

PRUEBA DIAGNÓSTICA DE MATEMÁTICAS

6.º de Básica

Nombre: _____

Fecha: _____

Tiempo: 60 minutos

Instrucciones: Resuelve cada ejercicio con orden y claridad.

A. Números naturales

1. Escribe en cifras: cuatrocientos ochenta y siete mil treinta y dos.

2. Descompón el número 45 608 según su valor posicional.

B. Operaciones básicas

3. Resuelve: $3\,458 + 1\,276 =$ _____

4. Resuelve: $8\,034 - 2\,589 =$ _____

5. Resuelve: $246 \times 7 =$ _____

6. Resuelve: $864 \div 6 =$ _____

C. Fracciones y decimales

7. Compara con $>$, $<$ o $=$: $\frac{3}{4}$ _____ $\frac{2}{3}$

8. Resuelve: $1,5 + 0,7 =$ _____

9. Escribe la fracción que representa la parte sombreada:



Respuesta: _____

D. Resolución de problemas

10. María compró 3 cuadernos que cuestan \$1,25 cada uno. ¿Cuánto pagó en total?

Respuesta: _____

11. Un rectángulo mide 8 cm de largo y 5 cm de ancho. ¿Cuál es su perímetro?

Respuesta: _____

12. En una clase hay 18 niñas y 12 niños. ¿Cuántos estudiantes hay en total?

Respuesta: _____

Observaciones de la docente:

