

Centro Educativo en Computación San Bernabé

4to Primaria, Matemática
Primer bimestre, Examen parcial 1-6

Nombre: _____

Clave: _____ Fecha: _____

Subraye la respuesta correcta

1. En la multiplicación $6 \times 5,000$ ¿Cuántos ceros tiene el producto?
 - a. Tiene 2 ceros
 - b. Tiene 3 ceros
 - c. Tiene 4 ceros
 - d. Todas son incorrectas
2. Un alumno de cuarto grado respira aproximadamente 50 galones de aire por hora. Juana, una niña de cuarto grado, llega a la escuela a las 8:00 a.m. y se va a las 3:00 p.m. ¿Cuántos galones respira Juana en la escuela?
 - a. Juana respira 35 galones de aire en la escuela.
 - b. Juana respira 350 galones de aire en la escuela.
 - c. Juana respira 3,500 galones de aire en la escuela.
 - d. Ninguna de las anteriores.
3. Hellen caminó 5 millas por día durante 37 días ¿Qué opción muestra cómo hallar cuántas millas caminó Hellen?
 - a. 35×5
 - b. $(40 \times 5) + (3 \times 5)$
 - c. $(30 \times 5) + (7 \times 5)$
 - d. $(30 \times 5) - (3 \times 5)$
4. La altura de un buzo es de aproximadamente 6 pies. La ballena azul más larga que se haya registrado media aproximadamente 18 buzos de longitud. ¿Cuál es la longitud de la ballena?
 - a. Aproximadamente 120 pies.
 - b. Aproximadamente 118 pies
 - c. Aproximadamente 150 pies
 - d. Ninguna de las anteriores.
5. El producto de 6×291 , si lo aproximamos al millar más cercano es:
 - a. Aproximadamente 1,746 pies.
 - b. Aproximadamente 1,200 pies.
 - c. Aproximadamente 1,800 pies.
 - d. Aproximadamente 2,000 pies.
6. Elli estima que el producto de 211 y 6 es 1,800 ¿es razonable esta estimación?
 - a. Sí, porque aproximó el 211 a 200.
 - b. Sí, porque 211 está muy cercano a 300
 - c. No, porque 211 no se puede estimar a 200
 - d. No, porque 211 no se puede estimar a 300
7. ¿Cuál es el producto de 47×8 ?
 - a. Aproximadamente 400
 - b. El producto es 376
 - c. El producto es 203
 - d. Ninguna de las anteriores

Con ayuda de la siguiente tabla responda a las preguntas 7 a la 10

8. ¿Cuánto gasta una familia en alimentar durante 7 semana a un hijo de 7 años?
 - a. Gasta aproximadamente \$150
 - b. Gasta aproximadamente \$280
 - c. Gasta aproximadamente \$140
 - d. Gasta aproximadamente \$210
9. ¿Cuánto más gasta una familia en alimentar a un hijo de 10 años que a un hijo de 5 años, en un lapso de 5 semanas?
 - a. Gasta \$100 más
 - b. Gasta \$65 más
 - c. Gasta \$75 más
 - d. Ninguna es correcta.
10. ¿Cuánto gasta una familia en alimentar a dos hijos de 16 años por 5 semanas?
 - a. Gasta aproximadamente \$400
 - b. Gasta aproximadamente \$200
 - c. Gasta aproximadamente \$300
 - d. Gasta aproximadamente \$900

Dinero que gasta una familia estadounidense para alimentar a un hijo	
Edad del hijo	Cantidad semanal
3-5 años	\$20
6-8 años	\$30
9-14 años	\$35
15-17 años	\$40

11. Resuelve aplicando algoritmo desarrollado

$$\begin{array}{r} \text{1} \quad 23 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{2} \quad 49 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{3} \quad 32 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{4} \quad 66 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{5} \quad 34 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{6} \quad 72 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{7} \quad 33 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{8} \quad 45 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$
