

FC 3 : Piloter un calcul (3)

TI Collège™ Plus

1. Effectuer les calculs suivants en indiquant toutes les étapes.
2. Vérifier la réponse avec la calculatrice.

$$A = \sqrt{5^2 \times 2^2}$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

La calculatrice affiche :

.....

.....

$$B = \sqrt{5^2} \times 2^2$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

La calculatrice affiche :

.....

.....

$$C = \sqrt{3^2 \times 5^4 \times 2^6}$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

La calculatrice affiche :

.....

.....

$$D = \sqrt{16 \times 10^{-4}} \times \sqrt{25 \times 10^6}$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

La calculatrice affiche :

.....

.....