



Multiplicación y división de los números enteros.

Recordemos la regla de los signos en la multiplicación y también en la división de los números enteros.

$+$	\cdot	$+$	$=$	$+$
$-$	\cdot	$-$	$=$	$+$
$-$	\cdot	$+$	$=$	$-$
$+$	\cdot	$-$	$=$	$-$

$+$	$:$	$+$	$=$	$+$
$-$	$:$	$-$	$=$	$+$
$+$	$:$	$-$	$=$	$-$
$-$	$:$	$+$	$=$	$-$

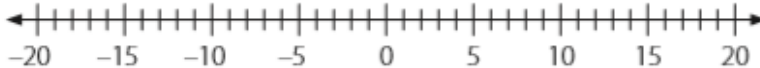
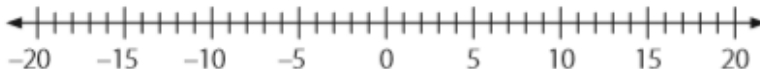
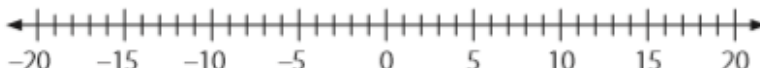
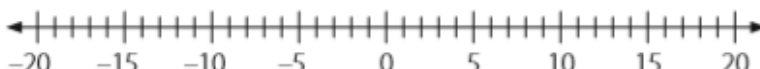
Desarrolla en tu texto de actividades la página 6

Unidad 1 • La era digital

Lección 1 • Números enteros

Multiplicación de números enteros

1. Representa en la recta numérica cada multiplicación y calcula el producto.

- a. $4 \cdot (-4) =$ 
- b. $5 \cdot (-3) =$ 
- c. $(-2) \cdot 6 =$ 
- d. $(-8) \cdot 1 =$ 



2. Resuelve las siguientes multiplicaciones:

a. $(-5) \cdot 6 =$

d. $(-8) \cdot 4 =$

g. $(-8) \cdot 8 =$

b. $(-1) \cdot (-10) =$

e. $(-3) \cdot (-9) =$

h. $(-15) \cdot 0 =$

c. $1 \cdot (-1) =$

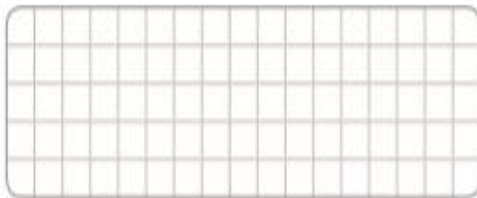
f. $17 \cdot (-4) =$

i. $30 \cdot (-2) =$

3. Respetando la prioridad de las operaciones, calcula el resultado de cada expresión.

a. $5 \cdot (-3) + (-2) \cdot 9 =$

c. $(-2) \cdot (-6) + 10 \cdot (-3) =$



b. $(-4) \cdot (-3) \cdot (-2) \cdot (-3) =$

d. $(-3) \cdot (5 + 4) \cdot (-2) =$



Recuerda el orden de las operaciones para el desarrollo de los ejercicios combinados.

Guillermo Rojas Saavedra

Matemática

guillermo.rojas@colegio-mansodevelasco.cl