

Matemática

L2

M3



DOCENTE: MARIO ERNESTO ROSALES

CUADERNO VIRTUAL

SÉPTIMO GRADO



Nombre: _____

Sección: _____

SÉPTIMO GRADO

1. MULTIPLICACIÓN DE UNA EXPRESIÓN ALGEBRAICA DE UN TÉRMINO POR UN NÚMERO.

INDICACIÓN GENERAL: Responde en el espacio correspondiente. **Nota:** representa las fracciones con "/" y utilizando paréntesis, de manera que $-\frac{1}{2} = -(1/2)$.

i) Efectúa las siguientes multiplicaciones de una expresión algebraica por un número.

a) $2x \times 7$

b) $5x \times (-4)$

c) $2x \times (-3)$

d) $-y \times (-5)$

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

e) $-2x \times (-11)$

f) $3x \times 5$

g) $7x \times -\frac{3}{7}$

h) $-\frac{2}{5}x \times \frac{3}{8}$

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

2. DIVISIÓN DE UNA EXPRESIÓN ALGEBRAICA DE UN TÉRMINO POR UN NÚMERO.

INDICACIÓN GENERAL: Responde en el espacio correspondiente. **Nota:** representa las fracciones con "/" y utilizando paréntesis, de manera que $-\frac{1}{2} = -(1/2)$

i) Efectúa las siguientes divisiones de una expresión algebraica por un número.

a) $18x \div 3$

b) $-21x \div 7$

c) $-16x \div (-4)$

d) $5x \div (-5)$

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

e) $4x \div \frac{4}{5}$

f) $-5x \div \frac{5}{11}$

g) $-2a \div -\frac{8}{3}$

h) $3x \div -\frac{12}{7}$

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

MATEMÁTICA

$$P(A) = \sum p(\omega)$$

$$1. A \cap B' \quad \omega \in A$$

LIVEWORKSHEETS



3. MULTIPLICACIÓN DE UNA EXPRESIÓN ALGEBRAICA CON UNO O MÁS TÉRMINOS POR UN NÚMERO. SÉPTIMO GRADO

INDICACIÓN GENERAL: Responde en el espacio correspondiente. **Nota:** representa las fracciones con "/" y utilizando paréntesis, de manera que $-\frac{1}{2} = -(1/2)$.

i) Efectúa las siguientes multiplicaciones:

j) $5(3x + 2)$

a) $4(3x - 2)$

b) $(2x + 6) \times (-2)$

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

c) $-(2x + 3)$

d) $\frac{3}{4}(16x - 12)$

e) $-\frac{3}{4}(8x - 16)$

Respuesta: _____

Respuesta: _____

Respuesta: _____

MATEMÁTICA

$$P(A) = \sum p(\omega)$$

$$1. A \cap B' \quad \omega \in A$$

LIVEWORKSHEETS

