



PERÚ

Ministerio
de Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Dirección Regional
de Educación
de Lima Metropolitana

Oficina de Gestión
Pedagógica de Educación
Básica y Técnico Productiva

EVALUACIÓN
2024

Resolución de
Problemas



4°

MATEMÁTICA

Cuarto Grado
Educación Primaria

Institución Educativa :

Nombres y apellidos :

Grado y sección :

Fecha :

INDICACIONES

- ✓ Lee con mucha atención el problema, puedes volver a leerlo si lo necesitas.
- ✓ Resuelve cada pregunta y **marca con una X** la alternativa correcta.
- ✓ Si te equivocas, puedes borrar con cuidado y volver a marcar.
- ✓ Puedes preguntar a tu maestro (a) si tienes dudas durante el desarrollo de la evaluación.
- ✓ Empieza a resolver la evaluación cuando el/la docente te indique, recuerda resolverla en silencio.

Veamos y resolvamos juntos el siguiente ejemplo:

Jorge tiene 25 soles. Patricia tiene 10 soles. **¿Cuántos soles tiene que perder Jorge, para tener lo mismo que Patricia?**

- a) 10
- b) 15
- c) 25

1. Carlos compra tres libros: el primer libro cuesta S/ 52, el segundo S/ 66 y el tercero S/ 6 menos que el segundo, ¿cuánto pagará en total?

- a) S/ 72
- b) S/ 124
- c) S/ 178

2. Observa el siguiente cuadro y responde, ¿cuál es la diferencia entre el libro que tiene más páginas y el que tiene menos páginas?

- a) 27 páginas.
- b) 32 páginas.
- c) 22 páginas.

Libros	Nº de páginas
Comunicación	152
Matemática	125
Poemas	120
Cuentos	149
Personal social	142

3. Las edades de Maricielo y Ricardo suman 75 años. Ricardo tiene 13 años más que Maricielo, ¿cuántos años tiene Ricardo?

- a) 62 años.
- b) 31 años.
- c) 44 años.

4. Pedro llegó a su casa a las 2:00 p.m., después de recorrer varios kilómetros. Si su paseo duró cuatro horas y media, ¿a qué hora salió de su casa?

- a) 10:20 a.m.
- b) 10:30 a.m.
- c) 9:30 a.m.

5. En una librería se realizó el conteo de los productos que no se vendieron: 1 238 borradores, 1 563 tajadores y 2 546 lápices. Del total de productos no vendidos, ¿cuál es el valor del dígito ubicado en la unidad de millar?

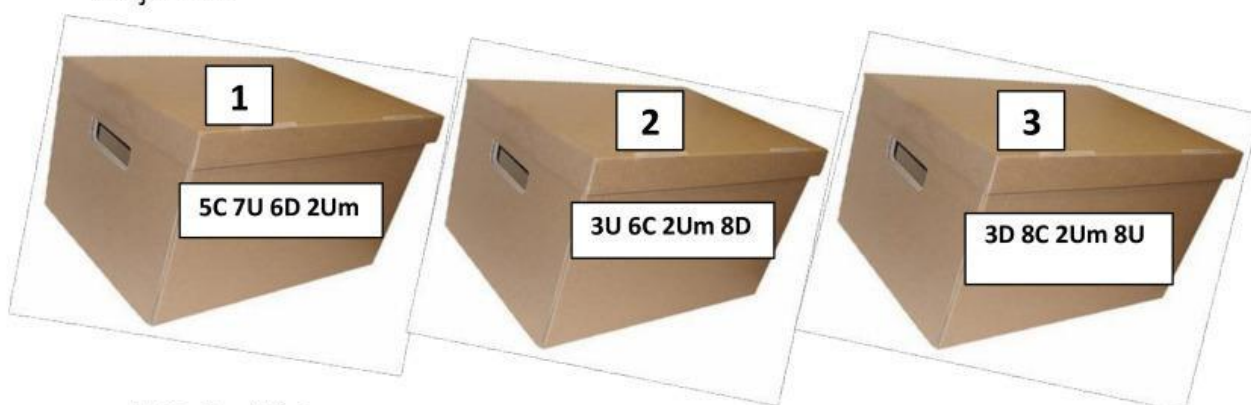
a) 4 000 unidades.

b) 3 000 unidades.

c) 5 000 unidades.

Producto	Um	C	D	U
Borrador				
Tajador				
Lápiz				
Total				

6. Miguel observa las etiquetas de las cajas y desea ordenarlas de mayor a menor. ¿Cuál es la caja con mayor número de objetos?



a) Caja N° 3.

b) Caja N° 1.

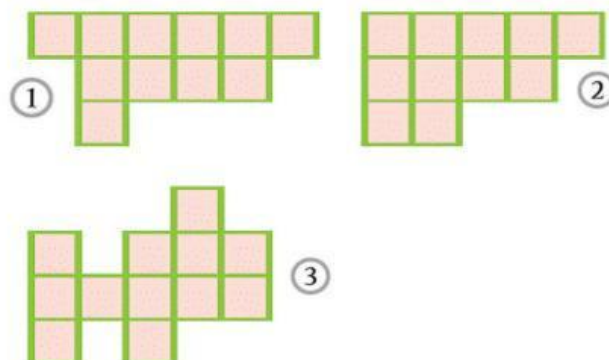
c) Caja N° 2.

7. Observa las siguientes figuras y responde, ¿cuál de las figuras tiene mayor perímetro?

a) Figura 2.

b) Figura 3.

c) Figura 1.



8. Al resolver un problema, Juan se da cuenta que le falta un dato, ¿cuál es el factor que falta?

$$10 \times 7 \times \boxed{} = 350$$

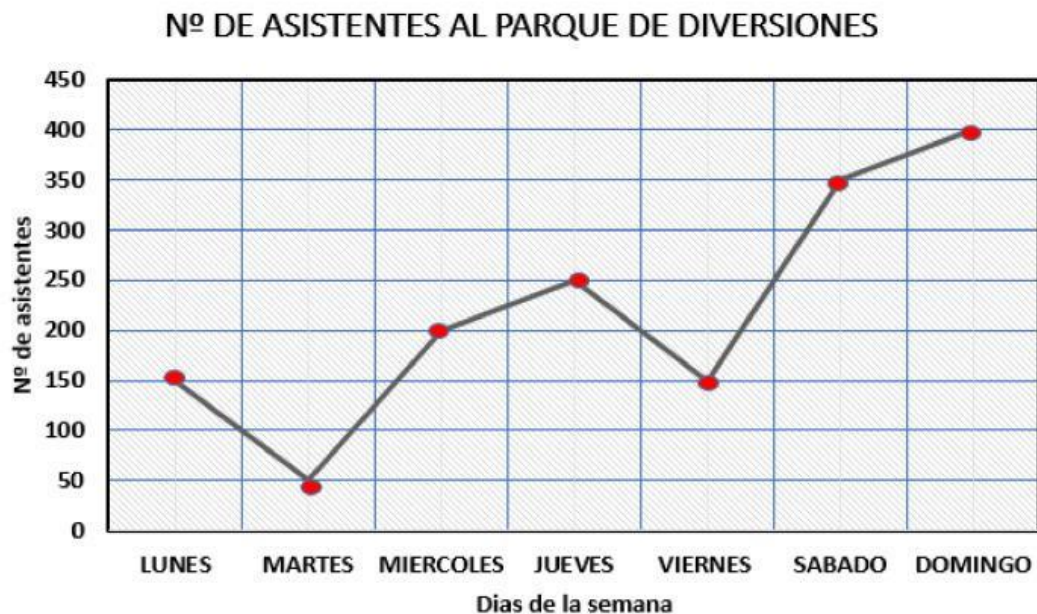
- a) 7
- b) 5
- c) 3
9. Francisco reparte una jarra de jugo de $3 \frac{1}{2}$ litros en vasos de $\frac{1}{4}$ de litro de capacidad, ¿cuántos vasos necesitará para repartir todo el jugo?

- a) 16 vasos.
- b) 12 vasos.
- c) 14 vasos.



10. Un camión transporta papas: en el primer viaje lleva una carga de 3 432 kg, en el segundo viaje 2 316 kg y en el tercer viaje 532 kg más que en el segundo. ¿Cuántos kilogramos de papa transportó en total?
- a) 8 596 kg
- b) 5 080 kg
- c) 6 280 kg

11. En el siguiente gráfico se muestra el número de asistentes al parque de diversiones en una semana.

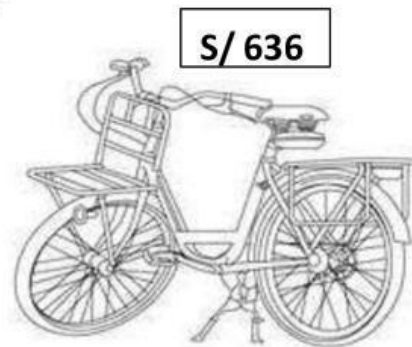


¿Cuántos asistentes más que el lunes hubo el domingo?

- a) 280 asistentes.
 - b) 250 asistentes.
 - c) 300 asistentes.
12. Si Juana realiza pagos de S/ 1 236, S/ 978 y S/ 1 364. Cecilia de S/ 986, S/ 1 985 y S/ 954. Rosa realiza pagos de S/ 1 634, S/ 1 095 y S/ 899. ¿Quién de las tres pagó más?
- a) Rosa.
 - b) Cecilia.
 - c) Juana.

13. Juana quiere comprar una bicicleta de S/ 636. Si tiene ahorrado S/ 212 y le dieron una propina de S/ 150, ¿cuánto dinero le falta para comprarla?

- a) S/ 274
- b) S/ 247
- c) S/ 424



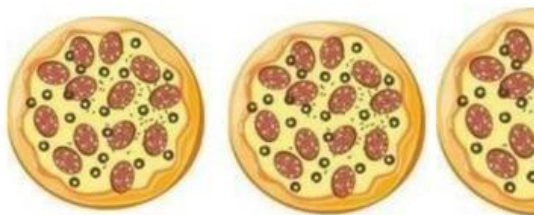
14. José recorre en bicicleta 7 kilómetros y 2 400 metros a pie, ¿cuántos metros recorrió en total?

- a) 4 600 metros.
- b) 2 407 metros.
- c) 9 400 metros.



15. Brenda compra 2 pizzas y media para compartir con sus amigas, si cada porción equivale a un sexto de pizza, ¿para cuántas personas alcanzará?

- a) 11 personas.
- b) 12 personas.
- c) 15 personas.



16. Observa la ruleta y responde, ¿cuál es el color que tiene más probabilidades de salir?

- a) Verde.
- b) Azul.
- c) Rojo.

