



*"Tú eres parte del milagro"*



## EVALUACIÓN DE DIAGNÓSTICO

### AREA: MATEMÁTICA

#### MARCA LA RESPUESTA CORRECTA

##### COMPETENCIA 1: RESUELVE PROBLEMAS DE CANTIDAD.

1. A un complejo deportivo llegaron alumnos de dos colegios, primero 560 niños, luego 114 niños más que el primer colegio. ¿Cuántos estudiantes asistieron al complejo deportivo?  
A) 674  
B) 446  
C) 574  
D) 1 244
2. El minuendo de una sustracción es 7 800 y la diferencia 4 200. ¿Cuánto es el sustraendo?  
A) 3 600  
B) 2 600  
C) 4 600  
D) N.A.
3. La tía de Camila compra una laptop de S/. 1800. Si el pago total se realiza en 6 cuotas. ¿Cuánto pagará en cada cuota?  
A) 680  
B) 300  
C) 500  
D) 5800

##### COMPETENCIA 2. RESUELVE PROBLEMAS DE REGULARIDAD, EQUIVALENCIA Y CAMBIO

4. Micaela mira su reloj y son las 9:30 de la mañana y recuerda que a las 4 de la tarde debe acompañar a su abuelita al doctor. ¿Cuántas horas faltan?  
A) 6 horas y 30 minutos  
B) 6 horas  
C) 7 horas  
D) 6 horas y 25 minutos
5. ¿Qué número continua en la siguiente serie?



- A) 10
- B) 11
- C) 9
- D) N.A.



*"Tú eres parte del milagro"*



**COMPETENCIA 3. RESUELVE PROBLEMAS DE FORMA, MOVIMIENTO Y LOCALIZACIÓN**

6. Un patio tiene 60 m de largo y 30 m de ancho. ¿Cuánto mide su perímetro?

- A) 180 m
- B) 90 m
- C) 160 m
- D) N.A.

**COMPETENCIA 4. RESUELVE PROBLEMAS DE GESTIÓN DE DATOS E INSERTIDUMBRE**

7. Se realizó una encuesta sobre el sabor de pastel preferido obteniendo los datos de recuadro. Completa la Tabla de frecuencia, elabora un gráfico de barras horizontal o vertical y responde a las preguntas.

manzana	–	manzana	–	sauco	–	fresa
fresa	–	manzana	–	sauco	–	plátano
plátano	–	manzana	–	fresa	–	fresa
plátano	–	plátano	–	fresa	–	manzana
sauco	–	plátano	–	fresa	–	fresa

Sabor del pastel	Cantidad
<i>plátano</i>	
<i>manzana</i>	
<i>sauco</i>	
<i>fresa</i>	
<b>TOTAL</b>	

- a) El pastel favorito es el de: \_\_\_\_\_
- b) El pastel menos elegido fue de: \_\_\_\_\_
- c) El número de estudiantes encuestados fue: \_\_\_\_\_