

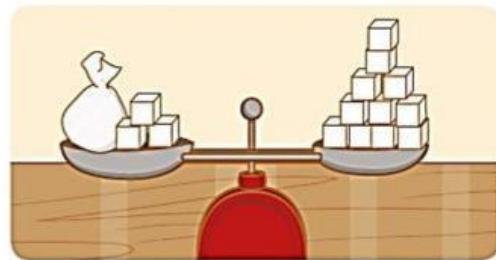


NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS



✿ Lee en silencio los siguientes problemas

- 1 Susy y Paco experimentaron con la balanza. Pusieron los cubitos del material base diez en una bolsa y también en los platillos de manera que la balanza quedara equilibrada. ¿Cuántos cubitos hay en la bolsa?



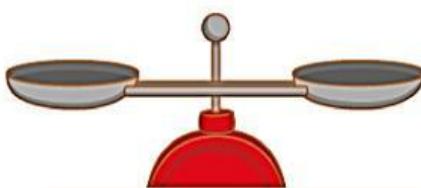
Selección la respuesta correcta

- a. 8
- b. 9
- c. 10

Respuesta:

- 2 Rosa colocó una bolsa con cubitos en un platillo. Luego, puso 5 cubitos en el otro platillo, y vio que la balanza estaba equilibrada. Posteriormente, colocó otra bolsa igual a la primera, en el mismo platillo, y más cubitos en el otro platillo, para que la balanza siguiera equilibrada. ¿Cuántos cubitos habrá aumentado en el segundo platillo? ¿Cuántos cubitos habrá en total en las dos bolsas?

- a. Representa el problema en la balanza.



Selección la respuesta correcta

- a. 10
- b. 9
- c. 17

Respuesta:



# Aula de Innovación Pedagógica



- ③ Juan y Paula llegaron juntos a la panadería de su barrio. ¿En cuánto tiempo debe regresar cada uno para comprar el pan que busca?

## Selecciona la respuesta correcta

- a. Juan 30 min. y Paula 35 min.
- b. Juan  $\frac{1}{2}$  hora y Paula 45 min.
- c. Juan 25 min. y Paula 50 min.



## Respuesta:

- ④ Susy y su mamá llegaron a la feria artesanal. Visitaron el puesto de trajes típicos un cuarto de hora, el de artesanías media hora. Finalmente, degustaron comidas tradicionales hasta las 4:45 p.m. ¿Cuánto tiempo emplearon en degustar las comidas?



## Selecciona la respuesta correcta

- a. 50 minutos
- b. 45 minutos
- c. 1 hora.

## Respuesta:



# Aula de Innovación Pedagógica



- 5) Manuel ha preparado 3 litros de limonada para invitar a sus amigos. ¿A cuántos amigos podrá invitar si la sirve en vasos de la misma capacidad, como el de la imagen?



**Selecciona la respuesta correcta**

- a. 12 amigos    b. 8 amigos    c. 10 amigos

**Respuesta:**

- 6) En una charla en la escuela, recomendaron a los estudiantes tomar  $1\frac{1}{2}$  L de agua al día. Por ello, Paola y Paco miden con una jarrita medidora el agua que llevan en sus loncheras. ¿Cuánta agua le falta beber a cada uno para cumplir la recomendación brindada?



**Selecciona la respuesta correcta**

- a. 5 botellas de  $\frac{1}{4}$  L y 2 botellas de  $\frac{1}{2}$  L  
b. 6 botellas de  $\frac{1}{4}$  L y 3 botellas de  $\frac{1}{2}$  L  
c. 8 botellas de  $\frac{1}{4}$  L y 6 botellas de  $\frac{1}{2}$  L

**Respuesta:**



# Aula de Innovación Pedagógica



- 7) ¿Quieren saber cuántas botellas de agua de  $\frac{1}{4}$  L y de  $\frac{1}{2}$  L deben beber Paola y Paco para cumplir con la recomendación de tomar  $1\frac{1}{2}$  L de agua al día? Realiza la siguiente experiencia y averigua.



**Selecciona la respuesta correcta**

- a. 8 botellas de  $\frac{1}{4}$  L y 2 botellas de  $\frac{1}{2}$  L
- b. 6 botellas de  $\frac{1}{4}$  L y 3 botellas de  $\frac{1}{2}$  L
- c. 8 botellas de  $\frac{1}{4}$  L y 6 botellas de  $\frac{1}{2}$  L

**Respuesta:**

- 8) En el patio de un colegio se desarrolló una obra teatral. El costo de la entrada fue S/7 los niños y S/13 los adultos. Con lo recaudado, comprarán instrumentos musicales. Si ingresaron 123 niños y 224 adultos, ¿cuánto recaudaron por las entradas?

**Selecciona la respuesta correcta**

- a. 3773 soles
- b. 2912 soles
- c. 861 soles

**Respuesta:**

- 9) La mamá de Paola vende donas en cajas de una docena. Ella recibió un pedido de 132 cajas. ¿Cuántas donas debe preparar para entregar el pedido?

**Selecciona la respuesta correcta**

- a. 264 donas
- b. 1584 donas
- c. 1548 donas

**Respuesta:**



## Aula de Innovación Pedagógica



- 10 Los estudiantes de cuarto grado se organizan para participar en un pasacalle. Si cada delegación tiene 8 filas con 19 danzantes cada una, ¿qué cantidad de estudiantes conformará una delegación?

**Selecciona la respuesta correcta**

- a. 98
- b. 232
- c. 152

**Respuesta:**

- 11 Grafica y determina el perímetro de la casa de María que tiene forma rectangular. Se sabe que su largo es el triple de su ancho y este mide la mitad de 22 metros.

**Selecciona la respuesta correcta**

- a. 123 m
- b. 88 m
- c. 132 m

**Respuesta:**

- 12 Si el perímetro de un cuadrado mide 116 centímetros grafica y calcula la medida de uno de sus lados.

**Selecciona la respuesta correcta**

- a. 21 cm
- b. 29 cm
- c. 123cm

**Respuesta:**