

Nombre: _____.

1. Realiza las siguientes operaciones:

a) $3x^2 + 4x^2 =$

f) $3x^2 \cdot 4x =$

b) $4x^3 - x^3 =$

g) $4x^3 \cdot x^3 =$

c) $5x - 3x =$

h) $5x \cdot 3x =$

d) $5a^2 - 8a^2 =$

i) $5a \cdot 8a^2 =$

e) $5a^3 + 3a^3 =$

j) $-5a \cdot a^3 =$

2. Resuelve y simplifica las siguientes operaciones con monomios:

a) $\frac{3x^3}{x} =$

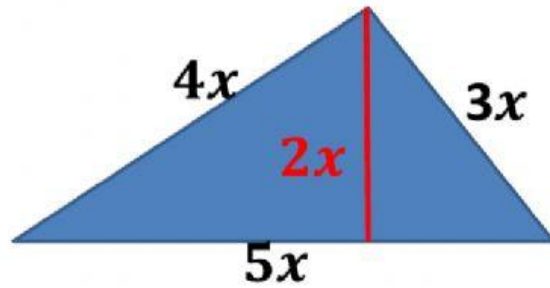
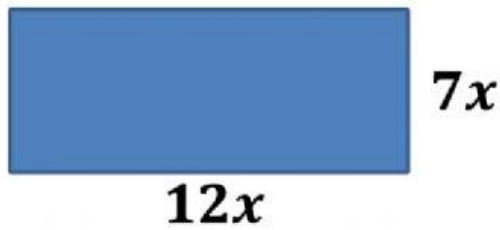
c) $\frac{2x^5}{3x^2} = \text{---}$

b) $\frac{-3x^3}{5x^2} = \text{---}$

e) $2x^2 \cdot 3x^5 =$

f) $\frac{8x^4}{6x^2} \cdot \frac{3x^3}{2x} = \frac{x^7}{x} = \quad x$

3. Selecciona la opción correcta.



Rectángulo. Área: Perímetro:

Triángulo. Área: Perímetro:

$19x$

$38x$

$38x^2$

$19x^2$

$38x^2$

$84x^2$

$12x$

$14x$

$14x^2$

$10x^2$

$5x^2$

$8x^2$

IES Blas Infante (Ogíjares)

SON TRAMPAS...

LIVEWORKSHEETS