

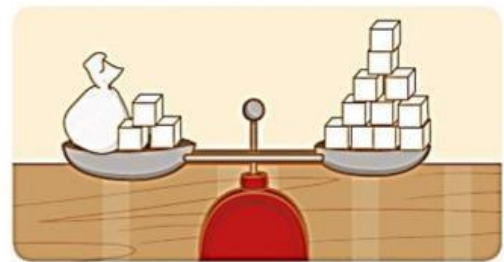


NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS



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?



Selecciona la respuesta correcta

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

Respuesta:

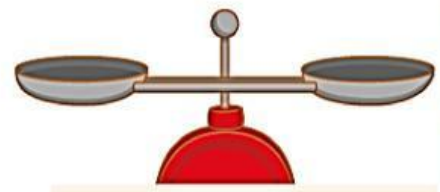
- ② Rosa colocó una bolsa con cubitos en un platillo. Luego, puso 5 cubitos en el otro platillo, y vio que la balanza estaba equilibrada. Posteriormente, colocó otra bolsa igual a la primera, en el mismo platillo, y más cubitos en el otro platillo, para que la balanza siguiera equilibrada. ¿Cuántos cubitos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

a. Representa el problema en la balanza.

Selecciona 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:



- 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:



- 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: