



ARITMÉTICA 6° “SUSTENTACIÓN RECOMENDACIONES 1”



IEDAB

Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tomada en cuenta en la calificación. Escriba sus respuestas en el espacio indicado. Tiene 45 minutos para contestar esta prueba.

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

1. Efectúe las siguientes operaciones

a) $25 + 4 \cdot (2 + 3) =$

b) $4096 \div 32 =$

c) $15 + 3 \cdot 13 + 24 \div 3 - 3 \cdot 4 =$

d) $5000 - 2909 =$

e) $6 + 2(4 + 5 \times 3) =$

f) $[15 \div (3 + 2)] \times 5 - 2 =$

2. ¿Cuál es el valor del dígito en cada caso?

a) 3 en el número 2'730,480

b) 5 en el número 3'568,749



3. Un número tiene un 1 en las centenas y decenas, un 3 en las unidades de mil, un 2 en las unidades de millón, un 4 en las unidades, un 6 en las centenas de mil y un 8 en las decenas de mil. ¿Cuál es el número?

4. ¿Cuál es la diferencia entre \$5 millones y \$250,000?

5. Un dólar americano valía ayer aproximadamente \$2,945 pesos colombianos. ¿Cuántos dólares americanos se necesitan para cambiar \$80,000 pesos colombianos?

6. Halle el cociente y residuo al hacer la siguiente división

$$1273 \div 25 =$$