

Divide los monomios:

$$-\frac{7}{8}a^2b^5c^6 \div \frac{5}{2}ab^5c^5 = \quad \quad \quad$$

$$(-2a^{x+4}b^{m-3}) \div \left(-\frac{1}{2}a^4b^3\right) = \quad a \quad b$$

Divide el polinomio por el monomio:

$$(3a^3 - 5ab^2 - 6a^2b^3) \div (-2a) = -\frac{3}{2}a \quad -b \quad + \quad b$$

$$(6a^8b^9 - 3a^6b^6 - a^2b^3) \div (3a^2b^3) = \quad 2a \quad b \quad - \quad 4 \quad b \quad -$$

Realice la división entre polinomios:

$$(3x^2 + 2x - 8) \div (x + 2) \quad \quad \quad \text{Cociente:}$$

El área del rectángulo es $28x^2 - 11xy - 30y^2$.
 Si la longitud de su base es igual a $4x - 5y$,
 ¿cuál es la altura del rectángulo?



Altura:

Base: $4x - 5y$