

QCM calcul littéral 3è

Question 1 Calcul littéral 3è

/ 1

Développe :

$x(2x-6)$

Question 2 Calcul littéral

/ 1

Développe et réduis:

$(-y+5)(3y-10)$

$-3y^2-5y-50$

$2y-5$

$22y-50$

$-3y^2+25y-50$

Question 3 Calcul littéral

/ 1

Développe:

$(2a-3)(2a+3)$

Question 4 Calcul littéral

/ 1

Factorise:

$2b + 6 = \square (b + \square)$

Question 5 Calcul littéral

/ 1

Réduis:

$6z+4-2z+8$

$12z^2+12$

$4z+12$

$8z+12$

$16z$

QCM calcul littéral 3è

Question 6 Calcul littéral

/ 1

Réduis:

$$3x^2 - (2 - x^2) + 5x - 8 - x$$

$$3x^4 - 10 + 5x^2$$

$$4x^2 + 4x - 10$$

$$-4x$$

$$2x^2 - 10 + 4x$$

Question 7 Calcul littéral

/ 1

Réduis:

$$6y^2 + 2 + (3 - y^2) - (-2y + 10)$$

$$5y^2 + 2y - 5$$

$$18y^2$$

$$5y^2 - 2y + 15$$

$$7y^2 - 2y + 15$$

Question 8 Calcul littéral

/ 1

Factorise:

$$2a - 2t$$

$$t(2 - 2a)$$

$$a(2 - 2t)$$

$$2(a + t)$$

$$2(a - t)$$

Question 9 Calcul littéral

/ 1

Factorise:

$$-5y + 3y^2$$