

# Belmonte Doriane 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 5x \times 5$$

$$B = 6x \times 10x$$

$$C = (-1x) + 5 + 4x$$

$$D = 6x + 3 + 5x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (8x - 9)(4x + 9)$$

$$B = (-5x - 2)(-3x + 6)$$

$$C = (-4x + 4)^2$$

# Bouhleb Sarra 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 5x \times 2$$

$$B = -5x \times 9x$$

$$C = (-5x) + (-4) + 6x$$

$$D = (-7x) + 9 + 2x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-3x - 8)(-8x + 5)$$

$$B = (-2x - 10)(-1x + 5)$$

$$C = (-3x + 5)^2$$

# Châtelais-sanna Baptiste 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -8x \times 10$$

$$B = 10x \times 5x$$

$$C = (-9x) + (-8) + 2x$$

$$D = 5x + 1 + 2x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-4x - 6)(4x + 9)$$

$$B = (3x - 10)(-10x + 4)$$

$$C = (9x + 7)^2$$

# Colombani Anthony 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -9x \times 2$$

$$B = -2x \times 2x$$

$$C = 4x + 3 + 6x$$

$$D = (-8x) + 10 + 2x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-6x - 7)(-8x + 6)$$

$$B = (5x - 6)(9x + 7)$$

$$C = (-10x + 3)^2$$

# Renault Louise 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -8x \times 4$$

$$B = 6x \times 10x$$

$$C = 6x + (-1) + 3x$$

$$D = (-6x) + 1 + 2x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-8x - 7)(-2x + 9)$$

$$B = (-2x - 3)(-6x + 7)$$

$$C = (-2x + 3)^2$$

# Usai Lisandru 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -10x \times 10$$

$$B = 9x \times 2x$$

$$C = (-5x) + (-5) + 5x$$

$$D = (-4x) + (-2) + 6x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-4x - 10)(6x + 7)$$

$$B = (-6x - 6)(-8x + 10)$$

$$C = (-1x + 2)^2$$

# Vaillant Eva 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 2x \times 4$$

$$B = -6x \times 9x$$

$$C = (-1x) + (-8) + 9x$$

$$D = 10x + (-2) + 2x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (7x - 4)(-4x + 4)$$

$$B = (-8x - 10)(4x + 2)$$

$$C = (-1x + 9)^2$$

# Vaillant Eva 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -3x \times 2$$

$$B = 3x \times 7x$$

$$C = 4x + (-3) + 8x$$

$$D = (-2x) + 8 + 2x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (9x - 3)(-8x + 8)$$

$$B = (2x - 2)(2x + 2)$$

$$C = (6x + 6)^2$$

# Cruciani Massimu 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 9x \times 5$$

$$B = -2x \times 2x$$

$$C = 5x + (-5) + 3x$$

$$D = (-10x) + 8 + 3x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-6x - 8)(-5x + 6)$$

$$B = (-7x - 2)(6x + 3)$$

$$C = (-5x + 8)^2$$

# Demongeot Margot 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -1x \times 3$$

$$B = -5x \times 10x$$

$$C = 4x + (-1) + 2x$$

$$D = 3x + 7 + 6x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (5x - 2)(5x + 6)$$

$$B = (9x - 3)(-3x + 8)$$

$$C = (5x + 9)^2$$

# Didier Erwann 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 7x \times 10$$

$$B = 4x \times 5x$$

$$C = 3x + 1 + 7x$$

$$D = (-10x) + 4 + 5x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (10x - 10)(-7x + 8)$$

$$B = (-1x - 5)(-1x + 10)$$

$$C = (3x + 3)^2$$

# Dietz Jessica 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 5x \times 5$$

$$B = -4x \times 9x$$

$$C = 10x + 5 + 7x$$

$$D = 3x + 3 + 10x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-5x - 8)(-2x + 7)$$

$$B = (-1x - 5)(-9x + 8)$$

$$C = (-9x + 3)^2$$

# Falco Louis 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -3x \times 10$$

$$B = 6x \times 3x$$

$$C = (-3x) + 2 + 10x$$

$$D = (-2x) + 10 + 10x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (6x - 7)(-3x + 4)$$

$$B = (-2x - 7)(4x + 10)$$

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

# Fumei Rachele 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -5x \times 3$$

$$B = 3x \times 4x$$

$$C = 6x + 3 + 9x$$

$$D = 3x + 8 + 5x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (7x - 3)(-2x + 6)$$

$$B = (9x - 5)(-10x + 6)$$

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

# Hemery Leo 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -3x \times 7$$

$$B = -9x \times 5x$$

$$C = 3x + 4 + 6x$$

$$D = 6x + 6 + 4x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-8x - 5)(-10x + 6)$$

$$B = (-10x - 5)(4x + 3)$$

$$C = (-4x + 2)^2$$

# Liccia Saveria 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -3x \times 10$$

$$B = -7x \times 2x$$

$$C = 7x + (-9) + 4x$$

$$D = (-9x) + 7 + 3x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-3x - 8)(-9x + 9)$$

$$B = (3x - 7)(3x + 6)$$

$$C = (3x + 4)^2$$

# Mangion Charlotte 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 4x \times 10$$

$$B = 4x \times 3x$$

$$C = (-8x) + 2 + 6x$$

$$D = 9x + (-8) + 8x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-1x - 3)(6x + 3)$$

$$B = (6x - 8)(-4x + 7)$$

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

# Marchetti Olivier 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 4x \times 9$$

$$B = 9x \times 6x$$

$$C = (-9x) + (-4) + 3x$$

$$D = (-1x) + (-7) + 8x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (9x - 9)(-10x + 10)$$

$$B = (-10x - 8)(9x + 7)$$

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

# Mercuri Robin 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 6x \times 7$$

$$B = 4x \times 6x$$

$$C = 9x + (-8) + 4x$$

$$D = (-4x) + (-9) + 2x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-7x - 8)(-4x + 6)$$

$$B = (8x - 2)(2x + 10)$$

$$C = (10x + 4)^2$$

# Morel Elina 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = 3x \times 2$$

$$B = 3x \times 4x$$

$$C = 10x + (-7) + 10x$$

$$D = 8x + (-5) + 4x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-9x - 6)(4x + 4)$$

$$B = (9x - 8)(-6x + 2)$$

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

# Murati-andreani Marie-pierre 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -3x \times 3$$

$$B = -1x \times 8x$$

$$C = (-3x) + 1 + 7x$$

$$D = 9x + 2 + 10x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (6x - 8)(2x + 9)$$

$$B = (-8x - 9)(6x + 3)$$

$$C = (-8x + 7)^2$$

# Orsini Thomas 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

## Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -9x \times 9$$

$$B = 3x \times 2x$$

$$C = (-6x) + (-5) + 10x$$

$$D = (-2x) + 3 + 3x$$

## Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (3x - 5)(-3x + 2)$$

$$B = (9x - 6)(9x + 3)$$

$$C = (-8x + 8)^2$$

## Pajer Julia 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

### Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -1x \times 9$$

$$B = -3x \times 5x$$

$$C = (-3x) + 2 + 6x$$

$$D = 6x + 10 + 9x$$

### Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (-8x - 4)(2x + 10)$$

$$B = (-4x - 7)(6x + 3)$$

$$C = (-3x + 4)^2$$

## Raisse Maissae 4D

À rendre pour le jeudi 17 Avril

### Exercice 1

---

Réduire les expressions suivantes

$$A = -7x \times 10$$

$$B = -6x \times 7x$$

$$C = 9x + (-6) + 5x$$

$$D = 8x + (-7) + 10x$$

### Exercice 2

---

Développer puis réduire les expressions suivantes

$$A = (8x - 7)(-4x + 6)$$

$$B = (-4x - 5)(9x + 5)$$

$$C = (-1x + 9)^2$$