

NÚMEROS ENTEROS: MULTIPLICACIÓN

0.5

Matricula: _____ Nombre: _____ Grupo: _____

1. SELECCIONA LA ALTERNATIVA CORRECTA

2. En la expresión $(-4) \times (5) = (5) \times (-4)$ se aplicó la propiedad:

- a) Clausurativa b) Comutativa c) Modulativa d) Asociativa

3. En la expresión $[(5) \times (-36)] \times (-4) = [(-4) \times (-36)] \times (4)$ se aplicó la propiedad:

- a) Clausurativa b) Comutativa c) Modulativa d) Asociativa

4. En la expresión $3 \times [4 \pm 6] = 3 \times (4) \pm 3(6)$ se aplicó la propiedad:

- a) Comutativa b) Distributiva c) Modulativa d) Asociativa

Ponte de frente al sol y las sombras quedarán detrás de ti (Proverbio mahori)

3. OPERACIONES COMBINADAS DE NÚMEROS ENTEROS

b) $(-45+5) \times (-3) =$

c) $(85-55) \times (-15+10) =$

Vivir sin Patria, es lo mismo que vivir sin Honor. (Juan P. Duarte)

II. PROBLEMAS

2. La empresa Los Dinámicos, tiene un saldo negativo de **RD\$ 62,500** en su línea de crédito con el banco. Si cada día que pasa le cobran **RD\$ 805** de interés por mora, **¿cuál será el valor de la deuda el 8º día?**

Si acaso un día me ves pensar, no interrumpas ese pensamiento, porque hasta en el pensamiento solo pienso agradar a Dios y como mejorar la calidad de la enseñanza en matemática en mi país y en el mundo. (Genaro Zorrilla)

