

Exercice 74 : calcul numérique et calculatrice

1) Calculer (écrire les étapes) : $A = \frac{8 + 3 \times 4}{1 + 2 \times 1,5}$

2) Pour calculer A, un élève a tapé sur sa calculatrice la succession de touches ci-dessous :

Expliquer pourquoi il n'obtient pas le bon résultat.

3) Calculer (écrire les étapes) : $B = \frac{4 \times 10^2 - 4}{4300 \times 10^{-2} + 1}$

4) En vous inspirant de la question 2) , indiquer sur quelles touches de la calculatrice il convient de taper successivement pour calculer ce nombre B.