



Nombre: _____

Grado: _____

Fecha: _____

Instrucciones

Lea atentamente y responda los siguientes ítems:

1. Lee la siguiente situación. Luego, contesta.
Pedro le pide a Pablo que escriba un número que sea mayor que 5,6 y menor que 5,7.
¿Cuál debe ser la respuesta de Pablo para que sea **correcta**?
 - a) 5,76
 - b) 5,74
 - c) 5,70
 - d) 5,64
2. Lee la siguiente situación. Luego, contesta.
Rodrigo compra 1,5 kg de pescado a S/ 12 el kilogramo y 0,75 kg de carne a S/ 19 el kilogramo.
¿Cuánto paga en total por la compra? ¿Por cuál de los productos paga más?
 - a) S/ 48,50. Paga más por el pescado.
 - b) S/ 32,25. Paga más por el pescado.
 - c) S/ 22,25. Paga más por la carne.
 - d) S/ 21,50. Paga más por la carne.
3. Lee la siguiente situación. Luego, contesta.
Se debe elegir a los dos estudiantes más altos para la escolta. Al respecto, Carlos mide 1,38 m; Gaby mide 1,65 m; y José, 0,157 m más que Gaby. Además, hay que considerar que Flor mide 0,098 m menos que José.
¿Quiénes serán los elegidos?
 - a) José y Gaby.
 - b) José y Flor.
 - c) Gaby y Flor.
 - d) Carlos y José.

4. Lee y observa lo siguiente. Luego, contesta.

Elena trabaja en una joyería. Allí, ella debe organizar algunas joyas según el peso que registran.



Si Elena deseara ordenar las joyas de mayor a menor peso, ¿cómo quedarían ordenadas?

- a) Anillo - aretes - cadena
- b) Anillo - cadena - aretes
- c) Cadena - aretes - anillo
- d) Cadena - anillo - aretes

5. Lee y observa lo siguiente. Luego, contesta.

La profesora dibuja en la pizarra la siguiente recta numérica. Luego, le solicita a Felipe que indique el número que está representado por el punto naranja.



Si Felipe respondió de manera **correcta**, ¿cuál fue su respuesta?

- a) 5,682
- b) 5,683
- c) 5,685
- d) 5,686

6. Lee y observa lo siguiente. Luego, contesta.

La profesora de sexto grado tiene cuatro fichas de diferentes colores, y cada ficha representa un número.



Si la profesora quisiera coger el número mayor, ¿qué color deberá elegir?

- a) Rojo
- b) Celeste
- c) Amarillo
- d) Verde

7. Lee la siguiente situación. Luego, contesta.

Carolina debe desarrollar la siguiente operación que la profesora escribió en la pizarra:

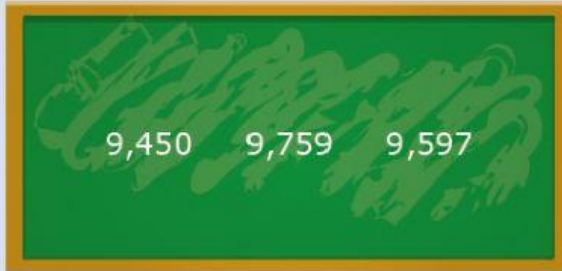
$$27,89 + 23,5 + 10,6 =$$

¿Cuál debe ser la respuesta correcta que debe escribir Carolina en la pizarra?

- a) 43,79
- b) 49,89
- c) 59,80
- d) 61,99

8. Lee la siguiente situación. Luego, contesta.

En la pizarra, se escriben tres números para compararlos.

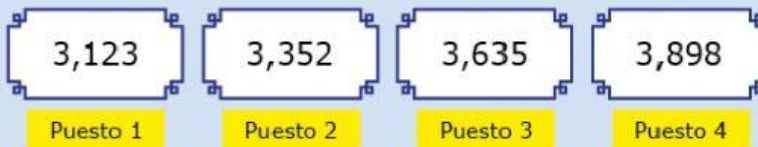


Si se deben colocar los signos $<$, $>$ o $=$, ¿cuál será la disposición **correcta** de estos?

- a) $9,450 < 9,759 < 9,597$
- b) $9,450 < 9,759 > 9,597$
- c) $9,450 > 9,759 > 9,597$
- d) $9,450 > 9,759 = 9,597$

9. Lee la siguiente situación. Luego, contesta.

Cuatro amigos escriben números decimales en diferentes cartillas. Luego, las ordenan de menor a mayor de la siguiente manera:



Si un quinto amigo desea colocar su cartilla con el número 3,467, ¿qué puesto deberá ocupar su cartilla, para que se mantengan ordenadas de menor a mayor?

- a) El puesto 1.
- b) El puesto 2.
- c) El puesto 3.
- d) El puesto 4.

10. Lee la siguiente situación. Luego, contesta.

Alejandra tenía S/ 20 y decide comprar un panetón, para llevarlo como regalo a la casa de su prima. Así, gastó S/ 13,45 en tal producto.

Si además quiere comprar seis barritas energéticas que cuestan S/ 1,35 cada una; ¿Le falta o le sobra dinero? y ¿Cuánto?

- a) Le sobra S/ 2,00
- b) Le sobra S/ 1,90
- c) Le falta S/ 1,55
- d) Le falta S/ 1,20