



Academia Latina

Prueba Sumativa #4

Fecha: _____

Nivel: _____

Nombre: _____

Total de puntos: 30 pts.

Puntos obtenidos: _____

I. Resuelve las siguientes multiplicaciones por potencia de 10. Valor 16 puntos.

Ejemplo: 1,0057 x 1000

1005,7000

0,8531 x 1000

853,1

a. 87,98 x 100

e. 2,9437 x 100

b. 94,2571 x 10 000

f. 0,9186 x 1000

c. 6987 x 1000

g. 32,893 x 10

d. 4,125 x 10

h. 7,1954 x 1000

- II. Calcula el precio por artículo y luego el total de la orden. Valor 7 puntos. Usa la calculadora.

Descripción	Cantidad	Precio unitario	Valor total
Cuaderno de espiral	3	Bl. 1,29	
Lápices mecánicos	2	Bl. 1,25	
Bolígrafos	4	Bl. 3.95	
Grapadoras con grapas	5	Bl. 1.95	
Resma de papel bond	2	Bl. 1,25	
	Total		

- III. Resuelve las siguientes multiplicaciones de decimales. Valor 8 puntos. Usa la calculadora.

Recuerda resolver las operaciones dentro de los paréntesis para después multiplicar.

Ejemplo: $(0,25+2,25) (5,35+6,66)$

$$\begin{array}{r}
 2,50 \quad \cdot \quad 12,01 \\
 \hline
 30,025
 \end{array}$$

a. $(3,46+2,25) (2,45+3,21)$

$$\begin{array}{r}
 \boxed{} \quad \cdot \quad \boxed{} \\
 \hline
 \boxed{}
 \end{array}$$

C- $12,50 \times 3,04 \times 4,90 =$

b. $(5,29-3,85) (3,47+6,44)$

$$\begin{array}{r}
 \boxed{} \quad \cdot \quad \boxed{} \\
 \hline
 \boxed{}
 \end{array}$$

D- $65,49 \times 4,38 =$