

2004 - Zone Ouest - ACTIVITES NUMERIQUES

Exercice 2 (Énoncé)

On considère l'expression $D = (x - 2)^2 - 2(x - 2)$.

1. Factoriser D .
2. Résoudre l'équation $(x - 2)(x - 4) = 0$.
3. Développer et réduire D .
4. Calculer D pour $x = 1$.