

INDE – 2000

Soit $D = (3x + 2)^2 - (3x + 2)(x + 2)$.

1/ Développer D .

2/ Factoriser D .

3/ Calculer D pour $x = \frac{1}{3}$.

4/ Résoudre l'équation $2x(3x + 2) = 0$.