



COLEGIO PUMANQUE
• Educando Mentes y Corazones •

MINI ENSAYO SIMCE: MATEMÁTICA N°1
SEXTO BÁSICO

Nombre alumno:.....

Curso:..... Fecha:

Rut:										-	
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Instrucciones:

Las preguntas son de opción múltiple, es decir, se presentan con cuatro alternativas, de las que sólo una es correcta.

Para responder, utilice la hoja de respuestas y marcar la alternativa que te parece correcta con una X.

Las preguntas de desarrollo, respóndelas en el propio texto.

1. Un cierto número par es divisible por 9. Ese número se encuentra entre 100 y 120.

¿Cuál es el número?

2. Encuentra el valor de $0,28 \div 7$.

3. Si $15 + 3x = 42$, entonces $x =$

A) 9

B) 11

C) 12

D) 14

4. Un cuaderno cuesta \$ 800. ¿Cuánto cuestan n cuadernos?

A) $800 \cdot n$

B) $800 + n$

C) $\frac{n}{800}$

D) $\frac{800}{n}$

5. Si $3(x+5) = 30$, entonces $x =$

A) 2

B) 5

C) 10

D) 95

6. Carla pagó x pesos por 3 cajas de jugo. ¿Cuál es el precio en pesos de 1 caja de jugo?

A) $3x$

B) $3 + x$

C) $\frac{3}{x}$

D) $\frac{x}{3}$

7. Si n cuadernos cuestan a pesos, ¿cuánto cuesta 1 cuaderno?

A) $a : n$

B) $a - n$

C) $n : a$

D) $n - a$

8. Para todo número k , la expresión: $k + k + k + k + k$ puede escribirse como:

A) $k + 5$

B) $5k$

C) k^5

D) $5(k + 1)$