

COURS 5 LA DIVISION EN ALGÈBRE

La division algébrique par une constante

Voici une petite procédure :

- 1- On écrit la division sous forme d'une fraction.
- 2- Je divise les coefficients (le dénominateur est le diviseur)

Effectue les divisions suivantes :

$$\frac{16x^2 + -8y}{4} = 4x^2 - 2y$$

$$\frac{25xy - 15y + 20x - 10}{5} = 5xy - 3y + 4x - 2$$

$$(21ab^2 + 9a - 3) \div -3 = -7ab^2 - 3a + 1$$

Super, beau travail!