

Entraînement

Entraînement pour l'évaluation 3MAT11A : Factoriser au maximum.

$$A = 10x + 10y$$

$$B = 11x - 12x^2$$

$$C = 72x^2 - 81x$$

Entraînement pour l'évaluation 3MAT11B : Factoriser et réduire les facteurs.

$$A = (x + 1)(x + 3) + (x + 1)(x + 4)$$

$$B = (2x + 1)(x + 4) - (3x + 1)(2x + 1)$$

$$C = (6x - 7)^2 + (6x + 7)(-5x - 7)$$

$$D = (10x + 5)(20x + 8) + (10x + 5)$$

Entraînement pour l'évaluation 3MAT11C : Factoriser et réduire les facteurs.

$$A = 64 - x^2$$

$$B = 100x^2 - 81$$

$$C = 49 - (5x - 4)^2$$

Entraînement pour l'évaluation 3MAT11D : Résoudre l'équation.

$$(3x + 6)(2x - 14) = 0$$