



Evaluación de Matemática - Noveno Año de Educación General Básica

Nombre del estudiante: _____

Fecha: _____

Curso: 9. EGB

Indicaciones: Lee con atención y selecciona la opción correcta entre las tres opciones (A, B o C) en cada pregunta.

1. ¿Cuál es el resultado de la siguiente operación con números enteros?

$$(+12) + (-5) - (-8) =$$

A) 15

B) 5

C) 20

Respuesta: _____

2. Convierte la fracción $\frac{5}{4}$ en un número mixto. ¿Cuál es la opción correcta?

A) $1\frac{1}{4}$

B) $1\frac{2}{5}$

C) $\frac{4}{5}$

Respuesta: _____

3. Un triángulo tiene ángulos de 65° y 45° . ¿Cuánto mide el tercer ángulo?

A) 70°

B) 80°

C) 90°

Respuesta: _____

4. Resuelve la siguiente expresión algebraica cuando $x = 3$:

$$2x^2 + 4x - 1 =$$

A) 32

B) 28

C) 25

Respuesta: _____

5. Un estudiante caminó $\frac{2}{3}$ de kilómetro en la mañana y $\frac{3}{4}$ de kilómetro en la tarde. ¿Cuánta distancia caminó en total?

A) $1 \frac{1}{3}$ km

B) $1 \frac{5}{12}$ km

C) $1 \frac{1}{2}$ km

Respuesta: _____