

Conjuntos Números Enteros

Matricula: _____ Nombre: _____ Grupo: _____

NÚMEROS ENTEROS: MULTIPLICACIÓN

Nota: CERO CALCULADORA

1. SELECCIONA LA ALTERNATIVA CORRECTA

1. El elemento neutro de la división:

- a) 0 b) -1 c) 1 d) 2

2. COMPLETE LAS SIGUIENTES OPERACIONES

NOTA: DESEO INFORMARLES QUE LOS SIGNOS NO SE DIVIDEN

a) $(+5) \div (+1) =$ 5	b) $(-20) \div (-2) =$ _____	c) $(-45) \div (+3) =$ _____	d) $(-30) \div (+6) =$ _____
e) $(-8) \div (-1) =$ _____	f) $(-15) \div (-1) =$ _____	g) $(-21) \div (-7) =$ _____	h) $(-56) \div (-8) =$ _____
i) $(+15) \div (+3) =$ _____	j) $(-80) \div (-10) =$ 8	k) $(+6) \div (-6) =$ _____	l) $(+36) \div (-9) =$ _____
m) $(+9) \div (-1) =$ _____	n) $(-42) \div (-6) =$ _____	ñ) $(-35) \div (-7) =$ _____	o) $(-64) \div (-8) =$ _____

NOTA: DESEO INFORMARLES QUE LOS SIGNOS NO SE DIVIDEN

$o) (-48 + 6) \div (-2) =$ _____ $p) (87 - 10) \div (-5) =$ _____ $q) (-60 \div 3) \div (-2) =$ _____

$\frac{-60}{3} = -20$ $\frac{-20}{-2} = 10$

$[-30 \div 6] \times [(-2) + (-10)] =$

$[30 \div (-2)] \times [(-28) \div (-4)] =$

3. Problemas. **Nota: debo observar todos los procedimientos de la división**

1. Usted coge prestado en su centro de trabajo RD\$157,800. Para que se lo descuenten durante **7 meses**. **¿Cuánto tendrá que pagar mensualmente por ese prestamos?**

1. La madre de Keyla compro una nevera por **RD\$186,795**. Pago de inicial **RD\$17, 895** y el resto lo pagara en **8 meses**. **¿Cuánto tendrá que pagar por la nevera mensual, hasta completar el pago?**

Proverbios 18:15 El corazón del entendido adquiere sabiduría; Y el oído de los sabios busca la ciencia