

# HOJA DE TRABAJO 9 PARA 7° GRADO

ELABORADO POR EL LIC. AMILCAR DELGADO

INSTRUCCIONES: Vea el video las veces que sea necesario, resuelva los ejercicios en su cartilla y escriba en los rectángulos indicados sus respuestas.



**Ejercicio 1.6** Escriba las siguientes expresiones omitiendo el signo  $\times$ .

a)  $d \times c$

b)  $d \times 4$

c)  $a \times a \times a$

d)  $3 \times (b + c)$

**Ejercicio 1.7** Aplique la regla de la multiplicación.

a)  $1 \times b$

b)  $c \times 1$

c)  $-1 \times d$

d)  $e \times (-1)$

**Ejercicio 1.8** Escriba con el signo  $\times$  las expresiones.

a)  $5m$

b)  $b^2$

c)  $2y^2$

d)  $-c$

**Ejercicio 1.9** Escriba como fracción las siguientes expresiones algebraicas.

a)  $b \div 3$

$$\frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}}$$

b)  $3 \div b$

$$\frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}}$$

c)  $x \div y$

$$\frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}}$$

d)  $(x + y) \div 4$

$$\frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}}$$

**Ejercicio 1.10** Escriba las siguientes expresiones con el signo  $\div$ .

a)  $\frac{y}{5}$

$$\boxed{\phantom{000}}$$

b)  $\frac{2}{x}$

$$\boxed{\phantom{000}}$$

c)  $\frac{x+y}{2}$

$$\boxed{\phantom{000}}$$

d)  $\frac{a-b}{5}$

$$\boxed{\phantom{000}}$$

**Ejercicio 1.11** En las siguientes expresiones omita el signo  $\times$  y  $\div$ .

a)  $10 \times m + n \div 5$

$$\boxed{\phantom{000}} + \frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}}$$

b)  $x \div 2 - y \times 2$

$$\frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}} - \boxed{\phantom{000}}$$