire™-applikation, konverteres de, men billeder i PublishView™-elementer konverteres ikke.

Benyt nedenstående fremgangsmåde til at konvertere et PublishView™-dokument (.tnsp-fil) til et TI-Nspire™-dokument (.tns-fil).

1. Åbn det PublishView™-dokument, der skal konverteres.
2. Klik på **Filer > Konvertér til > TI-Nspire™-dokument**.
 - Det nye TI-Nspire™-dokument åbnes i dokumentarbejdsområdet.
 - Alle understøttede TI-Nspire™-applikationer bliver en del af det nye TI-Nspire™-dokument.
 - TI-Nspire™-dokumentets layout går fra top til bund og derefter fra venstre mod højre og er baseret på rækkefølgen af TI-Nspire™-applikationerne i PublishView™-dokumentet.

- Alle TI-Nspire™-applikationer i et PublishView™-dokument vises som en side i det konverterede TI-Nspire™-dokument. Rækkefølgen af siderne i TI-Nspire™-dokumentet er baseret på TI-Nspire™-applikationernes layout i PublishView™-dokumentet.
 - Hvis to eller flere opgaver er på det samme niveau, er rækkefølgen fra venstre mod højre.
- Opgaver i PublishView overføres til separate opgaver i TI-Nspire™ dokumentet.
 - Det nye TI-Nspire™-dokument er ikke linket til PublishView™-dokumentet.
3. Når du er færdig med at arbejde i dokumentet, skal du klikke på  for at gemme dokumentet i den aktuelle mappe.

—eller—

Klik på **Filer > Gem som** for at gemme dokumentet i en anden mappe.

Bemærk: Hvis dokumentet aldrig har været gemt, kan du bruge både **Gem** og **Gem som** til at gemme i en anden mappe.


Bemærk: Du kan bruge indstillingen **Gem som** til at konvertere et PublishView™-dokument til et TI-Nspire™-dokument.

Bemærk: Hvis du forsøger at konvertere et PublishView™-dokument, der ikke indeholder TI-Nspire™-sider eller -applikationer, vises en fejlmeddelelse.

Konvertering af TI-Nspire™-dokumenter til PublishView™-dokumenter

Du kan konvertere eksisterende TI-Nspire™-dokumenter til PublishView™-dokumenter, så du kan få fordel af de mere avancerede layout- og redigeringsfunktioner til udskrivning, generering af elevrapporter, oprettelse af matematiske dokumenter og tests og udgivelse af dokumenter på en hjemmeside eller blog.

Benyt nedenstående fremgangsmåde for at konvertere et TI-Nspire™-dokument til et PublishView™-dokument:

1. Åbn det TI-Nspire™-dokument, du vil konvertere.
2. Vælg **Filer > Konvertér til > PublishView™-dokument**.
 - Det nye PublishView™-dokument åbnes i dokumentarbejdsområdet.
 - Der er som standard seks elementer pr. side.
 - Efter konverteringen starter alle opgaver fra TI-Nspire™-dokumentet et nyt ark i PublishView™-dokumentet.
 - Opgaveskillelinjer adskiller opgaverne i det oprindelige dokument.
3. Når du er færdig med at arbejde i dokumentet, skal du klikke på  for at gemme dokumentet i den aktuelle mappe.

—eller—

Klik på **Filer > Gem som** for at gemme dokumentet i en anden mappe.

Bemærk: Du kan også bruge indstillingen **Gem som** til at gemme et TI-Nspire™-dokument som et PublishView™-dokument.

Udskrivning af PublishView™-dokumenter

Du kan udskrive rapporter, regneark og tests, som er oprettet ved hjælp af PublishView™-funktionen. Sådan udskrives et dokument:

1. Klik på **Filer > Udskriv**.

Dialogboksen 'Udskriv' åbnes. Der vises et eksempel på dokumentet i højre side af dialogboksen.

2. Vælg en printer i menuen.

Bemærk: Feltet **Til udskrift** er deaktiveret.

3. Vælg **Papirstørrelse** i menuen. Indstillingerne er:

- Letter (8,5 x 11 tommer)
- Legal (8,5 x 14 tommer)
- A4 (210 x 297 mm)

4. Vælg det antal **kopier**, du vil udskrive.

5. I området **Udskriftsområde** kan du vælge at udskrive alle sider i dokumentet, udskrive en del af siderne i dokumentet eller kun den aktuelle side.

Bemærk: Top- og bundmargen er som standard indstillet til én tomme (2.54 cm) og bevares, når du udskriver et PublishView™-dokument. Der er ingen sidemargener. PublishView™-ark udskrives, som de vises i arbejdsområdet.

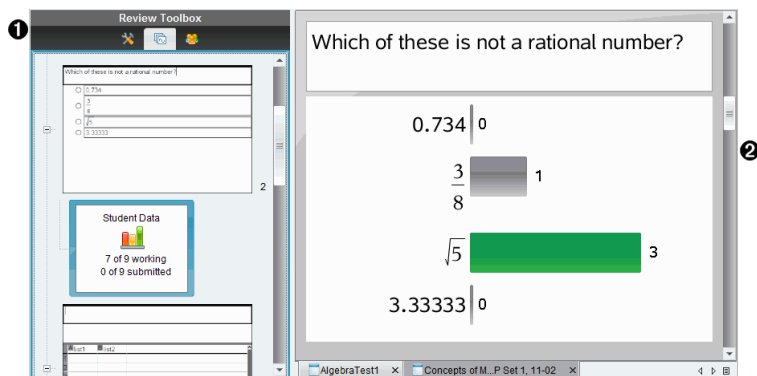
6. Markér eller ryd markeringen i felterne efter behov for at:

- Udskriv opgaveskillelinjer og -navne.
- Udskriv sidehoveder
- Udskriv sidefølde
- Vis elementrammer

7. Klik på **Udskriv**, eller klik på **Gem som PDF**.

Anvendelse af Bedømmelsesarbejdsområdet



Dette arbejdsområde anvendes til at rette et samlet sæt dokumenter, styre elevbesvarelser, køre dynamiske aktiviteter og organisere data.



- 1 Værktøjskasse til bedømmelse.** Indeholder værktøjer til bedømmelse, sidesortering og Elevbesvarelse. Klik på de enkelte ikoner for at få adgang til de tilgængelige værktøjer. Indstillingerne for det valgte værktøj vises i værktøjskassens vindue.
- 2 Vinduet datavisning.** Viser dataene og valgmuligheder fra den rundspørge eller det dokument, du har valgt i værktøjskassen bedømmelse. Du kan i datavisning skifte mellem søjlediagram, tabel og graf (hvis det er tilgængeligt).
Software beholder datavisningen, der var indstillet for hvert spørgsmål, da du lukkede og genåbnede bedømmelsesarbejdsområdet. Alle skjulte og ikke-skjulte data, indstillinger i grafvisning, visning af søjlediagram og Vis dit arbejde beholdes når du lukker bedømmelsesarbejdsområdet.

Anvendelse af Bedømmelsesværktøjskassen

Bedømmelsesværktøjskassen indeholder værktøjer, der er nødvendige til arbejdet med indsamlede dokumenter, svar på spørgsmål og resultater fra Hurtigsvar.

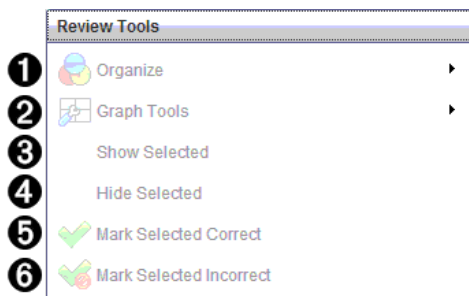
Ikon	Hvad du kan gøre
 Værktøjer i bedømmelse	Med værktøjerne til bedømmelse kan du organisere besvarelsesdata, anvende grafværktøjer, skjule eller vise besvarelser og bedømme spørgsmål og besvarelserne fra Hurtigsvar som rigtige eller forkerte.
 Sidesorterer	Viser alle opgaver i et dokument eller Hurtigsvar, alle sider i hver opgave og elevbesvarelserne til hvert spørgsmål i dokumentet.



Viser elevernes navne og deres besvarelser i datavisningsruden.

Elev-ruden

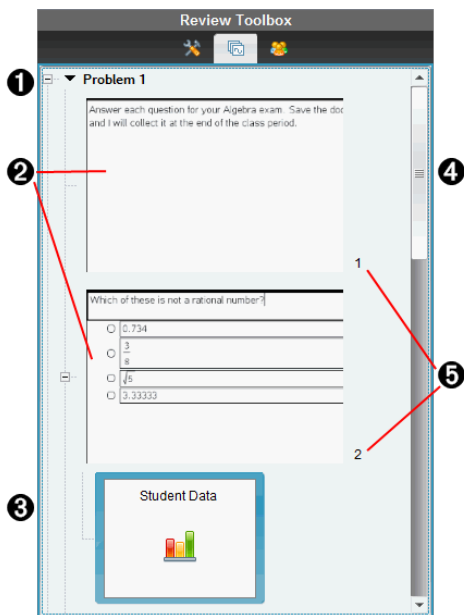
Gennemgang af Bedømmelsværktøjer



- 1 Organiser.** Klik på ► for at organisere dataene i forskellige visninger.
- 2 Grafværktøjer.** Klik på ► for at åbne grafværktøjerne, når du er i koordinatgrafvisning.
- 3 Vis valgte.** Viser de valgte besvarelser til korrektur i Datavisningsvinduet.
- 4 Skjul valgte.** Skjuler de valgte besvarelser i Datavisningsvinduet.
- 5 Markér det valgte som korrekt.** Vælg en besvarelse fra Datavisningsvinduet og klik på **Markér det valgte som korrekt** for at markere besvarelsen som korrekt. Du kan markere mere end ét svar som et korrekt svar.
- 6 Markér det valgte som forkert.** Vælg en besvarelse fra Datavisningsvinduet og klik på **Markér det valgte som forkert** for at markere besvarelsen som forkert. Du kan markere mere end ét svar som et forkert svar.

Udforskning af sidesorteren

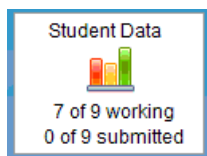
Anvend Sidesorteren til at se elevbesvarelserne af alle spørgsmål i dokumentet.



- ❶ Klik på minustegnet (-) for at skjule visningen. Klik på plustegnet (+) for at folde visningen ud og vise alle sider i en opgave og alle opgaver i et dokument.
- ❷ Siderne i en opgave. Klik på en side for at åbne den i Datavisningspanelet.
- ❸ **Elevbesvarelser.** Et elevbesvarelsesikon følger hvert spørgsmål i dokumentet. Klik på ikonet for at vise elevbesvarelserne på spørgsmålet i Datavisningsvinduet.

I Hurtigsvar viser ikonet det antal elever, der var logget ind, da rundspørgen begyndte, det antal elever, der har besvaret, og det antal elever, der har sendt deres svar. I nedenstående eksempel er der ni elever i klassen, der har modtaget rundspørgen, syv elever, der har reageret på rundspørgen, og ingen elever, der har indsendt deres besvarelse.

Bemærk: Hvis du sender en rundspørge til elever, der ikke er til stede, kan antallet blive ændret.




- ❹ **Rullepanelet.** Rullepanelet er kun aktivt, når der er for mange sider til at vise i panelet.
- ❺ **Sidetal.** Klik på et sidetal for at åbne siden i Datavisningsvinduet.

Gennemgang af Elevpanelet

Med Elevpanelet kan du:

- Få vist de elever, filen blev sendt til
- Vise de elever, der har reageret
- Vise elevsvar
- Markere svarene som rigtige eller forkerte
- Sortere besvarelserne efter elev eller svar eller efter tid i Hurtig svar

Student	Response	Time
<input checked="" type="checkbox"/> Baker, Susan	√5	11:50:18
<input checked="" type="checkbox"/> Chopra, Laxmi	0.734	11:50:14
<input checked="" type="checkbox"/> Huang, Shen	√5	11:50:36
<input checked="" type="checkbox"/> Kapur, Samir	√5	11:50:05
<input checked="" type="checkbox"/> Li, Song	√5	11:50:32
<input checked="" type="checkbox"/> Lopez, Maria	√5	11:50:28
<input checked="" type="checkbox"/> Moore, Jacob	√5	11:50:28
<input checked="" type="checkbox"/> Simmons, Nadine	√5	11:50:28
<input checked="" type="checkbox"/> Thompson, Olivia	$\frac{3}{8}$	11:50:25

- 1 Vis elevbesvarelser.** Vælg dette afkrydsningsfelt for at vise svarene for hver elev. Ryd afkrydsningsfeltet for at skjule elevernes besvarelse.
- 2 Elev, svar, og Tid** kolonner. Kolonnen Tid er kun tilgængelig i bedømmelse af Hurtig svar.
 - Klik på kolonnen Elev for at vise eleverne i alfabetisk rækkefølge. Klik igen for at vise eleverne i omvendt alfabetisk rækkefølge.
 - Klik på kolonnen Svar for at vise besvarelserne i alfabetisk rækkefølge eller nummerorden. Klik igen for at vise besvarelserne i omvendt rækkefølge.
 - For at tilføje kolonnen Tid i bedømmelsen af Svar Hurtigt Rundspørgerne, skal du klikke på indstillingsmenuen  og vælge Tid.
 - Klik på kolonnen Tid for at vise svarlisten i tidsrækkefølge efter besvarelse (første besvarelse øverst). Klik igen for at vise besvarelserne med de første svar nederst.
- 3 Elevnavne.** Viser alle de elever i klassen, der er knyttet til det dokument, der aktuelt er åbnet til bedømmelse. Elevnavnene vises, som de blev valgt i menuen

Klasse >Elevnavneformat.

Elevnavnene i rød tekst viser de elever, der ikke har modtaget filen eller svaret på Hurtig svar.

Markér afkrydsningsfeltet ved siden af navnet for at skjule den pågældende elevs besvarelse.

- 4 **Svar.** Viser alle besvarelser ved siden af elevens navn. Eleverne kan vises flere gange, hvis de har afleveret flere besvarelser. Svarkolonnen kan ændre sig, hvis dokumentet til bedømmelse er en Hurtig svar eller et spørgsmålsdokument, der endnu ikke er gemt.
 - En besvarelse vises, hvis eleven har besvaret opgaven.
 - Besvarelsesområdet er tomt, hvis eleven ikke har besvaret.
 - "Besvaret" vises, hvis eleven har svaret, og besvarelsenerne er skjult.
 - "Ingen besvarelse" vises, hvis eleven endnu ikke har besvaret det åbne spørgsmål eller den aktive Hurtig svar.
 - "Arbejder" vises, hvis eleven har ændret sin besvarelse på en Hurtig svar, men ikke har sendt svaret.
- 5 **Menuvalgene.** Klik på ▼ for at åbne menuen over de muligheder du har i forbindelse med elevsvarene:
 - Vis elevbesvarelser.
 - Vis kun elevnavne.
 - Vis kun besvarelser.
 - Viser en tidssøjle for resultaterne på Svar Hurtigt Rundspørgen.
 - Vælg alle elementer i listen.
 - Vis det markerede element.
 - Skjul det markerede element.
 - Markér et eller flere svar som korrekt.
 - Markér et eller flere svar som forkert.

Gennemgang af Datavisningsvinduet

The screenshot shows a software interface with a 'Review Toolbox' on the left and a main display area on the right. The main display area shows a poll question: 'Which of these is not a rational number?'. Below the question are five options: 0.734 , $\frac{3}{8}$, $\frac{7}{8}$, 3.33333 , and $\sqrt{5}$. The $\sqrt{5}$ option is highlighted in green, and the 3.33333 option is highlighted in grey. The interface also shows a 'Student Data' section with a bar chart and a status bar at the bottom indicating '4 clients connected' and '3 of 11 Students logged in'.

- 1 Vis rigtigt svar.** Vælg dette afkrydsningsfelt for at vise den besvarelse, du har markeret som det korrekte svar i Datavisningsvinduet. Det rigtige svar fremhæves i grøn.
- 2 Svar.** Viser de oplysninger, der er valgt i Sidesorteren. Dette eksempel viser besvarelserne fra et valgt elevbesvarelsesikon. Du kan vise eller skjule besvarelser og markere svarene som rigtige eller forkerte.
- 3 Datavisning.** Klik på et ikon for at vise dataene i forskellige formater: søjlediagram, graf eller tabel. Valgmulighed "Vis dit arbejde" er tilgængelig til udtryks- og ligningsspørgsmål.

Sådan virker Datavisning

Datavisningsvinduet viser spørgsmålet i det åbne dokument og besvarelsen af spørgsmålet. Du kan se dynamiske resultater i Datavisningsvinduet. Dataene opdateres i takt med, at eleverne besvarer spørgsmålene i Hurtigsvar og spørgsmål med åbne svar, tegner funktioner eller flytter punkter på en graf.

Med ikonet Datavisning kan du se svarene i vinduet Datavisning som et søjlediagram, en graf eller en tabel. Hver visning viser elevsvarene og hyppigheden for hvert svar.


Visningerne i søjlediagram og tabelform er tilgængelige i alle spørgsmålstyper og Hurtigsvar dokumenter. Grafvisningen er tilgængelig i ligninger, koordinatpunkter og liste spørgsmål.

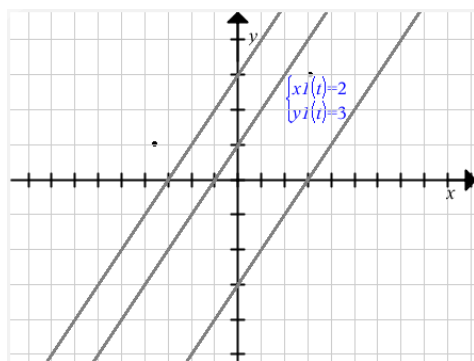
I udtryks- og ligningsspørgsmål er der en ekstra visning tilgængelig, "Vis mellemregninger", hvis du har markeret ved spørgsmålet til eleven, at de skal vise deres mellemregninger. Datavisning i "Vis dit arbejde" bevares, når du lukker og genåbner bedømmelsesarbejdsområdet.

Nedenstående eksempler viser de samme data, vist i forskellige datavisninger.

Klik på  for at vise dataene i form af et søjlediagram.

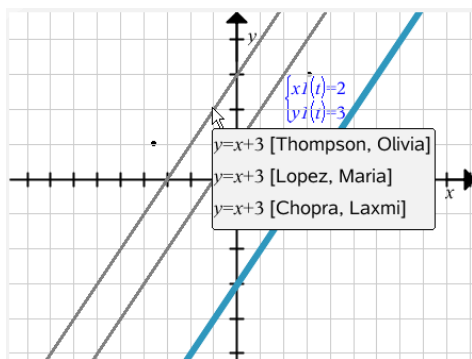
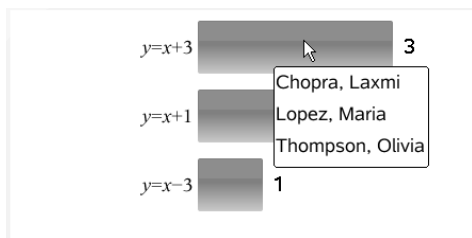



Klik på  for at vise dataene i form af en graf.



I grafvisning er Grafværktøjerne tilgængelige, så du kan bearbejde grafen. Indstillingerne i grafen bevares, når du lukker og genåbner bedømmelsesarbejdsområdet.

I søjlediagrammet og grafvisningerne kan du holde musen over et svar for at se en liste med elever, der har givet det pågældende svar.



Klik på  for at vise dataene i tabelform.

Tabelvisningen er tilgængelig som en hyppighedstabel eller som en elevtabel.

- For at se data i forskellige tabelvisninger skal du klikke på værktøjet Organiser i Bedømmelsesværktøjskassen og derefter klikke på **Hyppighedstabel** eller **Elevliste**.

En hyppighedstabel viser svarene med det antal gange, svaret er forekommet. Klik på overskriften Svar for at sortere svarene i stigende rækkefølge, faldende rækkefølge eller i rækkefølge efter spørgsmål. Klik på overskriften Hyppighed for at sortere efter hyppigheden for et svar.

Response	Frequency
$y=3-x$	3
$y=x-3$	1
$y=x+3$	1

En elevtabel viser elevnavnene med deres svar. Du kan klikke på overskriften Elev for at sortere svarene i stigende eller faldende alfabetisk rækkefølge. Klik på overskriften Svar for at sortere svarene i stigende rækkefølge, faldende rækkefølge eller i rækkefølge efter spørgsmål.

Student	Response
Chopra, Laxmi	$y=3-x$
Garcia, Rafe	$y=x-3$
Moore, Jacob	$y=x+3$
Ortega, Carlos	$y=3-x$
Simmons, Nadine	$y=3-x$

Indstillingerne for sortering og ændring af kolonnens størrelse bevares i hvert dokument, når du lukker og genåbner Bedømmelsesarbejdsområdet.

Åbning af dokumenter til bedømmelse

Du kan bedømme et dokument, der er indsamlet fra klassen, en igangværende Hurtigsvar runde eller en gemt Hurtigsvar Rundspørge. Du kan ikke bedømme et dokument, der ikke indeholder spørgsmål.

Når du starter en Hurtigsvar, skifter softwaren automatisk til Bedømmelsesarbejdsområdet, og du kan gennemse data i takt med at eleverne svarer. Når du stopper og gemmer rundspørgen, kan du åbne den i Bedømmelsesarbejdsområdet og bedømme de gemte besvarelser.

Hvis det er første gang, du bruger softwaren, er Datavisningsvinduet muligvis tomt. Gennemfør nedenstående trin for at åbne et dokument til bedømmelse.

Åbning af et dokument i Klassearbejdsområdet

Sådan åbner du et dokument til bedømmelse fra Klassearbejdsområdet:

1. Brug arbejdsområdevælgeren til at vælge arbejdsområdet Klasse.
2. Højreklik på en fil i Klasselog og vælg **Åbn i Bedømmelsesarbejdsområdet**.

Softwaren skifter automatisk til Bedømmelsesarbejdsområdet med det valgte dokument åbnet.

Bemærk: Du kan åbne de indsamlede dokumenter  der indeholder spørgsmål og

Hurtigsvar Rundspørger  til bedømmelse i klasselogg.

Class Record		
Action	File Name	Status
	AlgebraTest1	0 of 10
	AlgebraTest1.tns	0 of 10
	AlgebraTest2.tns	0 of 10
	AlgebraTest1	6 of 10
	Unprompted-12-01	(1)
	AlgebraTest1.tns	7 of 10
	Plot Differential Equation	0 of 1
	Plot Differential Equation.tns	6 of 10
	Poll 1.tns	4 of 9
	Poll 6.tns	1 of 9
	Poll 5.tns	1 of 9
	ICEcreamConeDocument...	2 of 10
	02 Functions	0 of 4
	Homework2.tns	0 of 9
	Homework2.tns	0 of 9
	00 Getting Started.tns	0 of 9
	Homework2.tns	0 of 9
	Mixed Files	3 of 3
	Mixed Files	3 of 3
	Poll 4.tns	3 of 11
	Unprompted-11-18	(4)
	10 Simple Machines	0 of 4
	05 Geometry	0 of 1

Åbning af et dokument i Portfolioarbejdsområdet

Følg disse trin for at åbne et dokument til bedømmelse i Portfolioarbejdsområdet:

1. Vælg arbejdsområdet Portfolio med arbejdsområdevælgeren.
2. Højreklik på en kolonnecelle eller en celle i en elevrække og klik på **Åbn i Bedømmelsesarbejdsområdet**.

Assignment Summary	02 Functions	03 Linear Eqns	Algebra Test2	Average
Column Actions				
Class Average	---	---	0%	0%
Date	12-08	12-08	12-08	
Baker, Susan				
Chopra, Laxmi			0%	0%
Garcia, Rafe			0%	0%
Huang, Shen			0%	0%
Kapur, Samir				
Li, Song				
Lopez, Maria				
Moore, Jacob				
Ortega, Carlos			0%	0%
Simmons, Nadine			0%	0%
Thompson, Olivia				

Softwaren skifter automatisk til Bedømmelsesarbejdsområdet med det valgte dokument åbnet.

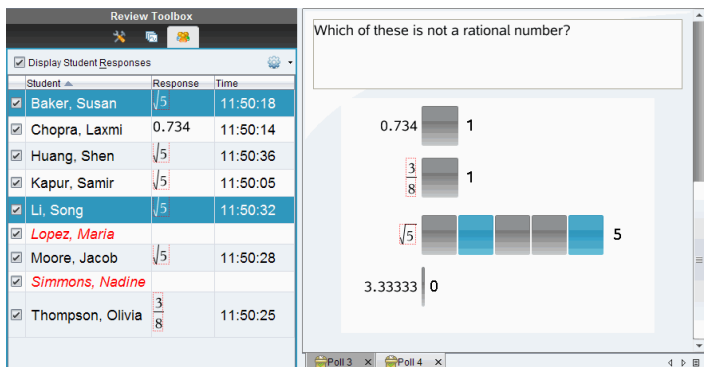
Visning af data

Du kan se data i Elevinduet eller Datavisningsvinduet. Du kan vælge en elev og se besvarelsen, eller du kan vælge et svar og se, hvilke elever, der gav dette svar.

Visning af data fra Elevinduet

- ▶ Klik på et elevnavn i Elevinduet for at se svaret i Datavisningsvinduet. Du kan vælge mere end en elev ad gangen.

Softwaren fremhæver den markerede elevs svar i blå.



The screenshot shows two windows from the software. The left window, titled 'Review Toolbox', displays a table of student responses. The right window shows a poll question: 'Which of these is not a rational number?' with five radio button options: 0.734, $\frac{3}{8}$, $\sqrt{5}$, 3.33333, and 0. The $\sqrt{5}$ option is selected, and its corresponding bar chart shows a blue bar.

Student	Response	Time
<input checked="" type="checkbox"/> Baker, Susan	$\sqrt{5}$	11:50:18
<input checked="" type="checkbox"/> Chopra, Laxmi	0.734	11:50:14
<input checked="" type="checkbox"/> Huang, Shen	$\sqrt{5}$	11:50:36
<input checked="" type="checkbox"/> Kapur, Samir	$\sqrt{5}$	11:50:05
<input checked="" type="checkbox"/> Li, Song	$\sqrt{5}$	11:50:32
<input checked="" type="checkbox"/> Lopez, Maria		
<input checked="" type="checkbox"/> Moore, Jacob	$\sqrt{5}$	11:50:28
<input checked="" type="checkbox"/> Simmons, Nadine		
<input checked="" type="checkbox"/> Thompson, Olivia	$\frac{3}{8}$	11:50:25

Hvis du skifter mellem søjlediagram, tabel og grafvisning, bibeholder softwaren de markerede data og fremhæver svarene fra de valgte elever.

Bemærk: Da elevernes svar kan være forskellige for listespørgsmålene, viser softwaren ikke>Listebesvarelsen fra udvalgte elever i Datavisningsvinduet.

Visning af data fra Datavisningsvinduet

- ▶ Vælg en besvarelse i Datavisningsvinduet for at se de elever, der gav det pågældende svar i Elevinduet. Du kan vælge mere end et svar ad gangen.

Softwaren fremhæver de tilhørende elevnavne i blå.

Review Toolbox

Display Student Responses

Student	Response	Time
<input checked="" type="checkbox"/> Baker, Susan	$\sqrt{5}$	11:50:18
<input checked="" type="checkbox"/> Chopra, Laxmi	0.734	11:50:14
<input checked="" type="checkbox"/> Huang, Shen	$\sqrt{5}$	11:50:36
<input checked="" type="checkbox"/> Kapur, Samir	$\sqrt{5}$	11:50:05
<input checked="" type="checkbox"/> Li, Song	$\sqrt{5}$	11:50:32
<input checked="" type="checkbox"/> Lopez, Maria	$\sqrt{5}$	
<input checked="" type="checkbox"/> Moore, Jacob	$\sqrt{5}$	11:50:28
<input checked="" type="checkbox"/> Simmons, Nadine	$\frac{3}{8}$	
<input checked="" type="checkbox"/> Thompson, Olivia	$\frac{3}{8}$	11:50:25


Which of these is not a rational number?

Response	Frequency
0.734	1
$\frac{3}{8}$	1
$\sqrt{5}$	5
3.33333	0

Hvis du skifter mellem søjlediagram, tabel og grafvisning, bibeholder softwaren de markerede data og fremhæver de elever, der besvarede med det valgte svar.

Bemærk: Hvis Multiple Choice-spørgsmål har flere svar, vises et blå område ved siden af alle svarene fra den valgte elev.

Response	Frequency
0.734	0
$\frac{3}{8}$	1
$\sqrt{5}$	4
3.3333	3



Bemærk: Ved listespørgsmål skal du højreklikke et vilkårligt sted i tabelvisningen og vælge **Vis elevkolonne** for at vise elevernes navne ud for deres svar.

Student	list1	list2
Thompson, Olivia	101	333
Thompson, Olivia	201	411
Thompson, Olivia	85	278
Kapur, Samir	444	411
Huang, Shen	101	145
Huang, Shen	201	411
Huang, Shen	85	275
Chopra, Laxmi	101	145


Ændring af aspektforholdet

Bedømmelsesarbejdsrådet viser grafer i et spørgeskema, som de bliver vist på elevernes håndholdte eller computere. Sommetider kan graferne se udstrakte ud, da grafen kan have ændret aspektforholdet for at kunne tilpasse sig den håndholdte.

Du kan vælge at vise graferne, som de indkommer fra elever, eller du kan bevare aspektforholdet af grafen som den vises, når den var sat ind i spørgeskemaet.

Som standard viser Bedømmelsesarbejdsrådet grafer i et spørgeskema, som de bliver vist, når eleverne sender dem.

Følg disse trin for at bevare aspektforholdet af en graf, som den så ud, da den blev indsat i spørgsmålet:

1. Vis dataene i grafvisning.
2. Højreklik på grafen i vinduet Datavisning og klik derefter på **Grafværktøjer > Aspektforhold**.
— eller —
3. Klik på  i Bedømmelsværktøjskassen og klik derefter på **Grafværktøjer > Aspektforhold**.

Når boksen Aspektforhold er afkrydset, bevares aspektforholdet. Når boksen ikke er afkrydset, kan aspektforholdet ændres.

Organisering af svar

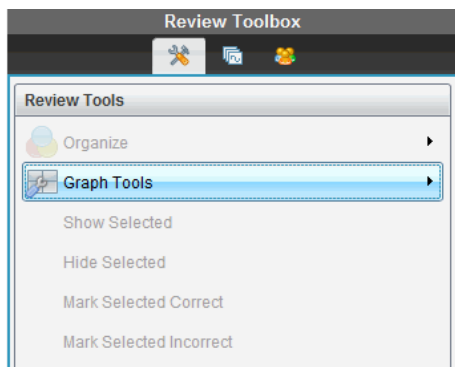
Du kan opsætte en plotliste til Listespørgsmål, organisere søjlediagramdata og tabelvisninger, tage individuelle hensyn i elevsvar og organisere Multiple Choice-spørgsmål med flere svar i særskilte, grupperede eller ækvivalente svar.

Opsætning af en plotliste

Med plotlistens indstillinger kan du indstille forskellige figurer til de forskellige plot, hvormed du kan følge separate linjer eller svar på en graf.

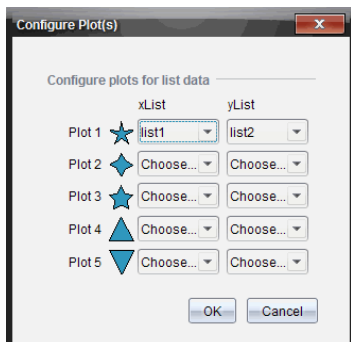
Plotlisten indstilles ved at følge nedenstående trin.

1. Når du er i grafvisning, skal du klikke **Grafværktøjer** i Bedømmelsværktøjskassen.



2. Klik på **Plotlisteindstillinger**.

Dialogboksen Konfigurer plot åbner.

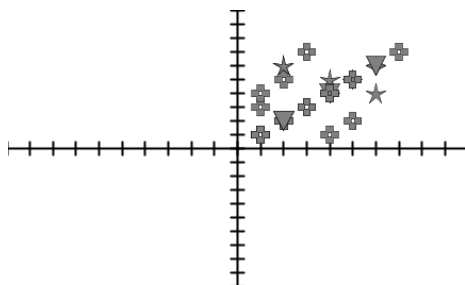


3. Klik på nedpilen ved siden af figuren for at vælge hvilken liste, der skal vises (liste 1, liste 2 og så videre) for xListe og yListe.

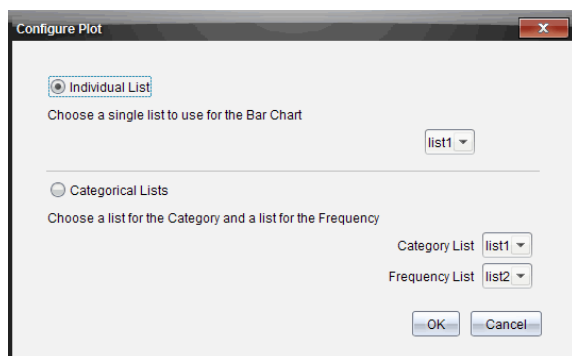
Bemærk: Du kan vælge mere end én figur til hver liste.

4. Klik på **OK**.

Grafvisningen opdateres med de figurer, du valgte.



Når du ændrer plotlisteindstillingen i grafvisningen og derefter skifter til søjlediagramvisning, beder softwaren dig vælge de lister, der skal vises i søjlediagrammet. Du kan vælge en individuel liste eller en liste til kategorien og hyppigheden.



5. Vælg de relevante muligheder og klik på **OK**.

Hvis du klikker på **Annuller**, viser softwaren søjlediagrammerne som en individuel liste, der bruger liste1 som standardindstilling.

Du kan altid konfigurere plotlisten i søjlediagramvisningen.

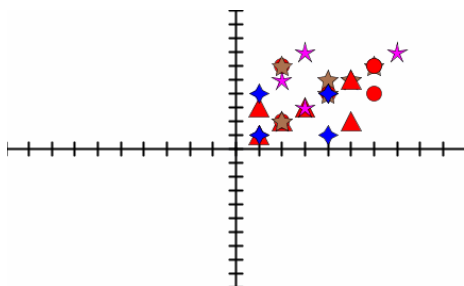
Bemærk: Du kan konfigurere plotlisten i søjlediagramvisning ved at klikke på **Organiser** i Bedømmelsesværktøjskassen og vælge **Plotlisteindstillinger**.

Individualisering af Elevbesvarelser

Du kan skifte farver på den enkelte elevs svar i en graf, så du kan genkende de særskilte svar. Dette er nyttigt ved afvikling af en dynamisk aktivitet, hvor du kan vise de enkelte elevers fremgang i takt med, at de tegner funktionerne, flytter punkter på en graf eller besvarer spørgsmålene i en Hurtigsvær.

- ▶ Du kan skifte farve på elevsvarene ved at klikke på **Grafværktøjer** i Bedømmelsesværktøjskassen og derefter klikke på **Individuelle valg i elevsvar**.

Besvarelserne vises i forskellige farver i Datavisningsvinduet.

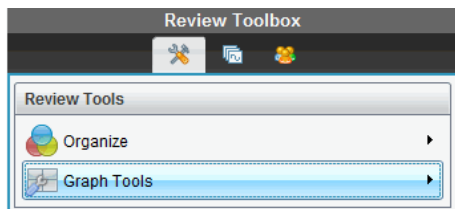


Organisering af listedata

I søjlediagramvisning kan du organisere listedata efter hyppighed, numerisk eller alfabetisk.

Listedata organiseres ved at følge nedenstående trin.

1. I søjlediagramvisning klikkes på **Grafværktøjer**.



2. Vælg den for at sortere søjlerne efter hyppighed, numerisk eller alfabetisk.

Søjlediagramvisningen opdateres i Datavisningsvinduet.

Organisering af søjlediagramdata

Ved at organisere efter særskilte svar vises resultaterne for hvert individuelt svar. For eksempel alle A-svar, alle B'ere, alle C'ere og så videre. Ved at organisere svarene i grupper fås alle svar kombinationer fra eleverne. For eksempel alle A- og B-svar, alle A- og C-svar og så videre.

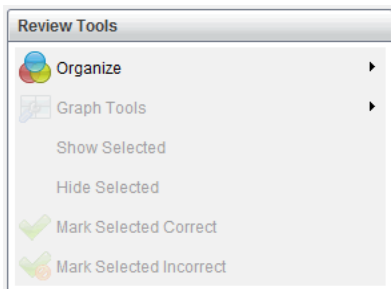
Ved at organisere efter ækvivalens kombineres ækvivalente resultater i en søjle. For eksempel vil: $y=4-x$, $y=-x+4$ og $y=-(x-4)$ alt sammen blive kombineret til en linje eller tabelrække.

Som standard vises et søjlediagram for svarene på multiple choice-spørgsmål som særskilte svar.

Indstillinger for organisering efter separate eller gruppesvar og for organisering efter ækvivalens bevares, når du lukker og genåbner Bedømmelsesarbejdsområdet.

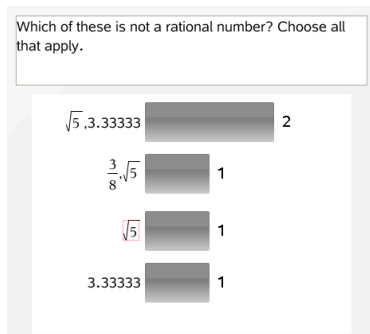
Du kan organisere efter grupperede svar ved at følge nedenstående trin.

1. Klik på værktøjet Organiser i Bedømmelsesværktøjskassen.



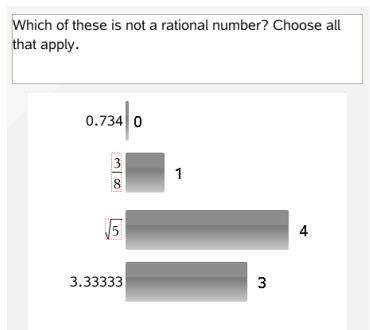
2. Klik på **Vis grupperede elevsvar**.

Datavisningsvinduet viser de grupperede svar.



3. Du vender tilbage til standardvisning ved at klikke på værktøjet **Organiser** og vælge **Vis opdelte elevsvar**.

Datavisningsvinduet viser dataene som særskilte svar.

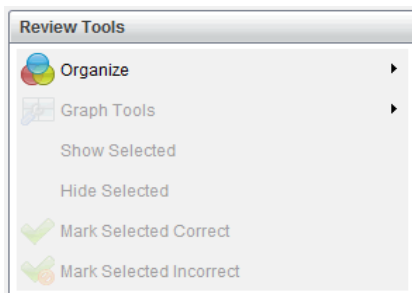


Organisering ud fra ækvivalens

Ved at organisere efter ækvivalens grupperes alle ækvivalente svar sammen i en enkelt søjle eller række. I søjlediagramvisning kan du stadigvæk se de særskilte svar ved at klikke på søjlen.

Du kan organisere efter ækvivalens ved at følge nedenstående trin.

1. Klik på værktøjet **Organiser** i **Bedømmelsesværktøjskassen**.



2. Klik på **Gruppér svar ud fra ækvivalens**.

Datavisningsvinduet viser de grupperede svar.

3. Du går tilbage til standardvisning ved at klikke på værktøjet **Organiser** og vælge **Gruppér svar efter præcise match**.

Datavisningsvinduet viser dataene som særskilte svar.

Skjul og vis svar

Du kan skjule et eller flere elevsvar i Elevvinduet eller i Datavisningsvinduet. Når du skjuler et svar, opdateres de tilsvarende data, og Datavisningsvinduet viser ikke de skjulte data. Indstillinger for at skjule eller vise data bevares, når du lukker og genåbner Bedømmelsesarbejdsområdet.

Når du skjuler svar, optræder følgende handlinger i de forskellige visninger.

- **Søjlediagramvisning.** Søjlediagrammet opdateres og sorteres med de aktuelle data.
- **Tabelvisning.** Tabellen opdateres og sorteres med de aktuelle data.
- **Grafvisning.** Grafen opdateres med de aktuelle data. Regressioner der blev tilføjet automatisk genberegnes og de nye værdier vises.
- **Vis dit arbejde.** Den markerede elevs arbejde skjules i visningen.

Skjul svar i Elevvinduet

Du kan skjule svar ved at følge nedenstående trin.

1. Gå til vinduet Elev og marker de elever, hvis svar du vil skjule.


Den markerede elevs svar fremhæves i blått i Datavisningsvinduet.

Review Toolbox

Display Student Responses

Student	Response
<input checked="" type="checkbox"/> Baker, Susan	$y=x+3$
<input checked="" type="checkbox"/> Chopra, Laxmi	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Huang, Shen	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Kapur, Samir	
<input checked="" type="checkbox"/> Li, Song	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Lopez, Maria	
<input checked="" type="checkbox"/> Moore, Jacob	$y=x+3$
<input checked="" type="checkbox"/> Simmons, Nadine	$y=x-3$
<input checked="" type="checkbox"/> Thompson, Olivia	

Edit the expression to change the slope from positive to negative.

2. Klik på Indstillingsmenuen , og klik derefter på **Skjul valgte**, eller fjern afkrydsningen i afkrydsningsboksen ved siden af elevens navn.

Datavisningsvinduet skjuler svarene fra de markerede elever og viser svarene fra de øvrige elever.

De markerede elevers navne vises i grå tekst.

Review Toolbox

Display Student Responses

Student	Response
<input type="checkbox"/> Baker, Susan	
<input checked="" type="checkbox"/> Chopra, Laxmi	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Huang, Shen	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Kapur, Samir	
<input checked="" type="checkbox"/> Li, Song	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Lopez, Maria	
<input type="checkbox"/> Moore, Jacob	
<input type="checkbox"/> Simmons, Nadine	
<input checked="" type="checkbox"/> Thompson, Olivia	

Edit the expression to change the slope from positive to negative.

AlgebraTest1 x Pol1 x AlgebraTest2 x

Bemærk: Hvis et svar er skjult, skal du klikke på elevens navn for at få vist svaret. Svaret vises i blått i Datavisningsvinduet. Alle visninger som søjlediagram, tabel eller graf opdateres med de valgte data. Svaret vises, indtil du markerer en anden elev.

Student	Response
<input type="checkbox"/> Baker, Susan	
<input checked="" type="checkbox"/> Chopra, Laxmi	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Huang, Shen	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Kapur, Samir	
<input checked="" type="checkbox"/> Li, Song	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Lopez, Maria	
<input type="checkbox"/> Moore, Jacob	
<input checked="" type="checkbox"/> Simmons, Nadline	
<input checked="" type="checkbox"/> Thompson, Olivia	

Edit the expression to change the slope from positive to negative.

Skjul svar fra Datavisningsvinduet

Du kan skjule svarene i søjlediagram-, graf- eller tabelvisningerne. Når du skjuler svar, opdaterer Datavisningsvinduet dataene og viser ikke de skjulte svar. Hvis du er i elevvisning, vises elevernes navne i gråt. Hvis du er i Sidesorteringsvisning, ændrer softwaren ikke på dokumenter eller ikoner.

Du kan skjule svar ved at følge nedenstående trin.

1. Gå til Datavisningsvinduet og vælg de svar, du vil skjule.

De markerede elever fremhæves i blå i Elevinduet.

Student	Response
<input checked="" type="checkbox"/> Baker, Susan	$y=-x+3$
<input checked="" type="checkbox"/> Chopra, Laxmi	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Huang, Shen	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Kapur, Samir	
<input checked="" type="checkbox"/> Li, Song	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Lopez, Maria	
<input checked="" type="checkbox"/> Moore, Jacob	$y=-x+3$
<input checked="" type="checkbox"/> Simmons, Nadline	$y=-x-3$
<input checked="" type="checkbox"/> Thompson, Olivia	

Edit the expression to change the slope from positive to negative.

2. Højreklik på svaret og klik på **Skjul valgte**.


Datavisningsvinduet skjuler de markerede svar og viser svarene fra de øvrige elever.

Elevnavnene til de markerede svar vises i grå tekst.

Student	Response
<input type="checkbox"/> Baker, Susan	
<input checked="" type="checkbox"/> Chopra, Laxmi	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Huang, Shen	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Kapur, Samir	
<input checked="" type="checkbox"/> Li, Song	$y=3-x$
<input checked="" type="checkbox"/> Lopez, Maria	
<input type="checkbox"/> Moore, Jacob	
<input type="checkbox"/> Simmons, Nadine	
<input checked="" type="checkbox"/> Thompson, Olivia	

Visning af svar

Du kan vise de skjulte svar ved at følge nedenstående trin.

1. Gå til vinduet Elev, vælg de elever, hvis svar du vil vise.
2. Klik på Indstillingsmenuen , og klik på **Vis udvalgte**.

Elevernes navne vises i sort, og Datavisningsvinduet viser elevernes svar.

Markering af svar som rigtige eller forkerte

I Bedømmelsesarbejdsområdet kan du markere valgte svar som rigtige eller forkerte. Hvis du bedømmer et dokument med et korrekt svar, der i forvejen er markeret, kan du ændre det korrekte svar. I et Multiple Choice-spørgsmål med flere svar kan du tilføje flere korrekte svar.

Hvis du har markeret afkrydsningsfeltet **Vis rigtigt svar**, fremhæves de svar, der er markeret som rigtige, med grøn.

Softwaregen beregner de data, der er baseret på de korrekte svar, og Datavisningsvinduet opdaterer visningen, så den afspejler ændringerne.

Sådan markeres et svar som korrekt:

- ▶ I Elevvinduet skal du højreklikke på en elev og klikke **Markér som korrekt**.
- ▶ Højreklik på et svar i Datavisningsvinduet og klik på **Markér det valgte som korrekt**.
- ▶ Markér et svar i Datavisningsvinduet og klik på **Markér det valgte som korrekt** i vinduet Bedømmelsesværktøjer.

I Multiple Choice-spørgsmål med flere svar er der afkrydsningsmærker ved siden af svarene.

- ▶ Klik på et afkrydsningsmærke for at markere et svar som korrekt.

Når du markerer et svar som forkert, fjerner softwaren den grønne fremhævelse.

Sådan markeres et svar som forkert:

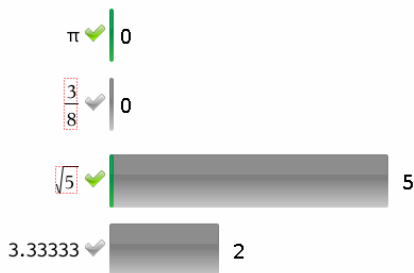
- ▶ I Elewinduet skal du højreklikke på en elev og klikke **Fjern som korrekt**.
- ▶ Højreklik på et svar i Datavisningsvinduet og klik på **Markér det valgte som forkert**.
- ▶ I Multiple Choice-spørgsmål med flere svar klikker du på det grønne afkrydsningsmærke.

Bemærk: Hvis du ændrer et svar til korrekt eller forkert, ændrer det ikke på de point, du forud har tildelt eleverne manuelt for korrekte eller forkerte svar.

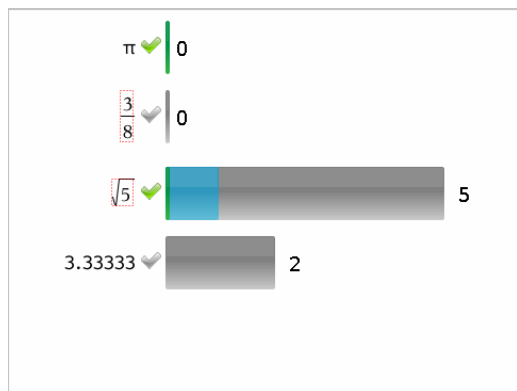
Når du markerer svarene, finder følgende handlinger sted i de forskellige spørgsmålstyper.

Spørgsmålstyper	Funktion
Multiple Choice, Enkelt svar Billede: Etiket, enkelt svar Billede: Punkt på, enkelt svar	Tilføjelse af et nyt svar erstatter det aktuelle svar. Fjernelse af et svar efterlader spørgsmålet uden et korrekt svar.
Multiple Choice, flere svar Billede: Etiket, flere svar Billede: Punkt på, flere svar	Tilføjelse af et nyt svar øger mængden af korrekte svar. For eksempel, et svar til "A og B" bliver til "A og B og C." Fjernelse af et svar formindsker mængden af korrekte svar.
Åbent svar: Forklaring Åbent svar: Tekstoverensstemmelse Ligning: $f(x)$ og $y=$ Koordinatpunkter: Udtryk: Variabel Kemisk	Tilføjelse af et nyt svar øger mængden af korrekte svar. Fjernelse af et svar efterlader spørgsmålet uden et korrekt svar.
Udtryk: Numerisk	Tilføjelse af et nyt svar med eller uden tolerance erstatter det aktuelle svar. Fjernelse af et svar efterlader spørgsmålet uden et korrekt svar.

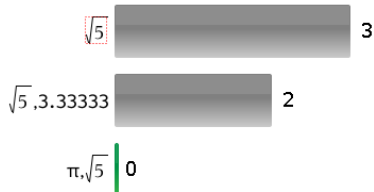
Følgende eksempler viser svar, der er markeret som korrekte i forskellige datavisninger.



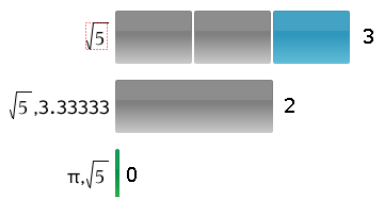
Søjlediagramvisning, Multiple Choice-spørgsmål med flere svar og to korrekte svar, organiseret ved Vis opdelte elevsvar, og ingen elev valgt i vinduet Elev.



Søjlediagramvisning, Multiple Choice-spørgsmål med flere svar og to korrekte svar organiseres af Vis opdelte elevsvar og en elev valgt i vinduet Elev.



Søjlediagramvisning, Multiple Choice-spørgsmål med flere svar og to korrekte svar, organiseret ved Vis grupperede elevsvar, og ingen elev valgt i vinduet Elev.



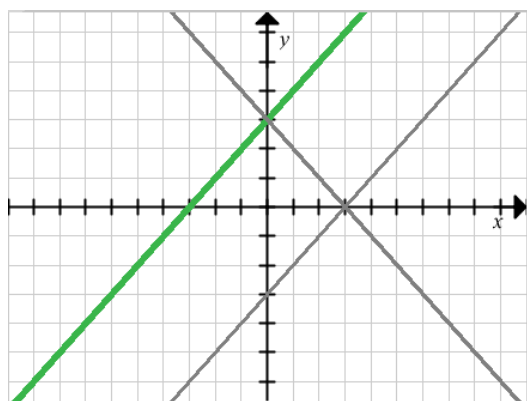
Søjlediagramvisning, Multiple Choice-spørgsmål med flere svar og to korrekte svar, organiseret ved Vis grupperede elevsvar, og en elev valgt i vinduet Elev.

Response	Frequency
0.734	0
$\frac{3}{8}$	1
$\sqrt{5}$	1
3.33333	2

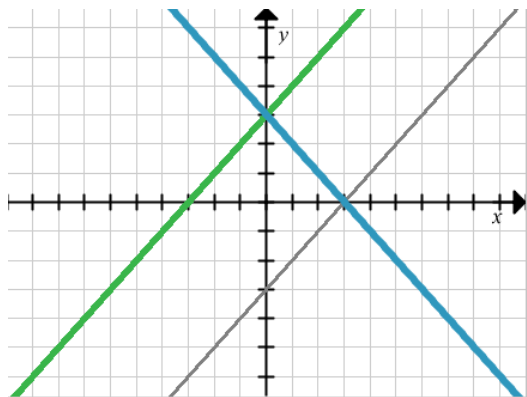
Visningen Hyppighedstabel, Multiple Choice-spørgsmål med et korrekt svar og ingen elever valgt i vinduet Elev.

Student	Response
Chopra, Laxmi	$\sqrt{5}$
Garcia, Rafe	3.33333
Ortega, Carlos	3.33333
Simmons, Nadine	$\frac{3}{8}$

Visningen Elevtabel, Multiple Choice-spørgsmål med et korrekt svar og en elev valgt i vinduet Elev.



Grafvisning, Ligning $y=$ spørgsmål med et korrekt svar og ingen elever valgt i vinduet Elev.



Grafvisning, Ligning $y=$ spørgsmål med et korrekt svar og en elev valgt i vinduet Elev.

Tilføjelse af Lærerdato

I visse tilfælde kan du ønske at tilføje dine egne data til en graf, du gennemgår på klassen. Med Grafværktøjer kan du tilføje lærerpunkter og lærerligninger til en graf og opsætte plotlisteindstillingerne og tage individuelle hensyn i elevsvarene.

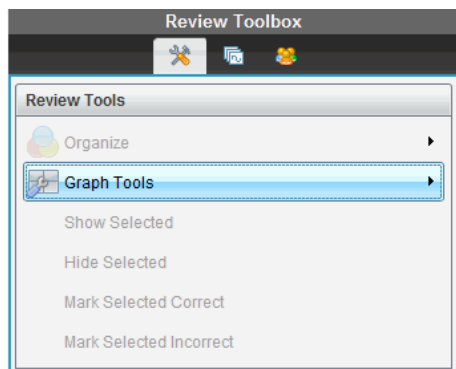
Lærerdato vises i større format end elevernes data og i en anden farve.

Når du tilføjer lærerdato, genberegner softwaren dataene, og vinduet Datavisning opdaterer visningen, så den afspejler ændringerne.

Du kan skjule og vise lærerens data, men du kan ikke markere en lærers svar som korrekte eller forkerte.

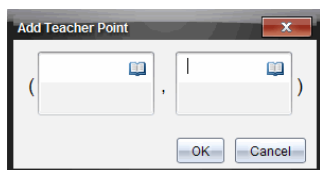
Tilføjelse af lærerpunkter

1. Klik på **Grafværktøjer** i Bedømmelsesværktøjskassen.




2. Klik på **Tilføj lærerpunkt**.

Dialogboksen Tilføj lærerpunkt åbner.



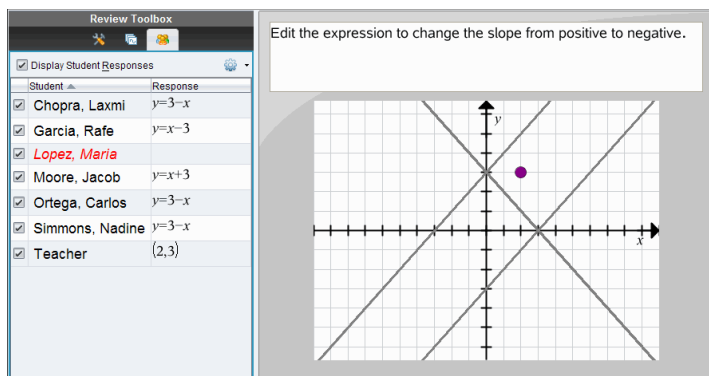
3. Indtast dine data i felterne.

Klik på  og åbn matematikskabeloner og symboler, som du kan føje til felterne.

4. Klik på **OK**.

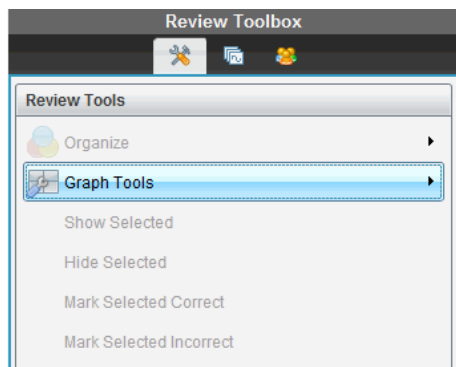
Dit punkt vises på grafen, og navnet **Lærer** føjes til navnene på listen over navne i Elevvinduet.

Bemærk: Læreren kan have flere indtastninger.



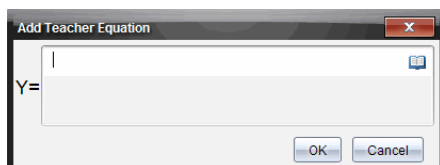
Tilføjelse af lærerligninger

1. Klik på **Grafværktøjer** i Bedømmelsesværktøjskassen.




2. Klik på **Tilføj lærerligning**.

Dialogboksen Tilføj lærerligning åbner.



3. Indtast dine data i feltet.

Klik på  og åbn matematikskabeloner og symboler, som du kan føje til felterne.

4. Klik på **OK**.

Din linje vises på grafen, og navnet **Lærer** føjes til navnene på listen over navne i Elevinduet.

Bemærk: Læreren kan have flere indtastninger.

Lagring i Portfolioarbejdsområdet

Du kan gemme dokumenter med spørgsmål og Hurtigsvar i Portfolioarbejdsområdet, hvor du kan hente og analysere individuelle svar og tildele eller ændre points for en elev.

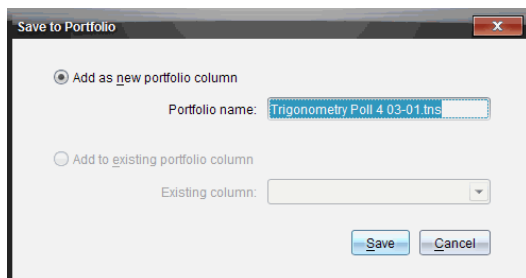
Når du gemmer Hurtigsvar i Portfolio, kan eleverne fortsat sende svar til Hurtigsvar, indtil du standser for tilgang. Den gemte Hurtigsvar i Portfolio opdateres automatisk, uden at du skal gemme den igen.

Bemærk: Hvis du har åbnet filen i Portfolioarbejdsområdet, eller hvis du i forvejen har gemt filen i Portfolio, beder softwaren ikke om et filnavn. Softwaren gemmer filen i Portfolio med det eksisterende filnavn og opdaterer eventuelle point, du har givet eleverne. Du kan altid gå til Portfolioarbejdsområdet og ændre point.

Du gemmer en fil i Portfolioarbejdsområdet ved at:

1. Klik på **Filer > Gem til Portfolio**, eller klik på .

Dialogboksen Gem i Portfolio åbner. Som standard er navnet på den viste fil vist i boksen **Portfolio-navn**. Hvis den rummer en hurtigsvarkundspørgelse, du endnu ikke har gemt, er standardnavnet *<Klassenavn, Hurtigsvarkunde#, mm-dd.tns>*. For eksempel: Algebra 1 - Tim Jensen, QP runde 2, 10-26.tns.



- Du tilføjer en ny Portfolio-kolonne ved at vælge **Tilføj som ny portfolio-kolonne**. Du kan bruge det eksisterende navn eller skrive et nyt.
- Du føjer den til en eksisterende portfolio-kolonne ved at vælge **Føj til eksisterende portfolio-kolonne**. Klik på pil ned for at vælge den ønskede kolonne.

Bemærk: Hurtigsvarkundspørgelse kan ikke føjes til eksisterende kolonner.

2. Klik på **Gem**.

Den gemmes i Portfolioarbejdsområdet.

Gemme data som et nyt dokument

Du kan tage data indsamlet fra elever, vise dem i tabelform og gemme dem som et Lister og regneark-dokument. Dette dokument kan anvendes som et undervisningshjælpemiddel eller sendes til elever for yderligere analyser.

Bemærk: Hvis dataene kommer fra et listespørgsmål, anvendes kolonnetitler i Tabelvisningen som navne for listevariablen. Hvis variabelnavnene ikke kan bruges, vil softwaren omdøbe dem. For eksempel, hvis navnet indeholder et mellemrum, vil softwaren udskifte det med en understregning.

1. For at gemme data i et nyt Lister og regneark-dokument skal du sørge for, at du får vist data i tabelvisning.
2. Højreklik på et vilkårligt sted i tabellen og klik derefter på **Send tabel til Nyt dokument**.

Bemærk: Skjulte data sendes ikke. Hvis data sorteres, bevares sorteringsrækkefølgen i det nye dokument.

Lister og regneark-dokumentet åbnes i dokumentarbejdsområdet.

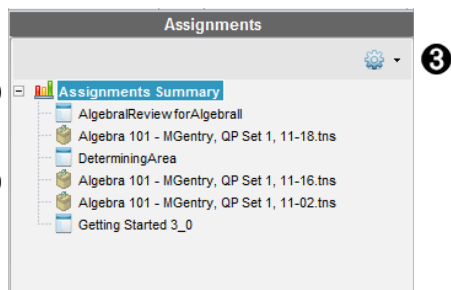
Anvendelse af Portfolioarbejdsområdet

Brug dette arbejdsområde til at gemme, bedømme, ændre karakterer og administrere opgaver fra eleverne.

Assignment Summary	AlgebraReview	Algebra 101 - ...	DeterminingA...	Algebra 101 - ...	Algebra 101 - ...	Getting Starte...	Mean Ser
Column Actions	---	---	---	---	---	---	96%
Class Average	---	97%	---	---	95%	---	96%
Date	11-18	11-18	11-18	11-16	11-02	11-02	
Susan Baker	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Song Li	80%	100%	100%	100%	100%	90%	90%
Shen Huang	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Samir Kapur	100%	100%	100%	100%	80%	100%	90%
Rafe Garcia	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Olivia Thompson	95%	100%	100%	100%	100%	100%	98%
Nadine Simmons	100%	100%	100%	85%	100%	100%	92%
Maria Lopez	95%	100%	100%	100%	100%	100%	98%
Laxmi Chopra	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Israh Moore							

- 1 Opgavepanel.** Vælg opgaver for at se elevoplysninger og resultater. Du kan returnere, omdøbe eller fjerne en opgave.
- 2 Arbejdsområde.** Viser eleverne i den valgte klasse og viser de point, der er givet for hver opgave. Gør dig i stand til at se klasse- eller elevopgaver, sortere ud fra opgave, resultat eller elev, og redigere i opgaveresultater.

Gennemgang af Opgavepanelet



- 1 Opgaveoversigt.** Viser navnene på de opgaver, som du har gemt i Portfolioarbejdsområdet. Viser et klasse- og et elevgennemsnit i arbejdsområdet.
 - Klik på minustegnet (-) for at lukke listen over individuelle opgaver og kun se Opgavesummingen.
 - Klik på plustegnet (+) for at vise listen over individuelle opgaver.
- 2 Individuelle opgaver.** Klik på en opgave for at se elevens resultat for den pågældende opgave.

3 Indstillingsmenu. Er tilgængelig, når du har valgt en individuel opgave. Klik på

for at åbne en menu, der giver dig mulighed for:
















































- At åbne dokumentet i Bedømmelsesarbejdsområdet.
- At returnere opgaven til den aktuelle klasse.
- At fjerne opgaven fra Portfolioarbejdsområdet. Opgaven eksisterer stadig i andre arbejdsområder.
- Omdøbe opgaven.

Gennemgang af arbejdsområdevisningerne

Arbejdsområdets udseende ændrer sig i forhold til, hvad du valgte i Opgavepanelet.

Opgaveoversigtsvisning

Dette arbejdsområde åbner, når du vælger **Opgaveoversigt** i Opgavepanelet.

Assignment Summary ▾	Algebra/Revis...	Algebra 101 - ...	DeterminingAr...	Algebra 101 - ...	Algebra 101 - ...	Getting Starte...	Mean Scr
1 Column Actions							6
2 Class Average	---	97%	---	---	96%	---	96%
3 Date	11-18	11-18	11-18	11-16	11-02	11-02	
 Susan Baker		100%			100%		100%
 Song Li		80%			100%		90%
 Shen Huang		100%			100%		100%
 Samir Kapur		100%			80%		90%
 Rafe Garcia		100%			100%		100%
4  Olivia Thompson		95%			100%		98%
 Nadine Simmons		100%			85%		92%
 Maria Lopez		95%			100%		98%
 Laxmi Chopra		100%			100%		100%
 Larrh Moore							

1 Søjlehandlinger. Du kan udføre visse handlinger i en søjle. Klik på et filikon hvor som helst i denne række for at:

- Åbne en opgave for at bedømme i Bedømmelsesarbejdsområdet.
- Sortere opgaver i stigende eller faldende rækkefølge efter elev.
- Åbne dokumentet i Bedømmelsesarbejdsområdet.
- Fjerne fra Portfolio.
- Omdøbe opgaven.

2 Klasse gennemsnit. Viser klassens gennemsnitlige resultat for opgaven i denne søjle.

3 Dato. Viser den dato, hvor filen blev indsamlet. Den dato den sidste fil blev indsamlet, vises i første søjle til venstre.

4 Elever. Viser alle eleverne i klassen.

- 5 **Søjleoverskrift.** Viser navnet på opgaven, der er gemt i Portfolioarbejdsområdet. Du kan udføre de samme handlinger i søjleoverskriften, som du kan i søjlehandlingerne. Højreklik i søjleoverskriften for at åbne menuen. Søjleoverskriften **Gennemsnit** viser gennemsnittet for alle opgaver og gennemsnittet for alle opgaver pr. elev. Højreklik på søjlen **Gennemsnit** for at sortere resultaterne efter stigende eller faldende værdier.

- 6 **Filikon.** Viser filtypen. De viste filtyper er:



Hurtigsvar



PublishView™

(Vises kun i TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software)



TI-Nspire™



Andre filtyper

(Vises kun i TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software)

Elevresultater. Hvis spørgsmål automatisk karaktergives, vises resultatet. Du kan ændre en elevs points for en opgave.

7

Individuel opgavevisning

Dette arbejdsområde åbner, når du vælger en enkelt opgave i Opgavepanelet. Den opgave du vælger, skal være en .tns fil, der indeholder et eller flere spørgsmål, hvis du skal kunne se dette arbejdsområde.

Bemærk: I TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software kan du også åbne .tnsp-filer.

AlgebraTe...	Q1	Q2	Q3	+Points	Total Poi...	%	%
Total Possibl...	10.0	10.0	5.0	75.0	100.0	Raw Sc...	Final Score
Moore, Jacob	10.0	10.0	5.0	75.0	100.0	100%	100%
Chopra, Laxmi	10.0	10.0	5.0	75.0	100.0	100%	100%
Ortega, Carlos	10.0	10.0	5.0	75.0	100.0	100%	100%
Lopez, Maria	10.0	9.0	5.0	75.0	99.0	99%	99%
Simmons, N...	9.0	10.0	5.0	75.0	99.0	99%	99%
Garcia, Rafe	8.0	10.0	5.0	75.0	98.0	98%	98%
Huang, Shen	10.0	10.0	3.0	70.0	93.0	93%	93%
Thompson, ...							
Kapur, Samir							
Li, Song							
Average	96%	99%	94%	74.3	98.4	98%	98%

1 Navn på den valgte opgave.

2 Samlet antal mulige. Denne række viser pointene for disse kategorier:

- Samlet antal mulige point for hvert spørgsmål i opgaven. Du kan redigere dette tal.
 - Samlet antal ekstrapoint, der er mulige for denne opgave. Du kan redigere dette tal.
 - Samlet antal point for opgaven.
 - Det oprindelige resultat på grundlag af det antal point, som eleven har fået, divideret med samlet antal point.
 - Endelig procent. Dette tal opdateres, når du redigerer mulige point eller ekstrapoint. Du kan redigere dette resultat. Det endelige resultat er det samme som det oprindelige resultat, medmindre du ændrer det.
 - Hvis du ændrer i det endelige resultat, opdateres den ikke længere selv om andre punkter ændrer sig.
- 3 Elevnavne.** Alle elever der modtog den valgte opgave. Højreklik for at åbne og redigere dokumentet i Dokumentarbejdsområdet, eller for at åbne dokumentet til bedømmelse i Bedømmelsesarbejdsområdet.
- 4 Gennemsnit.** Viser det gennemsnitlige resultat for alle elever, såvel som gennemsnitlig samlet antal point, oprindeligt og endeligt resultat.
- 5 Spørgsmål i opgaven.** Hvis dokumentet indeholdt flere spørgsmål, vises hvert spørgsmål her, sammen med det samlede mulige resultat for det pågældende spørgsmål.
- 6 Resultater.** Viser det resultat, hver elev har opnået for den valgte opgave. Hver side i en opgave kan have et særskilt resultat. Højreklik for at redigere resultatet, åbne opgaven i Dokumentarbejdsområdet, eller for at åbne dokumentet i Bedømmelsesarbejdsområdet.
- 7 Rullepanel.** Fremkommer, når der er mulighed for at se flere spørgsmål i en opgave, eller flere elever.

Lagring af et punkt i Portfolioarbejdsområdet

Hvis du anvender TI-Nspire™-softwaren for første gang, er Portfolioarbejdsområdet muligvis tomt. Du skal gemme filer i Portfolioarbejdsområdet for at kunne se og redigere resultater, og for at foretage andet arbejde på filerne.



Du kan gemme indsamlede, uopfordrede og HurtigSvar-filer i Portfolioarbejdsområdet. Du kan gemme i Portfolioarbejdsområdet fra Klasse- og Bedømmelsesarbejdsområderne.

Når du gemmer HurtigSvar i Portfolio, kan eleverne fortsat sende svar til HurtigSvar, indtil du standser for tilgang. Den gemte HurtigSvar-rundspørge opdateres automatisk, uden at du skal gemme den igen.

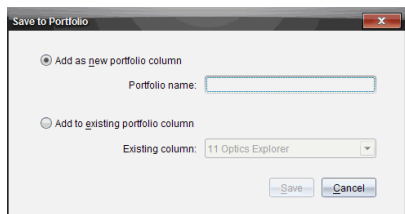
Bemærk: Hvis du har åbnet filen fra Portfolioarbejdsområdet, eller hvis du i forvejen har gemt filen i Portfolio, beder softwaren ikke om et filnavn. Softwaren gemmer filen i Portfolio med det eksisterende filnavn og opdaterer eventuelle point, du har givet eleverne. Du kan altid ændre en karakter i Portfolioarbejdsområdet.

Følg disse trin for at gemme en fil i Portfolioarbejdsområdet:

1. Markér de filer du vil gemme.

- I Klasseloggen i Klassearbejdsområdet skal du klikke på  og derefter klikke på **Gem valgte til Portfolio**.
- I en åben fil i Bedømmelsesarbejdsområdet skal du klikke på **Filer > Gem i Portfolio**, eller klikke på .

Dialogboksen **Gem i Portfolio** åbnes.



2. Gem filerne i en ny Portfolio-søjle, eller føj dem til en eksisterende Portfolio-søjle.

- Du tilføjer filer til en ny Portfolio-søjle ved at vælge **Tilføj som ny portfolio-søjle**. Du kan bruge det eksisterende navn eller skrive et nyt.
- For at gemme filerne i en eksisterende portfolio-søjle skal du vælge **Føj til eksisterende portfolio-søjle**. Klik på pil-ned for at vælge den ønskede søjle i rullemenuen.

Bemærk: HurtigSvar kan ikke føjes til eksisterende søjler.

3. Klik på **Gem**.

Filen gemmes i Portfolioarbejdsområdet.

Bemærk: De filer, du har gemt i Portfolioarbejdsområdet, forbliver i klasseloggen, indtil du fjerner dem med kommandoen Fjern.

Hvis en fil slettes fra Klasseloggen, omfatter denne sletning ikke kopien i Portfolioarbejdsområdet. Kopien bliver i Portfolioarbejdsområdet, til den slettes.

Import af et punkt til Portfolioarbejdsområdet

Du kan importere en .tns-fil fra din computer til en elevs Portfoliooptegnelser.

1. Klik på **Opgaveoversigt**.
2. Markér den celle i elevrækken, hvor du vil importere filen.

Bemærk: Du kan kun importere en fil til en elev ad gangen.

3. Klik på **Filer > Importer emne**.

Dialogboksen Åbn vises.

4. Naviger til den fil, du vil importere, og klik på den.
5. Klik på **Importér**.

Hvis filen allerede eksisterer i den celle, bliver du bedt om at bekræfte filerstatning.

- Hvis du vil overskrive den eksisterende fil, skal du klikke på **Erstat**.
- Klik på **Behold eksisterende** for at beholde den eksisterende fil og annullere importen af filen.

Redigering af resultater

Der kan forekomme omstændigheder, hvor du vil redigere en elevs resultater. Eksempel: En opgave med åbent svar indeholder et spørgsmål, der kræver ordet "Forår" som det korrekte svar. En elev har indtastet "Efterår." Hvis du vil give eleven fuld eller delvis anerkendelse, kan du gøre det ved at ændre elevens pointtildeling for spørgsmålet.

Udover at redigere en individuel elevs resultat, kan du redigere det samlede antal mulige point for hvert spørgsmål, ekstrapoint, og den endelige procent.

- ▶ Brug hele tal til at redigere i pointtildelingen. Du kan eksempelvis indtaste 75 for at lade eleven opnå resultatet 75 %, indtaste 100 for resultatet 100 % osv.

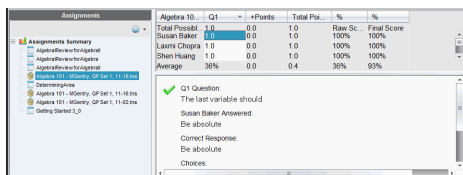
Bemærk: Hvis du indtaster et resultat og ikke trykker på **Enter**, bliver ændringen ikke foretaget, og det foregående resultat bliver stående.

Forhåndsvisning af en elevs svar

Du kan få forhåndsvisning af en elevs svar på et spørgsmål i en individuel opgave i miniaturepanelet. Dette er en hurtig, nem og effektiv måde til bedømmelse af spørgsmål, svar og ændring af pointtildeling.

Bemærk: Opgaven skal indeholde mindst et spørgsmål, som skal forhåndsvises.

1. Klik på en individuel opgave på opgaveoversigtslisten.
2. Vælg den spørgsmåls-celle, du ønsker at få forhåndsvisning af.



Følgende oplysninger vises i Miniaturepanelet.

- **Q# Spørgsmål.** Det oprindelige spørgsmål med ikon viser Rigtigt og forkert svar
- **Elevsvar.** Elevens svar
- **Rigtigt svar.** Lærerenes rigtige svar (er tom, hvis der ikke er et rigtigt svar)

Bemærk: Afhængigt af det stillede spørgsmål kan der blive vist yderligere oplysninger.

Ændring af en elevs pointtildeling for en opgave

Du kan redigere pointtildelingen for en opgave fra Opgaveoversigtsvisningen, eller du kan redigere pointtildelingen for individuelle spørgsmål i en opgave fra den individuelle Opgavevisning. Disse trin beskriver, hvordan et resultat ændres i hver af disse visninger.

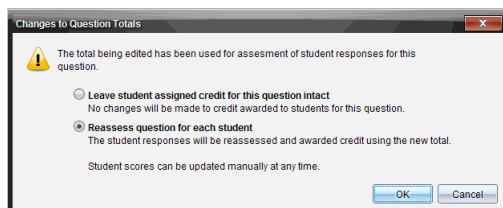
1. I elevrækken skal du vælge det resultat, som du vil redigere.
2. Højreklik i cellen og klik på **Rediger resultat**.
3. Indtast det nye resultat og tryk på **Enter**. Du kan annullere ved at trykke på **Esc**.

Ændring af det samlede antal mulige point for et spørgsmål

Du kan redigere det mulige samlede resultat for individuelle spørgsmål og for ekstra point.

1. Vælg en celle i rækken Samlet antal mulige.
2. Højreklik i cellen og klik på **Rediger resultat**.
3. Indtast point for spørgsmålet eller ekstrapoint og tryk på **Enter**.

Softwareen spørger, om du vil bibeholde elevens resultat for dette spørgsmål, eller om du vil omvurdere resultatet for hver elev. Standardindstillingen er at omvurdere resultatet for hver elev.



- For at beholde elevresultatet uden at foretage ændringer skal du vælge **Lad elevens tildelte resultat for dette spørgsmål forblive uændret**.
 - For at omvurdere resultatet for hver elev skal du vælge **Omvurder spørgsmål for hver elev**.
4. Klik på **OK**.

Ændring af den endelige procenttildeling

1. I visningen Individuelle opgaver skal du vælge den elev, hvis pointtildeling du ønsker at redigere.
2. Højreklik i cellen i søjlen Endelig og klik på **Rediger resultat**.
3. Indtast det nye resultat og tryk på **Enter**. Du kan annullere ved at trykke på **Esc**.

Bemærk: Hvis du redigerer det endelige resultat, fastholdes den redigerede værdi, og ændrer sig således ikke, hvis du redigerer andre værdier i rækken.


Eksport af resultats

Hvis du og dit skoledistrikt anvender software til elektronisk karakterlagring og rapportering, er det muligt, at du vil eksportere resultater til disse programmer. Du kan eksportere resultaterne fra Portfolioarbejdsområde som en fil i .csv-format. Eksporteringen inkluderer samtlige resultater for alle elever for den valgte opgave, eller for alle opgaverne.

.csv-filen indeholder alle søjlerne og rækkerne i arbejdsområdet med undtagelse af rækken Søjlehandlinger. Hvis en elev har fået en tom celle uden et resultat, viser .csv-filen "Intet resultat" for den celle.

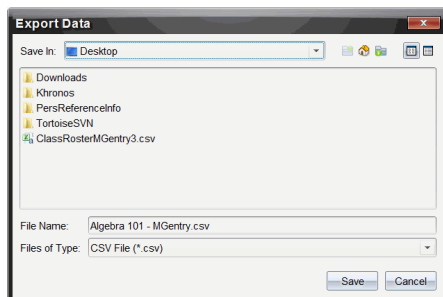
Eksport af aktuel visning

Denne funktion gør det muligt at eksportere alle viste data i Portfolioarbejdsområde for en bestemt opgave.

1. Vælg en opgave fra listen.
2. Klik på **Filer > Eksportér data** eller klik på .
3. Vælg **Eksporter aktuel visning**.

Dialogboksen Eksporter data åbnes.


- Standardplaceringen er mappen Mine dokumenter.
- Standardnavnet er navnet på opgaven.



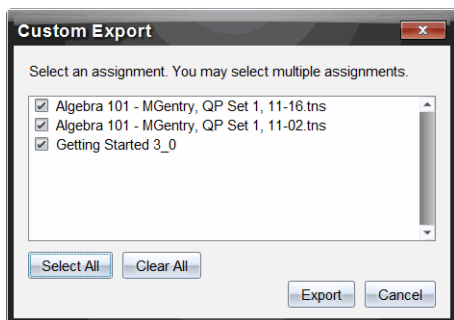
4. Find frem til den placering, hvor du vil gemme filen.
5. Klik på **Gem**.

Brugerdefineret af en eksport

Brugerdefineret eksport giver dig mulighed for at eksportere det endelige resultat for en eller flere opgaver. Denne funktion er nyttig, når der skal meddeles resultater i en periode kun med eksport af elevnavn og endeligt resultat.

1. Klik på **Filer > Eksportér data** eller klik på .
2. Vælg **Brugerdefineret eksport**.

Dialogboksen Brugerdefineret eksport åbnes.



3. Vælg de opgaver, du ønsker at eksportere.
 - Vælg afkrydningsfeltet ud for opgavens navn.
 - Klik på **Vælg alle** for at vælge alle opgaver.
 - Klik på **Slet alle** for at slette alt det valgte.
4. Klik på **Eksporter**.

Dialogboksen Eksporter data åbnes.

- Standardplaceringen er mappen Mine dokumenter.
 - Standardnavnet er navnet på opgaven.
5. Find frem til den placering, hvor du vil gemme filen.
 6. Klik på **Gem**.

Sortering af oplysninger i Portfolioarbejdsområdet

1. Klik på søjletitlen på den liste, du vil sortere

Den valgte liste kan sorteres i faldende rækkefølge, stigende rækkefølge eller efter elevnavn.

2. Klik igen på søjleoverskriften for at sortere i en anden rækkefølge.

Åbning af et Portfolio-emne i et andet arbejdsområde

Du kan åbne en .tns-fil i Dokumentarbejdsområdet for at redigere den, eller du kan åbne en .tns-fil eller en HurtigSvar-fil i Bedømmelsesarbejdsområdet for at se elevsvar i et søjlediagram, en tabel eller i en grafvisning.

Bemærk: I TI-Nspire™ Navigator™ NC Teacher Software kan du også åbne .tnsp-filer.

Åbning af et emne i Dokumentarbejdsområdet

1. Klik på den fil, du ønsker at åbne.

Sådan åbnes en fil for alle elever:

- I Opgaveoversigtslisten klikkes på filen.

- I Opgaveoversigtsvisningen klikkes på ikonet i Søjlehandlingsrækken, eller der klikkes i søjleoverskriften.

Sådan åbnes en fil for udvalgte elever:

- I Opgaveoversigtsvisningen vælges en celle i en udvalgt elevs række. Du kan åbne mere end en fil i en søjle, men du kan ikke åbne flere filer fra forskellige søjler.
 - I visningen Individuelle opgaver vælges en celle i den udvalgt elevs række.
2. Klik på **Filer >Åbn til redigering** eller højreklik og klik på **Åbn til redigering**.

Filen åbnes i Dokumentarbejdsområdet.

Åbning af et punkt i Bedømmelsesarbejdsområdet

1. Klik på den fil, du vil åbne, ved hjælp af en af følgende metoder:
- Vælg filen i Opgaveoversigtslisten.
 - I Opgaveoversigtsvisningen klikkes på ikonet i Søjlehandlingsrækken, eller der klikkes i søjleoverskriften.
 - I Opgaveoversigtsvisningen klikkes i en celle i en udvalgt elevs række. Du kan åbne mere end en fil i en søjle, men du kan ikke åbne flere filer fra forskellige søjler.
 - I visningen Individuelle opgaver klikkes i en celle i den udvalgt elevs række.

Bemærk: Ligeegyldigt hvilken metode du vælger til at åbne filen i Bedømmelsesarbejdsområdet, vil det åbne filen med alle elevsvarene. Du kan ikke åbne en fil for en enkelt elev. Du kan imidlertid vælge at bedømme svar fra en individuel elev i Bedømmelsesarbejdsområdet.

2. Klik på **Filer > Åbn i Bedømmelsesarbejdsområdet** eller højreklik og vælg **Åbn i Bedømmelsesarbejdsområdet**.

Filen åbnes i Bedømmelsesarbejdsområdet.

Åbning af et masterdokument

Et Masterdokument er det originale dokument, der blev sendt til eleverne, og det indeholder svarnøglen til bedømmelsen af svarene indhentet fra eleverne. Når du gemmer et dokument i Portfolioarbejdsområdet, er der normalt et Masterdokument tilknyttet filen.

Du kan åbne Masterdokumentet fra Portfolioarbejdsområdet i visningen Opgaveopsummering. Når du åbner Masterdokumentet, åbner det i Dokumentarbejdsområdet som en skrivebeskyttet fil.

1. I Søjlehandlingsrækken klikkes på ikonet, der svarer til den fil, som du vil åbne.
2. Højreklik på ikonet og klik på **Åbn masterdokument**.

Dokumentet åbner i Dokumentarbejdsområdet som en skrivebeskyttet fil.

Tilføjelse af et masterdokument

Der kan være tidspunkter, hvor du vil erstatte et eksisterende masterdokument eller tilføje et masterdokument til en opgave, der ikke har noget. Eksempel: Et spørgsmål blev markeret med et forkert svar, og eleven fik ikke nogen point for det svar. Du kan give eleven anerkendelse ved at ændre svaret på det spørgsmål og bibeholde masterdokumentet som permanent registrering af det korrekte svar.

Bemærk: Du kan tilføje eller erstatte et masterdokument med en .tsn-fil, men ikke med en HurtigSvar-fil.

Det nye masterdokument anvendes til at bedømme elevens resultater. Evalueringen foregår på følgende måde:

- Hvis et spørgsmål har ændret sig, evalueres elevsvarene for det nye spørgsmål.
- Hvis det nye masterdokument indeholder spørgsmål, der ikke var i det gamle masterdokument, evalueres disse spørgsmål. Elever kan modtage nul point for disse spørgsmål, hvis de ikke har set dem.

For at tilføje eller udskifte et masterdokument følges disse trin:

1. I Søjlehandlingsrækken klikkes på ikonet tilsvarende den .tns-fil, som du vil åbne.
2. Klik på **Filer > Tilføj masterdokument**.

En dialogboks åbnes, hvori du kan vælge en fil.

3. Naviger til den .tns-fil som du vil bruge som det nye masterdokument og klik på **Åbn**.


Softwareen viser en besked, der advarer mod at erstatte masterdokumentet, da det vil medføre, at softwaren ombedømmer elevresultaterne.

4. Klik på **Tilføj/erstat master** for at tildele det nye masterdokument, eller klik på **Annuller** for at annullere handlingen.

Tilbagelevering af et Portfolio-element

Uddeling af en fil til klassen er en nyttig metode til at returnere karaktergivne opgaver eller til at returnere opgaver, der skal arbejdes yderligere på. Klassen skal køre, når en fil uddeles.

Bemærk: Du kan ikke returnere en HurtigSvar-Rundspørge-fil.

1. Højreklik på det punkt, som du vil returnere.
2. Klik på **Send tilbage til klasse** eller klik på .

Systemet sender filen til hver elev, der er logget på TI-Nspire™ Navigator™-netværket.

Indsamling af manglende filer fra elever

Det kan ske, at du gemmer et sæt elevfiler til Portfolioarbejdsområdet, og samlingen er ufuldstændig, fordi nogle af eleverne ikke har været til stede, ikke havde filen klar til aflevering eller ikke var logget på. Klassen skal køre, for at der kan indsamles filer.

1. Markér en individuel fil, eller klik på et filikon i rækken Søjlehandlinger for at markere alle filer i denne søjle.

Bemærk: Du kan kun indsamle en søjle med filer ad gangen.

2. Klik på **Indsaml manglende**.

Manglende filer indsamles fra de elever, der er logget på netværket, og hvis filer ikke blev indsamlet første gang.

Afsendelse af manglende filer til elever

Det kan ske, at du sender filer til elever og afsendelsen er ufuldstændig, fordi nogle af eleverne ikke har været til stede, eller logget på, eller der er kommet en ny elev i klassen. Klassen skal køre, før du kan sende manglende filer.

1. Markér en individuel fil, eller klik på et filikon i rækken Søjlehandlinger for at markere alle filer i denne søjle.

Bemærk: Du kan kun sende en søjle med filer ad gangen.

2. Klik på **Send manglende**.

Manglende filer sendes til de elever, der er loggede på netværket og ikke modtog filerne første gang.

Omdøbning af et Portfolio-element

Du kan omdøbe en opgave fra Opgavepanelet eller fra søjleoverskriften.

1. Klik på det opgavenavn eller den søjleoverskrift som du vil omdøbe.
2. Højreklik og vælg **Omdøb**.

Dialogboksen Omdøb Portfoliosøjle åbner.

3. Skriv det nye navn.
4. Klik på **Omdøb**. Klik på **Annuller** for at annullere anmodningen.

Kolonnen fremkommer i søjleoverskriften og i Opgavepanelet med det nye navn.

Fjernelse af søjler fra Portfolio

Nogen gange skal du slette filer fra Portfolio. Der kan være sendt eller indsamlet en forkert fil fra en klasse. Du kan fjerne en opgave fra Opgavepanelet eller fra søjleoverskriften.

1. Klik på det opgavenavn eller den søjleoverskrift som du vil fjerne.

2. Højreklik og vælg **Fjern fra Portfolio**.

Dialogboksen Fjern fra Portfolio åbner.

3. Klik på **Fjern** for at slette filen. Klik på **Annuller** for at annullere anmodningen.

Bemærk: Hvis en fil gemmes til Portfolioarbejdsområdet og senere slettes fra klassebogen, omfatter denne sletning ikke kopien i Portfolio. Kopien bliver i Portfolioarbejdsområdet, til den slettes.

Fjernelse af Individuelle filer fra Portfolio

Det kan ske, at du vil slette en enkelt fil eller et par filer fra en søjleliste, uden at slette dem alle. Der kan eksempelvis være indsamlet en forkert fil fra en elev. Fjern individuelle filer fra arbejdsområdet i Opgaveopsommeringsvisningen.

1. Klik på den fil eller de filer i en enkelt kolonne, som du vil slette.

2. Tryk på **Slet**.

Dialogboksen Fjern valgte dokumenter åbner.

3. Klik på **Fjern** for at slette filer. Klik på **Fjern ikke** for at annullere kommandoen.

Opsummering af filtypemuligheder

	.tn s	.tns med spørgsmål	.tns p	Hurtigsva r	Andre filtype r
Gem i portfolio	✓	✓	✓	✓	✓
Gem det valgte i portfolio	✓	✓	✓	✓	✓
Rediger resultat	✓	✓		✓	✓
Åbn i Bedømmelsesarbejdsområ det		✓		✓	
Åbn til redigering	✓	✓	✓		✓*
Send tilbage til klassen	✓	✓	✓		✓
Åbn masterdokument	✓	✓	✓	✓	✓
Tilføj masterdokument	✓	✓			
Eksportér data	✓ **	✓**	✓**	✓**	✓**
Send/Indsaml manglende.	✓	✓	✓		✓
Omdøb portfoliosøjle med filer	✓	✓	✓	✓	✓
Fjern portfoliosøjle med filer	✓	✓	✓	✓	✓

✓* Vilen åbner i det program, som operativsystemet har knyttet til den filtype.

✓** Tomme, ikke-bedømte og "Andre filtyper" viser "Intet resultat" i cellen, når de eksporteres.

Arbejde med billeder

Billeder kan bruges i TI-Nspire™-applikationer til dokumentation, evaluering og læringsmæssige formål. Du kan tilføje billeder til de følgende TI-Nspire™-applikationer:

- Grafer og geometri
- Diagrammer & Statistik
- Interaktive Noter
- Spørgsmål, herunder Quick rundspørge

I applikationerne Grafer og geometri og Diagrammer og statistik indsættes billeder i baggrunden bag akserne og andre objekter. I applikationerne Interaktive Noter og Spørgeskema indsættes billedet på det sted, hvor markøren er placeret på linje med teksten (i forgrunden).

Du kan indsætte følgende filtyper: .jpg, .png, eller .bmp.

Bemærk: Transparensfunktionen i .png understøttes ikke. Transparente baggrunde vises som hvid.

Arbejde med billeder i softwaren

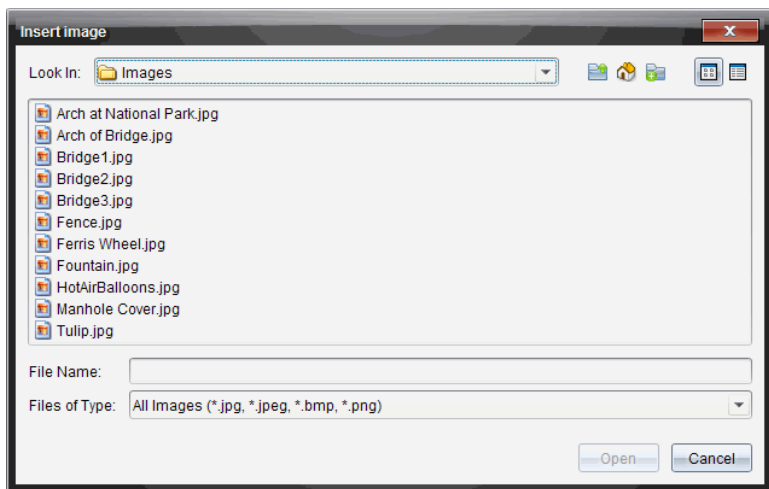
Når du arbejder i TI-Nspire™-softwaren kan du indsætte, kopiere, flytte og slette billeder.

Indsættelse af billeder

I applikationerne Interaktive Noter og Spørgeskema, og i Svar hurtigt Rundspørge, kan du indsætte mere end et billede på en side. Du kan kun indsætte et billede på en side i applikationerne Grafer og Geometri og i Diagrammer og statistik.

1. Åbn det dokument, hvor du vil tilføje et billede.
2. Klik **Indsæt > Billede**.

Dialogboksen Indsæt billede åbner.






3. Naviger til den mappe, hvor billedet er placeret, og vælg billedet.
4. Klik på **Åbn**.
 - I applikationerne Grafer og Geometri og Diagrammer og statistik indsættes billedet i baggrunden bag akserne.
 - I Interaktive Noter, Spørgeskema og Svar hurtigt Rundspørge indsættes billedet det sted, hvor markøren er placeret. Du kan indtaste tekst over eller under billedet, og du kan flytte billedet op eller ned på siden.

Bemærk: Du kan også indsætte billeder ved at kopiere et billede til udklipsholderen og derefter indsætte det i applikationen.

Flytning af billeder

I applikationer såsom Interaktive Noter og Spørgeskema hvor billedet er indsat der, hvor markøren er placeret, kan du flytte billedet ved at bevæge billedet til en ny linje, et tomt felt eller placere billedet på en tekstlinje. I applikationerne Grafer og Geometri og Diagrammer og statistik kan billederne flyttes til enhver position på siden.

1. Marker billedet.
 - I applikationerne Interaktive Noter og Spørgeskema skal du klikke på billedet og vælge det.
 - I applikationerne Grafer og Geometri og i Diagrammer og statistik skal du højreklikke på billedet og derefter klikke på **Vælg > Billede**.
2. Klik på det valgte billede og hold museknappen nede.
 - Hvis et billede er i forgrunden vil markøren ændre sig til .
 - Hvis et billede er i baggrunden vil markøren ændre sig til .
3. Træk billedet til den nye placering og slip museknappen for at placere billedet.

Hvis et billede er i forgrunden ændrer markøren sig til , når du holder musen over en placering, hvor der er en ny linje eller et nyt felt. Billeder i baggrunden kan flyttes og placeres hvor som helst på siden.


Ændring af størrelsen på et billede

For at bibeholde billedets størrelsesforhold ændrer man størrelsen ved at gribe fat i et af de fire hjørner.

1. Marker billedet.
 - I applikationerne Interaktive Noter og Spørgeskema skal du klikke på billedet og vælge det.
 - I applikationerne Grafer og geometri og i Diagrammer og statistik skal du højreklikke på billedet og derefter klikke på **Vælg > Billede**.
2. Flyt markøren til et af de billedets hjørner.

Markøren ændrer sig til  (en firesidet pil).

Bemærk: Hvis du trækker markøren til kanten af et billede, ændrer markøren sig til

 (en to-sidet retningspil). Hvis du trækker billedet i et af dets kanter for at ændre størrelsen på det, bliver det sløret.

3. Klik på hjørnet eller på en af billedets kanter.

-værktøjet er aktiveret.

4. Træk i det for at gøre billedet mindre eller træk udad for at gøre billedet større.
5. Slip museknappen når billedet har den ønskede størrelse.

Sletning af billeder

Gennemfør følgende trin for at slette et billede fra et åbent dokument:

1. Marker billedet.
 - Hvis billedet er i forgrunden, skal du klikke på billedet for at vælge det.
 - Hvis billedet er i baggrunden, skal du højreklikke på billedet og derefter klikke på **Vælg > Billede**.
2. Tryk på **Slet**.
Billedet fjernes

Sådan skrives Lua-scripts

Scripteditoren giver dig mulighed for at oprette og udlevere dynamisk forbundne simuleringer, effektive og fleksible hjælpeprogrammer og andet undervisningsindhold til udforskning af matematiske og videnskabelige begreber. Når du åbner et dokument, der inderholder et script, kører scriptet automatisk, som det er programmeret til. For at se den kørende scriptapplikation skal den side, som indeholder scriptapplikationen, være aktiv.

Scripteditoren er henvendt til lærere og andre forfattere, der er fortrolige med at arbejde i et Lua-scriptingmiljø. Lua er et effektivt, hurtigt og let scriptingsprog, der er fuldt understøttet i TI-Nspire™- og PublishView™-dokumenter. Dokumenter, der indeholder scriptapplikationer, kan åbnes på TI-Nspire™-håndholdte. Scriptapplikationen kører på en håndholdt, men du kan ikke vise eller redigere scriptet.

Læg mærke til disse ressourcer til brug af scripteditoren og oprettelse af scripts:

- Tryk på **F1** for at få adgang til TI-Nspire™-hjælpen, som omfatter hjælp til scripteditoren.
- Tryk på **F2** for yderligere TI-Nspire™-ressourcer, såsom eksempler på scripts og et link til TI-Nspire™-API-scriptingbiblioteket. (Disse oplysninger er også tilgængelige på education.ti.com/nspire/scripting.)
- Gå til lua.org for yderligere oplysninger om Lua.

Oversigt over scripteditoren

Med scripteditoren kan du indsætte, redigere, gemme, køre og foretage fejlfinding i scriptapplikationer i TI-Nspire™-dokumenter (.tns-filer) og PublishView™-dokumenter (.tnsp-filer).

- Scriptapplikationer fungerer i dokumenter, opgaver og sider på samme måde som andre TI-Nspire™-applikationer.
- Når du opretter et nyt dokument eller åbner et eksisterende dokument, kan du indsætte eller redigere en scriptapplikation på en side eller i et arbejdsområde på en delt side.
- I et layout med delt side kan du tilføje scriptapplikationer til ethvert arbejdsområde på siden. Du kan dele en side i maksimalt fire vinduer.
- Du kan tilføje billeder til scriptapplikationer. Se afsnittet *Indsættelse af billeder*.
- Hvis du lukker TI-Nspire™- eller PublishView™-dokumentet uden at gemme det, går alt arbejde tabt, som er udført i scripteditoren.

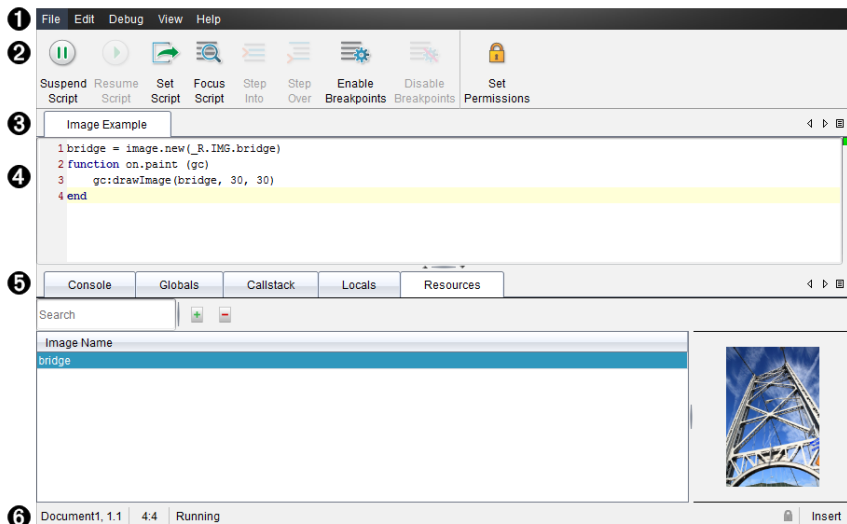
Gennemgang af scripteditorens brugergrænseflade

Scripteditorvinduet åbner, når du indsætter en ny scriptapplikation eller redigerer en eksisterende scriptapplikation i et TI-Nspire™- eller PublishView™-dokument.

Vælg indstillingerne til at oprette et nyt script eller redigere scripts i menuen Indsæt i dokumentarbejdsområdet, når et dokument er åbent.

Bemærk: I TI-Nspire™ CX Student Software og TI-Nspire™ CX CAS Student Software er dokumentarbejdsområdet standardarbejdsområdet, selvom dette ikke er vist med en fane.


Følgende figur viser scriptededitoren med et eksisterende script.











- 1 **Menubjælke.** Indeholder menuer til arbejdet med scriptededitoren.
- 2 **Værktøjsbjælke.** Indeholder værktøjer til almindelige scripteditorfunktioner. Se afsnittet *Brug af værktøjsbjælke*.
- 3 **Scripttitel.** Viser scripttitel. For at ændre titlen skal du højreklikke på titlen eller klikke på **Redigér > Indstil scripttitel**.
- 4 **Tekstfelt.** Leverer et felt til at skrive scripttekst.
- 5 **Værktøjspanel.** Viser scriptdata. Se afsnittet *Brug af værktøjspanelet*.
- 6 **Statuslinje.** Viser scriptets driftstilstand. Se afsnittet *Brug af statuslinjen*.

Brug af værktøjsbjælken

Følgende tabel beskriver indstillingerne i værktøjsbjælken.

Værktøjets navn		Værktøjets funktion
	Afbryd script	Afbryder midlertidigt afviklingen af script.

Værktøjets navn		Værktøjets funktion
	Fortsæt script	Fortsætter afviklingen af scriptet. Under fejlfinding fortsætter scriptet med at køre, indtil det næste brudpunkt eller scriptets slutning.
	Indstil script	Starter afviklingen af scriptet.
	Sæt fokus på script	Flytter fokus til den side, hvor scriptapplikationen er vedhæftet: <ul style="list-style-type: none"> • I et TI-Nspire™-dokument flyttes fokus til siden. • I et PublishView™-dokument flyttes fokus til rammen på siden.
	Træd ind i	Under fejlfinding udføres den aktuelle instruktion. Hvis instruktionen indeholder funktionskald, vil fejlfindingen stoppe ved den første linje ved hver funktion.
	Spring over	Under fejlfinding udføres den aktuelle instruktion. Hvis instruktionen indeholder et funktionskald, vil fejlfindingen ikke stoppe ved funktionen, med mindre funktionen indeholder et brudpunkt.
	Aktivér brudpunkter	Skifter fra normal tilstand til fejlfindingstilstand.
	Deaktiver brudpunkter	Skifter tilbage fra fejlfindingstilstand til normal tilstand og fortsætter scriptet.
	Indstil tilladelser	Indstiller tilladelsesniveauer til Beskyttet, Vis kun eller Ubeskyttet og giver dig mulighed for at angive en adgangskode til scriptet.

Brug af værktøjspanelet

I vinduets nederste del viser værktøjspanelet scriptingdataene. Se afsnittet *Fejlfinding i scripts* for yderligere oplysninger.

Tabulator	Vinduesvisning
Konsol	Scriptfejl vises her. Udskrivningsinstruktioner, der er indlejrede i scriptet, vises også her.
Globale	Valgte globale variabler vises.

Tabulator	Vinduesvisning
	For at vælge globale variabler til visning skal du vælge Klik for at tilføje en ny variabel til visning i værktøjspanelets nederste del.
Funktionskald	Viser strukturen for de funktionskald, der hører til den funktion, der udføres i øjeblikket.
Lokale	Lokale variabler indlejret i den aktuelle funktion vises.
Resourcer	Upload, indsæt og administrer billeder her.

Brug af statuslinjen

Statuslinjen i den nederste del af vinduet viser basale scriptdata, som beskrevet i dette eksempel: `stopur, 1.1, 4:1, Kører.`

- Dokumentnavn, som scriptapplikationen er vedhæftet til (`stopur`)
- Opgave- og sidenummer (`1.1`)
- Scriptlinje og -tegn (`4:1` beskriver linje 4 og tegn 1)
- Scriptets driftstilstand (`Kører`). Bemærk de mulige tilstande:
 - Normaltilstand: `Kører`, Midlertidigt afbrudt eller Fejl
 - Fejlfindingstilstand: `Kører (fejlfinding)`, Midlertidigt afbrudt eller Fejl

Indsættelse af nye scripts

Følg disse trin for at indsætte en ny scriptapplikation og et nyt script.

1. Åbn det dokument, hvor du vil indsætte scriptet. Det kan være et nyt eller et eksisterende dokument.
2. Klik på **Indsæt > scripteditor > Indsæt script**.

En scriptapplikation indsættes, og dialogboksen Scripttitel åbnes.

Bemærk: TINspire™ CX Student Software og TINspire™ CX CAS Student Software åbner automatisk i dokumentarbejdsområdet.

3. Skriv en scripttitel. (Det maksimale antal tegn er 32.)
4. Klik på **OK**.

Scripteditorvinduet åbner med et tomt script.

5. Skriv din tekst i scriptlinjerne.

Bemærk: Visse ikke-standard UTF-8 unicode-tegn bliver muligvis ikke vist korrekt. For disse tegn anbefales det, at du bruger funktionen `string.uchar`.

6. Når scriptet er færdigt, skal du klikke på **Indstil script** for at udføre det.

- I et TI-Nspire™-dokument indsættes scriptapplikationen på en ny side. Når siden, der indeholder scriptapplikationen, er aktiv, er dokumentværktøjskassen tom.
- I et PublishView™-dokument tilføjes en ramme, der indholder scriptapplikationen, til den aktive side. Du kan flytte rammen eller tilpasse størrelsen på samme måde som andre PublishView™-objekter, og du kan tilføje andre PublishView™-objekter til siden.

7. Klik på **Sæt fokus på script** for at se scriptapplikationen.

Zoome ind på tekst i scriptedatoren

Du kan justere tekstens størrelsen i dit script og i alle værktøjspaneler.

Menu-metoden

1. Klik i tekstområdet, du ønsker at zoome ind på.
2. I menuen **Vis**, skal du vælge **Zoom**, og derefter vælge **Zoom ind**, **Zoom ud** eller **Gendan**.

Bemærk, at menuen også viser tastaturgenveje for zoom-kommandoerne.

Musemetoden.

1. Anbring musemarkøren over tekstområdet, du ønsker at zoome ind på.
2. Hold **Ctrl** nede, og rul musens hjul frem og tilbage.

Redigering af scripts

Følg disse trin for at redigere et eksisterende script.

1. Åbn det TI-Nspire™- eller PublishView™-dokument, der indeholder scriptet. Den side, der indeholder scriptet, skal være aktiv.
2. Vælg siden og derefter arbejdsområdet, der indeholder scriptet.
3. Klik på **Indsæt > scripteditor > Redigér script**.

Scripteditorvinduet åbner med en visning af scriptet. Hvis det valgte arbejdsområde på siden ikke indeholder et script, nedtones Redigér script.

Hvis scriptet er beskyttet med en adgangskode, vil dialogboksen Beskyttet med adgangskode åbnes, og du vil blive bedt om at angive en adgangskode.

4. Foretag de ønskede ændringer.
 - For at angive kommentarer skal du bruge dobbelte bindestreger (--) i starten af hver kommentarlinje.
 - For at ændre titlen skal du klikke på **Redigér > Indstil scripttitel** eller højreklikke på titlen og klikke på **Indstil scripttitel**.

Bemærkninger:

- Visse ikke-standard UTF-8-tegn bliver muligvis ikke vist korrekt. For disse tegn anbefales det, at du bruger funktionen string.uchar.

- Udskrivningsfunktionen kan give uventede resultater for ikke-UTF-8-tegn.
 - Visse tegn, der ikke kan udskrives, og som returneres af funktionen `on.save`, vil blive slettet.
5. Klik på **Indstil script** for at udføre scriptet.
Fejl bliver vist i konsolområdet i værktøjspanelet.
 6. Klik på **Sæt fokus på script** for at se scriptapplikationen (kørende script).

Ændring af visningsindstillingerne

For at ændre visningsindstillingerne:

- ▶ Klik på **Vis > Gendan editor til standard** for at rydde scriptdataene i værktøjspanelet og gendanne standarderne for editoren.
- ▶ Klik på **Vis > Titel i dokumentvisning** for at vise scripttitlen i dokumentet og før hver udskrivningsinstruktion i konsollen.
- ▶ Klik på **Vis > Tekstetiketter til værktøjslinje** for at skjule eller vise etiketter til værktøjslinjen.
- ▶ Klik på **Vis > Værktøjspanel**, og klik derefter på den passende indstilling for at vise eller skjule værktøjspanelet eller dets områder.
- ▶ Højreklik på en af titlerne, og klik på **Ny vandret gruppe** eller **Ny lodret gruppe** for at oprette grupper, når flere scripts er åbne.

Angivelse af det minimale API-niveau

Hver ny version af TI-Nspire™-software omfatter API-support til et bestemt sæt af Lua-script funktioner. Indstilling af minimum API-niveau for et script giver dig mulighed for at angive et minimum af funktioner, som du kræver, for at dit script kan køre.

Hvis en bruger forsøger at køre scriptet på et system, der ikke opfylder scriptets minimum API-niveau, meddeles det til brugeren, og scriptet forhindres i at køre.

For at sætte minimum API-niveaut for et script:

1. Bestem det minimumsniveau, som du ønsker, dit script skal kræve for at kunne køre.
 - Indstilles niveauet for scriptets brug af LUA-funktioner for lavt, kan det fremkalde en scriptfejl på ældre software.
 - Indstilles niveauet for scriptets brug af LUA-funktioner for højt, kan det resultere i, at scriptet ikke vil starte på ældre software, der understøtter de ønskede LUA-funktioner.
2. I **Fil**-menuen i scriptredigeringsprogrammet skal du vælge **Indstil minimum API-niveau**.
3. Indtast minimumsniveauet i dialogboksen ved hjælp af formatet *større . mindre*. Indtast for eksempel **2 . 3**.

Dette API-niveau eller højere vil være påkrævet for at køre scriptet.

Gemme scriptapplikationer

Du kan nulstille (opdatere) en scriptapplikation i et TI-Nspire™- eller PublishView™-dokument ved at klikke på **Indstil script**. Scriptet og scriptapplikationen bliver imidlertid ikke gemt, før du gemmer dokumentet. Hvis du lukker dokumentet eller lukker TI-Nspire™-softwaren uden at gemme, vil arbejdet på scriptet gå tabt.

Følg disse trin for at sikre, at scriptapplikationen gemmes, efter alt arbejdet er færdigt.


1. I scripteditorvinduet skal du klikke på **Indstil script** for at nulstille (opdatere) scriptapplikationen i dokumentet.
2. I et åbent dokument skal du klikke på **Fil > Gem Dokument** for at gemme ændringer i TI-Nspire™- eller PublishView™-dokumentet.

Bemærk: Indstil scriptet, og gem dokumentet ofte for at sikre, at arbejdet er sikkerhedskopieret.


Håndtering af billeder

Følg disse trin for at indsætte et billede i en scriptapplikation.


Tilføj et billede til Resourcer

1. Klik på fanen **Resource**.
2. Klik på -knappen.
3. Klik på en fil med et billednavn.
4. Klik på **Åbn**.
5. Accepter standard billednavn, eller omdøb billedet ved at skrive et nyt navn ind i feltet. (Eks: nyt billede)
6. Klik på **OK**.

Bemærk: Du vil se et miniaturebillede i nederste højre hjørne af din skærm. Filnavnet for dit billede vises i en liste med billeder nederst til venstre på din skærm.

7. Højreklik på et billednavn for at omdøbe, kopiere navn, forhåndsvis eller fjerne billedet. Du kan også klikke på -knappen for at fjerne et billede.

Tilføj flere billeder til Resourcer


1. Klik på fanen **Resourcer**.
2. Klik på -knappen.
3. Vælg **Kommaseparerede værdier (*.csv)** fra menuen **Filer af typen**.
4. Vælg din **.csv-fil**.

Bemærk: .csv-formatet består af to kommaseparerede kolonner. Den første kolonne er det lokale navn på billededatakilden, der anvendes i koden. Den anden kolonne er den fuldstændige sti til billedet på det nuværende system.

Eksempel til Windows:

```
bridge,C:\images\bridge.jpg
```

```
house,C:\images\house.jpg
```

5. Klik på **Åbn**.
6. Højreklik på et billednavn for at omdøbe, kopiere navn, forhåndsvisse eller fjerne billedet. Du kan også klikke på -knappen for at fjerne et billede.

Opret et script til at hente et billede

1. Skriv et script i scriptlinjen som følger:

```
myimage = image.new(_R.IMG.img_1)

function on.paint (gc)

    gc.drawImage (myimage, 30, 30)

end
```

Bemærk: Udskift `img_1` (ovenfor) med navnet på dit billede.

2. Klik på **Indstil script** for at gemme scriptet. Du vil se dit billede i dokumentskærmbilledet.
3. For at flytte fokus til den side, hvor du ønsker at vedhæfte scriptapplikationen, klik på **Sæt fokus på script**.

Bemærk: Et TI-Nspire-dokument sætter fokus på siden. I et PublishView™-dokument flyttes fokus til rammen på siden.

Opret et script til at hente flere billeder.

1. Skriv et script i scriptlinjen som følger:

```
myimg = { }

for name, data in pairs (_R.IMG)

    myimg [name] = image.new(data)

end

function on.paint (gc)

    gc.drawImage (myimg[imagenam], 30, 30)

end
```

2. Klik på **Indstil script** for at gemme scriptet. Du vil se dit billede i dokumentskærm-billedet.
3. For at flytte fokus til den side, hvor du ønsker at vedhæfte scriptapplikationen, klik på **Sæt fokus på script**.

Bemærk: Et TI-Nspire-dokument sætter fokus på siden. I et PublishView™-dokument flyttes fokus til rammen på siden.

Indstilling af scripttilladelser

Du kan indstille tilladelsesniveauerne for et script og angive en adgangskode for at beskytte et script. Følg disse trin.

1. Klik på **Fil** > **Indstil tilladelser** i scripteditorvinduet.

Dialogboksen Indstil tilladelser åbnes.

2. I området for tilladelsesniveauer skal du vælge det passende sikkerhedsniveau:
 - **Beskyttet.** Scriptet kan køres, men kan ikke vises eller redigeres.
 - **Vis kun.** Scriptet kan vises, men kan ikke redigeres.
 - **Ubeskyttet.** Scriptet kan vises og redigeres.
3. Angiv en adgangskode i sikkerhedsområdet for at sikre scriptet.

Bemærk: Vær forsigtig, når du angiver adgangskoder, eftersom de ikke kan gendannes.

4. Klik på **OK**.

Næste gang du klikker på **Indsæt** > **scripteditor** > **Rediger script**, åbnes dialogboksen Beskyttet af en adgangskode, og du vil blive bedt om at angive adgangskoden. Vælg en af disse indstillinger:

- For at redigere scriptet skal du indtaste adgangskoden og klikke på **OK**.
- For kun at vise scriptet skal du ikke indtaste adgangskoden, men klikke på **Vis**.

Fejlfinding i scripts

Du kan foretage fejlfinding i dit script for at undersøge kørselsfejl (rumtime errors) og spore hændelsesforløbet. Under fejlfinding vises data i værktøjspanelet.

- ▶ Klik på **Fejlfinding** > **Aktivér brudpunkter** eller **Deaktiver brudpunkter for at aktivere eller deaktivere fejlfindingstilstand og gå tilbage til normaltilstand**.

Bemærk: Deaktivering af brudpunkter fører altid til, at scriptet genoptager kørslen.

- ▶ Under fejlfinding kan du klikke på **Træd ind i** og **Spring over**, hvor det er passende. Se afsnittet *Gennemgang af scripteditorens grænseflade*.
- ▶ Dobbeltklik i linjenummerets område helt til venstre for at indstille brudpunkter. Brudpunkter er deaktiverede, indtil du klikker på **Aktivér brudpunkter**.

- ▶ Bemærk disse faktorer under fejlfinding:
 - Brudpunkter i associerede rutiner understøttes ikke.
 - Hvis et brudpunkt er indstillet i en funktion, der er et tilbagekald, vil fejlfindingen muligvis ikke stoppe ved brudpunktet.
 - Fejlfindingen stopper muligvis ikke ved funktioner såsom `on.save`, `on.restore` og `on.destroy`.

Træd ind i og Spring over er aktiverede i værktøjslinjen, når brudpunkter er aktiverede.

- ▶ Klik på **Afbryd script** og **Fortsæt script** for at afbryde og fortsætte udførelsen af scriptet. Når scriptet fortsætter, kører det, indtil det støder på det næste brudpunkt, eller det når slutningen af scriptet. Et script kan afbrydes i normal tilstand eller i fejlfindingstilstand.

Oplysninger om regulering

EU og EFTA Regulerende overensstemmelser

Dette udstyr må benyttes i lande, der er medlemmer af den Europæiske Union og Den Europæiske Frihandelssammenslutning (EFTA). Disse lande, der er anført i følgende afsnit, vil i dette dokument blive benævnt de Europæiske Fællesskaber:

ØSTRIG, BULGARIEN, TJEKKIET, DANMARK, FINLAND, FRANKRIG, TYSKLAND, GRÆKENLAND, IRLAND, ITALIEN, LUXEMBOURG, HOLLAND, NORGE, PORTUGAL, SLOVAKIET, SLOVENIEN, SPANIEN, SVERIGE, SCHWEIZ, STORBRIANNIEN,

TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunkt kommunikerer enten med en TI-Nspire™ Navigator™-trådløs holder eller en TI-Nspire™-CX-trådløs netværksadapter via et trådløst 802.11b/g link for at kunne levere WLAN-forbindelser og med en computer, der bruger et USB-kabel. TI-Nspire™ Navigator™-adgangspunkt omfatter en 802.11b/g/n radio.

TI-Nspire™ Navigator™ -adgangspunkt kommunikerer med enten en TI-Nspire™ Navigator™-trådløs holder, en TI-Nspire™-CX-trådløs netværk eller en TI-Nspire™ CX Wireless netværksadapter – v2 via et trådløst 802.11b/g link for at kunne levere WLAN-forbindelser og med en personlig computer, der bruger et USB-kabel. TI-Nspire™ Navigator CX Adgangspunkt understøtter 2.412GHz til 2.462GHz for 802.11b/g/n 2.4GHz drift + 5.150 GHz til 5.250GHz for 802.11 a/n 5GHz drift.

Overensstemmelseserklæring

Markering med dette symbol:



angiver overholdelse af de obligatoriske krav i EU's direktiv om radio- og teleterminaludstyr (1999/5/EF).

Dette udstyr lever op til følgende overensstemmelsesstandarder:

Sikkerhed: EN 60950-1:2006 + A11:2009

EMC: EN 55022:2006, EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003, N 301 489-1 V1.8.1/2008-4, EN 301 489-17 V2.1.1/2009-5, CISPR22:1997, CISPR24

Herunder: EN 61000-3-2, -3-3, -4-2, -4-3, -4-4, -4-5, -4-6 og -4-11. Produktet er også godkendt ud fra kravene for yderligere landespecifikke standarder, som krævet til det internationale marked.

Radio: EN 300-328 v.1.7.1 (2006-10)

Elektromagnetisk kompatibilitet og radiospektrumanliggende (ERM); Bredbåndsoverførselssystemer; Dataoverførselsudstyr, der kører på 2,4 GHz ISM-båndet, og som bruger bredbåndsmodulationsteknikker. Certificeringer er harmoniseret til EN-standarder og dækker de obligatoriske krav i afsnit 3.2 af direktivet om radio- og teleterminaludstyr. Overholdelse inkluderer test udført med den medfølgende integrerede antenne.

SAR: EN62209-2:2010

Overensstemmelseserklæring for de Europæiske Fællesskaber

Texas Instruments erklærer herved at de følgende produkter er i overensstemmelse med de påkrævede bestemmelser og andre relevante forordninger i direktivet 1999/5/EC.

- TI-Nspire™ Navigator™-adgangspunkt
- TI-Nspire™ Navigator trådløsholder
- TI-Nspire™ CX trådløs netværksadapter
- TI-Nspire™ CX trådløs netværksadapter – v2
- TI-Nspire™ Navigator™-adgangspunkt

Engelsk	<p>Hereby, Texas Instruments declares that the TI-Nspire™ Navigator™ Access Point, TI-Nspire™ Navigator™ wireless cradle, and TI-Nspire™ CX Wireless Network Adapter, TI-Nspire™ CX Wireless Network Adapter -v2, and TI-Nspire™ CX Navigator™ Access Point are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.</p> <p>The Declaration of Conformity may be consulted in the Product Stewardship page at education.ti.com.</p>
България	<p>Texas Instruments декларира, че TI-Nspire™ Navigator™ точка за достъп, безжичен люлка TI-Nspire™ Navigator™ и TI-Nspire™ CX безжична мрежова карта, TI-Nspire™ CX безжична мрежова карта - v2 и точка за достъп на TI-Nspire™ CX Navigator™ са в съответствие с основните изисквания и другите съответни разпоредби на Директива 1999/5/EO.</p> <p>Декларацията за съответствие може да бъде консултиран в страницата на продукта стопанисване в education.ti.com.</p>
Česká republika	<p>Texas Instruments tímto prohlašuje, že TI-Nspire™ Navigator™ přístupový bod, bezdrátový stojan TI-Nspire™ Navigator™ a TI-Nspire™ CX bezdrátový síťový adaptér, TI-Nspire™ CX bezdrátový síťový adaptér - v2 a TI-Nspire™ CX Navigator™ přístupový bod jsou v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.</p> <p>Prohlášení o shodě může být konzultován v na stránce Product Stewardship education.ti.com.</p>
Dansk	<p>Texas Instruments erklærer hermed, at TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunktet, den trådløse TI-Nspire™ Navigator™ holder, den TI-Nspire™ CX Navigator™ adgangspunktet, den trådløse TI-Nspire™ CX netværksadapter og den trådløse TI-Nspire™ CX netværksadapter - v2 er i overensstemmelse med de essentielle krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.</p>

	Du kan læse overensstemmelseserklæringen på produktforvaltningssiden på education.ti.com .
Norsk	Texas Instruments erklærer herved at TI-Nspire™ Navigator™ tilgangspunkt, TI-Nspire™ CX Navigator™ tilgangspunkt, TI-Nspire™ Navigator™ trådløs bordholder, TI-Nspire™ CX Wireless Network Adapter og TI-Nspire™ CX Wireless Network Adapter - v2 overholder de væsentlige kravene og andre relevante bestemmelser i direktivet 1999/5/EC. Samsvarserklæringen kan leses på siden Produktforvaltning på education.ti.com .
Finsk	Texas Instruments vakuuttaa, että TI-Nspire™ Navigator™-liityntäpiste, TI-Nspire™ CX Navigator™-liityntäpiste, langaton TI-Nspire™ Navigator™-kelkka, TI-Nspire™ CX Wireless Network Adapter ja TI-Nspire™ CX Wireless Network Adapter - v2 täyttävät direktiivin 1999/5/EY oleelliset vaatimukset ja ja muut asianmukaiset ehdot. Vaatimustenmukaisuusvakuutus on tarkasteltavissa tuotevastuuvuorolla osoitteessa education.ti.com .
Fransk	Texas Instruments déclare que le point d'accès TI-Nspire™ Navigator™, le point d'accès TI-Nspire™ CX Navigator™, le socle de synchronisation TI-Nspire™ Navigator™, l'adaptateur de réseau sans fil TI-Nspire™ CX et l'adaptateur de réseau sans fil TI-Nspire™ CX - v2 sont conformes aux exigences essentielles et aux autres clauses applicables de la Directive 1999/5/CE. La Déclaration de conformité peut être consultée à la page Gérance du produit à education.ti.com .
Tysk	Texas Instruments erklært hiermit, dass der TI-Nspire™ Navigator™ Zugangspunkt, TI-Nspire™ CX Navigator™ Zugangspunkt, die drahtlose TI-Nspire™ Navigator™ Basisstation, der drahtlose TI-Nspire™ CX Netzwerkadapter drahtlose und der TI-Nspire™ CX Netzwerkadapter - v2 mit den wesentlichen Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG konform sind. Die Konformitätserklärung kann auf der Seite "Engagement für die Umwelt" unter education.ti.com angezeigt werden.
Ελλάδα	Με την παρούσα, Texas Instruments δηλώνει ότι το σημείο πρόσβασης TI-Nspire™ Navigator™, ασύρματο λίκνο πλοηγός TI-Nspire™ και TI-Nspire™ CX ασύρματο προσαρμογέα δικτύου, TI-Nspire™ CX ασύρματο προσαρμογέα δικτύου - v2, και σημείο πρόσβασης TI-Nspire™ CX Navigator™ είναι σύμφωνα με τις βασικές απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της οδηγίας 1999/5/ΕΚ. Δήλωσης συμμόρφωσης μπορούν να συμβουλευόνται στη σελίδα Διαχείριση προϊόντων στο education.ti.com .
Italiensk	Con la presente, Texas Instruments dichiara che il punto di accesso TI-Nspire™ Navigator™, il punto di accesso TI-Nspire™ CX Navigator™, la base di ricarica wireless TI-Nspire™ Navigator™, la basetta wireless TI-Nspire™ CX e la basetta wireless TI-Nspire™ CX - v2 sono conformi ai requisiti fondamentali e ad altri provvedimenti della Direttiva 1999/5/CE. È possibile consultare la Dichiarazione di conformità alla pagina Product

	Stewardship (Gestione responsabile del prodotto), all'indirizzo education.ti.com .
Hollandsk	Hierbij verklaart Texas Instruments dat het TI-Nspire™ Navigator™ accesspoint, de TI-Nspire™ CX Navigator™ accesspoint, de TI-Nspire™ Navigator™ draadloze slede, de TI-Nspire™ CX draadloze netwerkadapter en de TI-Nspire™ CX draadloze netwerkadapter - v2 voldoen aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC. De verklaring van overeenstemming kan worden geraadpleegd op de pagina Product Stewardship (Productbeheer) op education.ti.com .
Português	A Texas Instruments declara, pela presente, que o ponto de acesso TI-Nspire™ Navigator™, o ponto de acesso TI-Nspire™ CX Navigator™, a base sem fios TI-Nspire™ Navigator™, o adaptador de rede sem fios TI-Nspire™ CX e o adaptador de rede sem fios TI-Nspire™ CX - v2 estão em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE. A Declaração de Conformidade pode ser consultada na página Administração do Produto em education.ti.com .
Español	Mediante el presente documento, Texas Instruments declara que el punto de acceso TI-Nspire™ Navigator™, el punto de acceso TI-Nspire™ CX Navigator™, el soporte inalámbrico TI-Nspire™ Navigator™, el adaptador de red inalámbrica TI-Nspire™ CX y el el adaptador de red inalámbrica TI-Nspire™ CX - v2 cumplen con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la directiva 1999/5/CE. Puede consultar la declaración de conformidad en la página Administración de producto en education.ti.com .
Svensk	Texas Instruments deklarerar härmed att TI-Nspire™ Navigator™ anslutningspunkt, TI-Nspire™ CX Navigator™ anslutningspunkt, TI-Nspire™ Navigator™ trådlös tillkopplingsenhet, TI-Nspire™ CX trådlös nätverksadapter och TI-Nspire™ CX trådlös nätverksadapter - v2 uppfyller de väsentliga kraven och övriga relevanta bestämmelser enligt direktivet 1999/5/EG. Deklarationen om överensstämmelse kan läsas på sidan Produktansvar på webbplatsen education.ti.com .
Slovensko	Texas Instruments vyhlasuje, že TI-Nspire™ Navigator™ Access Point, bezdrôtový kolísky TI-Nspire™ Navigator™ a TI-Nspire™ CX bezdrôtový sieťový adaptér, TI-Nspire™ CX bezdrôtový sieťový adaptér - v2 a TI-Nspire™ CX Navigator™ prístupový bod sú v súlade so základnými požiadavkami a inými príslušnými ustanoveniami smernice 1999/5/EC. Vyhlásenie o zhode k nahliadnutiu na stránke produktu správcovstvo v education.ti.com .
Slovenija	Texas Instruments izjavlja, da TI-Nspire™ Navigator™ dostopno točko, TI-Nspire™ Navigator™ wireless zibelka in TI-Nspire™ CX brezžično omrežno kartico, TI-Nspire™ CX brezžično omrežno kartico - v2 in TI-Nspire™ CX Navigator™ vstopne točke so v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami Direktive 1999/5/ES. Izjava o skladnosti se lahko posvetuje nadzor izdelkov na strani education.ti.com .

Brugslande og restriktioner for brug i de Europæiske Fællesskaber

Drift med brug af kanalerne 2,400 til 2,4835 GHz i de Europæiske Fællesskaber

Installatøren og/eller slutbrugeren skal bruge konfigurationshjælpeprogrammet, der leveres med dette produkt, til at verificere den aktuelle driftskanal, det forventede overførselshastighedsniveau og til at bekræfte, at anordningen betjenes i overensstemmelse med brugsreglerne for frekvenser for det valgte EU-land. **Hvis anordningen betjenes uden for de tilladte kanaler, som er angivet i denne vejledning, skal brugen af produktet øjeblikkeligt ophøre, og installatøren skal rådføre sig med det lokale tekniske supportpersonale, der er ansvarlige for det trådløse netværk.**

Disse anordninger er beregnet til at blive betjent i alle EU-landene. Det er tilladt at bruge frekvenser, der er forbundet med kanalerne 1 til 13 på 2,400 til 2,4835 GHz-båndet enten indendørs eller udendørs i alle EU-landene, undtagen de steder, der er anført nedenfor:

- I Grækenland, Italien, Letland og Spanien skal slutbrugeren ansøge om licens til at anvende de anførte frekvenser hos de nationale myndigheder for at kunne betjene denne anordning udendørs.
- Rådfør dig venligst med TI-Nspire™ Navigator™ Teacher Software-vejledningen for yderligere oplysninger vedrørende restriktioner og betjeningsforhold for udendørs konfigurationer.

Advarselsbeskeder

Advarsel Installér TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunkt eller TI-Nspire™ CX Navigator™ adgangspunkt på en sådan måde, at der opretholdes en minimumsafstand på 20 cm (7,9 inches) mellem det/de apparat(er), der udsender stråling og alle tilstedeværende personer. Denne sikkerhedsadvarsel overholder FCC's eksponeringsgrænser for radiofrekvens.

Advarsel Undlad at røre eller flytte TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunkt eller TI-Nspire™ CX Navigator™ adgangspunkt, når antennen sender eller modtager.

Advarsel TI-Nspire™ Navigator™ adgangspunkt, TI-Nspire™ Navigator™ Trådløs holder, TI-Nspire™ CX Trådløs netværksadapter, TI-Nspire™ CX Navigator™ adgangspunkt, og TI-Nspire™ CX Trådløs netværksadapter- v2 er beregnet til indendørs brug. Undlad at installere eller betjene enheden udendørs.

Advarsel Apparater, der er beregnet på at udsende stråling, såsom TI-Nspire™ Navigator™ Adgangspunkt, TI-Nspire™ Navigator™ Trådløs holder, TI-Nspire™ CX Trådløs netværksadapter. TI-Nspire™ CX Navigator™ Adgangspunkt, og TI-Nspire™ CX Trådløs netværksadapter - v2 er ikke beregnet til at blive betjent med nogen antenne (r), bortset de, der leveres af Texas Instruments. En radiosender må kun betjenes med den/de antenne(-r), som den er godkendt med.

Advarsel TI-Nspire™ Navigator™ Adgangspunkt radio(er) og TI-Nspire™ CX Navigator™ Adgangspunkt radio(er) er som standard deaktiverede, og kan kun aktiveres af systemadministratoren vha. Management software applikationen.

Advarsel Radiofrekvensbåndet, de fungerende kanaler og overførselshastigheden er afhængig af brugslandet, som specificeret af systemadministratoren under opsætning og konfiguration ved hjælp af Administrator softwaren.

Advarsel Kun kvalificerede personer må foretage installationen. Læs og følg alle de advarselsanmærkninger og vejledninger, som er anført på produktet eller vedlagt i dokumentationen.

Vigtigt for AC Adapterens sikre drift

Ud over den store opmærksomhed vedrørende kvalitetsstandarder i fremstillingen af dit TI produkt, er sikkerheden en vigtig faktor i udformningen af hvert enkelt produkt. Men sikkerhed er dit ansvar. Dette afsnit indeholder vigtige oplysninger, der vil medvirke til at sikre din tilfredshed og din korrekte brug af dette TI produkt og tilbehøret. Læs den omhyggeligt, før drift og brug dit produkt.

Installation

- Læs og følg instruktionerne: Du bør læse hele sikkerheds- og brugsanvisningen, før du betjener produktet. Følg alle anvisninger.
- Gem instruktionerne: Du bør gemme hele sikkerheds- og brugsanvisningen som fremtidig reference.
- Læg mærke til advarslerne: Overhold alle advarsler på produktet og i brugsanvisningen.
- Brug den anbefalede lysnetadapter: Du skal bruge den adapter, der følger med produktet.
- Tjek Strømkilder: AC adapteren til dit TI Produkt skal anvendes med en AC100V-230V 50Hz/60Hz netforsyning. Hvis du ikke er sikker på hvilken type strøm, der leveres til dit hjem, skal du kontakte forhandleren eller det lokale elselskab.
- Vær forsigtig med overbelastning: Overbelast ikke stikkontakter eller forlængerledninger, da dette kan medføre risiko for brand eller elektrisk stød. Overbelastede stikkontakter, forlængerledninger, flossede netledninger, ødelagt eller revnet ledningsisolering og beskadigede stik er farlige. Undersøg jævnligt kabler, og hvis det ser ud til, at der er skader eller forringet isolering, skal de erstattes af en servicetekniker.
- Beskyt ledningen: Træk strømkablerne således, at de ikke kan forventes at blive trådt på eller klemt af genstande på eller mod dem. Vær især opmærksom på ledninger, som er sluttet til stik eller stikdåser, og undersøg det punkt, hvor strømkablet fastgøres til TI produktet.
- Tjek ventilation: Slots og åbninger i kabinettet er beregnet til ventilation for at sikre pålidelig drift af TI produktet og beskytte det mod overophedning. Undlad at blokere eller tildække disse åbninger. Bloker aldrig disse åbninger ved at anbringe TI produktet på en seng, sofa, et tæppe eller en lignende overflade. Anbring aldrig TI produktet i nærheden af eller over en radiator eller et varmeapparat eller andre varmekilder (herunder forstærkere), Anbring ikke TI produkt i en indbygget installation, såsom en bogreol eller redskabsholder, medmindre du forsyner det med ordentlig ventilation.

- Brug ikke tilbehør: Brug ikke vedhæftede genstande, medmindre de er anbefalet af TI, da de kan forårsage elektriske stød eller brandfare.
- Brug ikke nær vand: Brug ikke TI produktet i nærheden af vand, for eksempel i nærheden af et badekar, vask eller vaskebalje, i en våd kælder eller i nærheden af en swimmingpool.
- Placér ikke produktet i nærheden af en kilde med høj temperatur: Brug ikke TI produktet tæt ved en varmekilde såsom et komfur, en pejs eller en radiator.
- Vær forsigtig ved Montering af TI Produktet: Anbring ikke TI produktet på en ustabil overflade. TI Produktet kan falde ned og forårsage alvorlig skade på et barn eller en voksen, samt alvorlige skader på TI produkt.
- Må ikke anvendes i nærheden Medicinsk udstyr: Betjen ikke produktet i nærheden af udstyr, der er modtagelig for elektriske forstyrrelser eller bliver brugt til medicinsk formål. Brug ikke produktet i nærheden af en pacemaker eller et patientfølsomt område på et hospital.

Vigtige oplysninger

- Vent mindst 10 sekunder mellem at afbryde og tilslutte TI produkt med AC-adapteren.
- Vær forsigtig når du trækker produktets ledning ud af stikkontakten, da AC-adapteren kan være varm.

Brug og vedligeholdelse

- Tag strømforsyningen ud af stikket før rengøring: Anvend ikke flydende rengøringsmidler eller spraydåser. Brug en fugtig klud til rengøring.
- Hold genstande væk fra åbninger: Pres aldrig genstande af nogen art ind i TI produktet gennem åbninger såsom ventilationshullerne, da de kan berøre højspændingskredsløb og "kortslutte" dele, som kan resultere i brand eller elektrisk stød. Spild aldrig væske på TI produkt.
- Beskyt mod lynnedslag: Tag TI produkt ud af stikket under tordenvejr, eller hvis du forlader arbejdspladsen og det står ubrugt i en længere periode. Fjern strømforsyningen fra stikkontakten og afbryde kabelsystemet. Dette vil forhindre skade på TI produktet, der skyldes lynnedslag eller strømstød. Pas på ikke at røre ved metaliske dele af TI produktet eller ledninger i tordenvejr.

Service

- Brug faguddannet servicepersonale under nedenstående forhold:
 - Hvis strømforsyningsledningen eller stikket er beskadiget.
 - Hvis der er spildt væske, eller der er faldet genstande ind i produktet.
 - Hvis produktet har været udsat for regn eller vand.
 - Hvis produktet ikke fungerer normalt ifølge betjeningsvejledningen.
 - Hvis produktet har været tabt, eller tasken er blevet beskadiget.
 - Når produktet udviser en klar ændring i drift, såsom manglende evne til at afslutte sit selv-tjek.

- Kræver sikkerhedstjek: Bed teknikeren efter gennemførelse af enhver service eller reparation af produktet om at udføre de anbefalede sikkerhedstjek for at kontrollere, at produktet er i sikker driftstilstand.

Texas Instruments support og service

Hjemmeside	education.ti.com
E-mail henvendelser:	ti-cares@ti.com
Videnbase og e-mail henvendelser	education.ti.com/support
Internationale oplysninger	education.ti.com/international

Service og garanti

Vedrørende oplysninger om garantiens varighed og betingelser eller om produktservice, henvises der til garantierklæringen, der følger med dette produkt eller ved at kontakte den lokale forhandler/distributør af Texas Instruments

Indeks

A	
adapтер	
tilføjer til netværk	31-32
tilslutning til håndholdte	19
adgangskoder	
angiver	112
nulstiller for elever	111
skifter for lærer	24
afslut klassesessioner	92
afspille	
Live Presenter-optagelse	137
aktiviteter	
filtrerer	58
kopierer	60
lagrer	59
nøgleordssøgning	58
åbner	59
Aktivetsfil	44
Aktivitetstypefil	45
API-niveau, indstilling for scripts	295
applikationer	
billeder	286
ombytte	193
samling	190
slette	191
spørgsmål	150
tilføj	
tilføj	192
arbejdsområder	40
Bedømmelsesarbejdsområde ..	242
Dokumentarbejdsområde	138
gennemgår	48
Indholdsarbejdsområde	48
Klassearbejdsområde	80
Portfolioarbejdsområde	272
arrangere	
indfangede skærbilleder	119
aspektforhold	
ændre	
(Bedømmelsesarbejdsområde)	
mråde)	254

B	
Bedømmelsesarbejdsområde	242
beskytte dokumenter (.tns)	198
billeder	286
Diagrammer og statistik	286
flytning	
flytning af billeder 287	
gemme	114, 126
Grafer og Geometri	286
indsættelse	286
Interaktive Noter	286
sletning	288
Spørgeskema	286
Svar Hurtigt Rundspørge	286
TI-Nspire™-applikationer	286
tilføj til spørgsmål	154
valg af	
valg af billede 287	
ændring af størrelse	288
billeder (PublishView™-dokumenter) 235, 237	
Brug af forhåndsvisning	50
brugernavn, skifter for lærer	25

C	
copyright	
tilføj	152
copyrights	
tilføj til dokumenter (.tns)	198

D	
data	
vise elevbesvarelser	252
vise i tabeller	
(Bedømmelsesarbejdsområde)	
mråde)	249
definition	
indstillinger	43
dele	
Live Presenter-optagelse	137
Diagrammer og statistik	
billeder	286
dokument (.tns)	
åbne (Klassearbejdsområde) ...	250

åbne (Portfolioarbejdsområde)	251	flytter oplysninger	98
Dokumentarbejdsområde	138	kontrollerer login-status	95
dokumenter		kopierer oplysninger	99
gemme .tnsp-filer	205	nulstiller adgangskoder	111
oprette .tnsp-filer	200	opretter adgangskoder	112
dokumenter (.tns)		skifter klasser	95
beskytte	198	sletter oplysninger	87
egenskaber	197	tilføjer til klasser	85
gemme	67, 182-183	viser elevliste	93
lukke	183	ændrer elev-ID'er	97
oprette	180	ændrer navne	97
skifte mellem	187	elevers håndholdte	
skrivebeskyttede	198	hente	115
slette	183	emulator, se	
udskrive	196	TI-SmartView™-emulator	141
vise	188	endelige resultater, ændre	278
ændrer generelle indstillinger ..	146		
åbne	67, 181	F	
dokumenter (.tns, .tnsp)		Fang klasse	
åbner (Indholdsarbejdsområde)	59	se indstillinger	117
dokumentindstillinger		farver	
administrere på forbundne		ændring af elevbesvarelser	256
håndholdte	70	farver, tilføj	185
E		felder	
eksport		ressource	48
data	279	filer	
elevresultater		annullerer overførsler	110
(Portfolioarbejdsområ		arbejde med forbundne	
de)	279	håndholdte enheder ..	66
Elev		egenskaber	110
svar	245	fjerne (Portfolioarbejdsområde)	284
vise besvarelser	245	forhåndsvis	
elevbesvarelse		(Portfolioarbejdsområ	
vise/skjule	259	de)	277
elevbesvarelser		gemme	
individuelle valg	256	(Portfolioarbejdsområ	
markere som rigtig/forkert	262	de)	269, 275
organisere	254	importere	
vise	244	(Portfolioarbejdsområ	
vise/skjule	262	det)	276
elever		indsamler	104
angiver adgangskoder	112	indsamling af manglende	283
arrangerer elever i klassespejle ..	94	kontrollerer overførselsstatus ..	109
fjerner fra klasser	87	send	61, 101
		sende manglende	283

tilbagelevering (Portfolioarbejdsområde)	282	Live Presenter-optagelse	136
viser egenskaber	110	Portfolio-emner	275
filtrerer aktiviteter	58	PublishView™-dokumenter	205
fjerne		gemme dokumenter (.tns)	182-183
filer	284	gennemgår	
hyperlinks fra tekst	235	indholdsarbejdsområde	48
fjernelse af billeder	288	ressourcefelt	48
fjerner		genveje	54
elever fra klasser	87	grafer	
klasser	90	tilføj lærerligninger	268
links	56	tilføj lærerpunkter	267
Flash-filer (.flv)	237	vise data	
flytte		(Bedømmelsesarbejdsområde)	248
billeder (PublishView™-dokumenter)	236	Grafer & Geometriindstillinger	147
PublishView™-elementer	212	Grafer og Geometri	
flytter		billeder	286
elever til klasser	98	grupper	
links	56	svar	257
foreslået svar	152		
formater		H	
tekst (PublishView™-dokumenter)	229	Hent klasse	
formatering af tekst	184	gemme skærmbilleder	123
forsendelse af log-filer for session ...	46	udskrive skærmbilleder	124
Fremmødefil	45	hent sideindstilling	126
funktioner		hente	
opdatering af skærmbilleder ...	120	aktive sider i dokumenter	126
		elevers håndholdte	115
G		håndholdt aktuel skærm	114
Gallerivisning	118	sider i aktive dokumenter	114
Gem		skærmbilleder stakke	121
dokument som PDF	196, 241	hioldere	
gemme		tilslutning til håndholdte	20
billeder	126	holdere	
data som et nyt dokument		tilføjer til netværk	32
(Bedømmelsesarbejdsområde)	270	Hurtigsvar	
dokumenter (.tns)	67	Lagring af rundspørger	177
filer i Portfolioarbejdsområde ..	269	hyperlinks (PublishView™-dokumenter)	
hentede billeder	114	konvertere tekst til	234
hentede sider	128	linke til filer	230
håndholdtes skærmbilleder	128	linke til hjemmesider	233
		redigere	234

håndholdte		Gør til studievært	123
administrere fra lærerens		Hent den valgte håndholdte ...	127
computer	70	hent side	126
arbejde med filer på forbundne	66	lærerindstillinger	94
hente aktuelle skærbilleder ..	114	sprog	
hente elevskærbilleder	115	sprog	
hente valgte håndholdte	127	ændring 43	
indsætte billeder	114	tilfældige skærme	117
installere OS-opdatering	74	ændre på forbundne	
kopiering af billeder	114	håndholdte	70
lokalisere ved hjælp af Identifier		Indstillinger for Gør til studievært ..	123
det valgte	78	indsætte	
omdøbe	77	billeder	126
overføre filer	70	billeder fra håndholdte	114
se efter OS-opdateringer	73	skærbilleder	130
tilknytning til et netværk	15	indsættelse	
tilslutning til adaptere	19	billeder (PublishView™-	
tilslutning til hiolder	20	dokumenter)	235
visning af indhold på forbundne	64	billeder i spørgsmål	154
ændre indstillinger på		hyperlinks (PublishView™-	
forbundne	70	dokumenter)	230
		PublishView™-elementer	210
		tekst (PublishView™-	
		dokumenter)	228
		indsættelse af billeder	286
		installere en OS-opdatering på en	
		håndholdt enhed	74
		Interaktive Noter	
		billeder	286
		K	
		klargøre håndholdte med	
		fjernadgang	70
		Klassearbejdsområde	80
		Klasselog	99
		annullerer filoverførsler	110
		kontrollerer filoverførselsstatus	109
		viser filegenskaber	110
		klasser	
		elevliste	93
		fjerner elever fra	87
		fjerner klasser	90
		flytter elever til	98
		Klasselog	80, 99
I			
Identifier det valgte	78		
importere filer			
(Portfolioarbejdsområdet)	276		
indfangede skærbilleder			
opdatering	119		
organisering	119		
indhold			
visning på håndholdte enheder	64		
indholdsarbejdsområde			
gennemgår	48		
Indholdsarbejdsområde	48		
Indholdsstifinder	142		
indsamle			
manglende filer	283		
indsamler			
filer	104		
indstilling			
minimum API-niveau for scripts	295		
Indstillingen for Hent den valgte			
håndholdte	127		
indstillinger			
definition	43		

klassespejle	93-94	linke	
kopierer elevoplysninger	99	til filer	230
opretter	80	til hjemmesider	233
optager elever	95	links	54
send filer	61	fjerner	56
tilføjer elever	85	flytter	56
tilføjer klasser	80	tilføjer	55
ændrer visninger	93	ændrer	56
klasesessioner		lister	
afslut	92	organisere data	257
start	92	listespørgsmål	
Klasesessionsfil	46	tilføje	166
klassespejle	94	Live Presenter	132
konfigurere en plotliste	254	afspille en optagelse	137
konto, lærer	23	dele optagelser	137
konvertere		gemme optagelse	136
.tns-filer til .tntp-filer	240	kopiere tastetrykhistorik	135
.tntp-filer til .tns-filer	239	optage live præsentationen	136
sidedørrelse; sidedørrelse,		rydde tastetrykhistorik	135
konvertere;		skjule elevnavne	132
forhåndsvisning,		skjule tastetrykhistorik	134
indstilling af dokument;		skjule værtens håndholdte	133
indstille		skule den håndholdtes display .	133
dokumentvisning 186		standse	137
tekst til hyperlinks	234	standse optagelse	136
kopiere		starte optagelse	136
billeder	126	vise den håndholdte	133
billeder fra håndholdte	114	vise elevnavne	132
Live Presenter tastetrykhistorik	135	vise skærmbillede på den	
skærmbilleder	130	håndholdte	135
kopierer		vise tastetrykhistorik	134
aktiviteter	60	vise værtens håndholdte	133
elevoplysninger	99	Live Presenter tastetrykhistorik	
		rydde	135
		live resultater	247
		log-filer for session	
		Aktiviteter	44
		aktivitetstyper	45
		forsendelse	46
		Fremmødefil	45
		Klasesession	46
		pakning	46
		styring af log-filer for session ...	46
L			
lagrer			
aktiviteter på din computer ...	59		
LED			
holdere	5, 30		
status på holdere, holdere			
kontrollysdiodes 5			
ligningsspørgsmål			
tilføje	158		

logføring af systembrug		omdøbe opgaver	196
sessionslogge	44	omorganisering	
logge ind på netværk	26	indfangede skærbilleder	119
login-status	95	opdatering	
Lua, scripts	290	indfangede skærbilleder	119
lukke		opgaver	
Live Presenter	137	eksport	279
lukke dokumenter (.tns)	183	fjerne	284
lærekonto		gemme	275
ændring af brugernavn	25	omdøbe	196, 283
lærer		slette	190, 195
føj til klasseværelsesvisning	23	tilbagelevering	282
lærerddata, tilføj	267-268	tilføj	194
lærerens håndholdte		vise individuel	274
vise	117	vise oversigt	273
Lærerens værktøjspalet	151	opladning	
lærerindstillinger	94	batterier	3
lærerkonto	23	holdere, holdere	
skift adgangskode	24	opladning, batterier	

M

mapper	
lagring af PublishView™- elementer	214
markere svar	262
Masterdokumenter	281
minimum API-niveau for scripts	295
multiple choice-spørgsmål tilføj	156

N

netværk	
logge på	26
tilknytning af håndholdte	15
nulstiller elevadgangskoder	111
nøgleordssøgning	58

O

omdøbe	
emner	
(Portfolioarbejdsområ- de)	283
opgaver (PublishView™ - dokumenter)	221

opladning 3

oprette	
PublishView™-dokumenter	200
oprette dokumenter (.tns)	180
opretter	
adgangskoder	112
klasser	80
optage	
Live Presenter-præsentation ...	136
optagelse	
starte Live Presenter-optagelser	136
organisere	
listedata	257
svar	254, 258
søjlediagramdata	257
organisering af PublishView™-ark ...	221
OS-opdatering	
installere på en håndholdt enhed	74
overfører filer	
annullerer	110
kontrollerer overførselsstatus ..	109
overførsel af filer til forbundne håndholdte enheder	70
overlappende PublishView™-	213

elementer	
oversigt	
I-Nspire(TM) Navigator(TM)	
Teacher Software	39
software	39

P

pakning af log-filer for session	46
PDF	
gem dokument som	196, 241
plot	
konfigurere lister	254
polling students	175
polls	
stopping	175
viewing results	177
Portfolioarbejdsområde	272
PublishView™-dokumenter	200
applikationer	215, 219
ark	221, 227
billeder	235, 237
gemme	205
hyperlinks	229, 235
konvertere	239, 241
oprette	200
videofiler	237
punkter	
føj til grafer	
(Bedømmelsesarbejds-	
område)	267
punktplaceringsspørgsmål	
tilføj	165

Q

Quick Poll	
opening	173
polling students	175
stopping polls	175
viewing results	177

R

rammer (PublishView™-	
dokumenter), skjul/vis	223
rapportering af systembrug	44

redigere	
resultater	278
ressourcefelt	
gennemgår	48
resultater, redigere	278
rydde	
Live Presenter tastetrykshistorik	135

S

samling af applikationer	190
sammenligne	
skærbilleder	123
Scratchpad	
rydde på forbundne håndholdte	70
scripteditor	
zooome ind på tekst	294
scripts	
indstilling af API-niveau	295
scripts, Lua	290
selv-tjek	
Egenskaber for dokument	152
Selv-tjek-tilstanden	157
send	
filer til klasse	61, 101
sende	
manglende filer	283
sideføjder i PublishView™-	
dokumenter	222
sidehoveder i PublishView™-	
dokumenter	222
sider	
flytte rundt på	189
samling	190
slette	190, 195
spredning	191
tilføj	194
vælge	189
Sidesorterer	140, 243
Sidesortering	188
sidetal (PublishView™-dokumenter)	222
skjule	
elevernes navne	116
elevnavne i Live Presenter	132
håndholdt display i Live	
Presenter	133

Live Presenter tastetrykshistorik	134	sporing af systembrug	44
svar	259	spredning	
værtens håndholdte	133	applikationer	190-191
skjule værktøjslinje til formatering	185	sider	190-191
skrivebeskyttede dokumenter (.tns)	198	sprog	43
skærmbilleder		Spørgeskema	
Gallerivisning	118	billeder	286
Hente klasse	114	spørgsmål	
Indstillinger for Gør til		(x,y) numerisk indtastning	163
studievært	123	brug af Spørgeskema-	
indsætte	130	applikationen	150
kopiere	130	foreslåede svar	158
sammenligne	123	ligning	158
sammenligne skærmbilleder	123	lister	166
skjule elevnavne	116	multiple-choice	156
stakke	121	punktplaceringer	165
vise elevnavne	116	Selv-tjek-tilstanden	157
Visning side om side	118	tilføj	155
zoom ind/ud	120	tilføj billeder	154
skærmbilleder stakke	121	åbent svar	157
skærmhentninger		spørgsmål med numerisk indtastning	
lærerens indstillinger	117	tilføj	163
sletning af billeder	288	spørgsmål med åbent svar	
slette		tilføj	157
applikationer	191	standse	
billeder (PublishView™-		Live Presenter	137
dokumenter)	237	Live Presenter-optagelse	136
dokumenter (.tns)	183	start klassesessioner	92
filer (Portfolioarbejdsområde)	284	starte	
hyperlinks (PublishView™-		Live Presenter-optagelser	136
dokumenter)	235	status	
opgaver	190, 195	for filoverførsel	109
sider	190, 195	stopping	
tastetrykshistorik i Live Presenter	135	polls	175
sletter		students	
elevoplysninger	87	polling	175
genveje	54	styring af	
klasser	90	log-filer for session	44
software		Styring af log-filer for session	46
oversigt	39	svar	
sortere		markering	262
Portfolio-emner	280	organisere	254
svar	249	skjule	259
sorterer		sortere	249
elevoplysninger	95	tilføj foreslåede	158

vise	259, 262	dokumenter)	
vise som korrekt	247	billeder til spørgsmål	154
Svar Hurtigt Rundspørge		copyright	152
billeder	286	copyrights til dokumenter (.tns)	198
søger efter aktivitet	58	farver	185
søjlediagrammer		ligningsspørgsmål	158
organisere	257	listespørgsmål	166
vise		læreligninger til grafer	268
(Bedømmelsesarbejds-		lærerpunkter til grafer	267
mråde)	248	Masterdokumenter	282
T			
tastetrykhistorik		opgaver	194
kopiere	135	punktplaceringsspørgsmål	165
skjule i Live Presenter	134	sider	194
vise i Live Presenter	134	spørgsmål	155-156
tekst		spørgsmål med (x,y) numerisk	
zoome ind i scripiteditor	294	indtastning	163
tekstformatering	184	spørgsmål med åbent svar	157
TI-Nspire™ CX Wireless Network		tekst (PublishView™-	
Adapter		dokumenter)	228
tilslutning til håndholdte,		tilføjelse af billeder	286
tilslutning		tilføjer	
håndholdte til trådløse adaptere	19	elever til klasser	85
TI-Nspire(TM)-vinduet		genveje	54
Skærmhentning	127	klasser	80
zoome ind/ud	128	links	55
TI-Nspire™-applikationer		tilknytning af håndholdte til et	
billeder	286	netværk	15
TI-Nspire™ CX trådløse		tilslutning	
netværksadapter		håndholdte til holder	20
tilføjer til netværk	31-32	Tryk-for-Test	
TI-Nspire™ Navigator™-holder		administrere på forbundne	
kontrol af LED'en	5	håndholdte	70
tilføjer til netværk	32	trådløs adapter	
TI-Nspire™ Navigator™ Teacher		tilføjer til netværk	31-32
Software		trådløse adapter	
oversigt	39	tilslutning til håndholdte	19
TI-Nspire™ SmartView-emulator		trådløse klienter, tilføj til et netværk	15
Skærmfangst af billeder	114	U	
TI-SmartView™-emulator	141	udskrive	
tilbagelevering af opgaver	282	hentede skærbilleder	124
tilføj		udskrive dokumenter (.tns)	196
applikationer	192		
applikationer (PublishView™-	215		

V

valg af arbejdsmappe (PublishView™- elementer)	214
Velkomstskærmbillede navigerer	39
åbner	39
videoer (PublishView™-dokumenter) indsættelse af filer	237
videokonsol	238
viewing poll results	177
vinduer Ti-Nspire(TM) Skærmhentning ..	127
Vis i tilfældig rækkefølge	117
vis udskrift	197
vis, udskrevet dokument	197
vis data (Bedømmelsesarbejdso mråde)	248-249
dokumenter (.tns)	188
elevbesvarelser	244-245, 252, 262
elevernes navne	116
elevnavne i Live Presenter	132
hentede skærmbilleder	127
håndholdt i Live Presenter	133
individuelle opgaver	274
korrekte svar	247
Live Presenter skærmbillede på den håndholdte	135
Live Presenter tastetrykhistorik ..	134
lærerens håndholdte	117
opgaveoversigt	272
resultaterne momentant	247
svar	252, 259
søjlediagrammer/grafer (Bedømmelsesarbejdso mråde)	248
værtens håndholdte	133
vis værktøjslinje til formatering ...	185
visning fang klasseindstillinger	117
Visning side om side	118

visninger elevliste	93
klasespejl	93
tabel (Bedømmelsesarbejdso mråde)	249
vælg sider	189
værktøj til at hente klasse	115
værktøj til skærmhentning	114
værktøjer hent klasse	115
skærmhentning	114
Værktøjer i bedømmelse	243
værktøjslinje tekstformatering	184
værktøjslinje til formatering vise	185
værktøjslinje til formattering skjule	185
værktøjsmenu	40

Z

zoom ind/ud	120
zoom ind/ud PublishView™-dokumenter	227
zoome håndholdt forhåndsvisning	186
zoome ind tekst i scripteditor	294
zoomer ind/ud	128

Æ

ændre farver	256
resultater	278
ændre størrelse PublishView™-elementer	212
ændre størrelsen billeder (PublishView™- dokumenter)	237
ændrer adgangskode	111
Generelle indstillinger	146

Grafer & Geometriindstillinger .	147
klassevisninger	93
links	56
ændring	
sprog	43
ændring af billedstørrelse	288
Ændring af sprog	43

Å

åbne	
dokumenter (.tns)	67
Masterdokumenter	281
Portfolio-emner	280
åbne dokumenter (.tns)	181
åbner	
aktiviteter	59