

PRUEBA 1

1. Tres paquetes tienen 5 galletas cada uno. La cantidad de galletas que hay en total se puede expresar como

- A. 5
- B. $5 + 5 + 5$
- C. $3 + 5$
- D. $3 + 3 + 3$

2. Al oprimir en la calculadora



Se obtiene el mismo resultado que si se oprime

- | | |
|---|---|
| A. A calculator screen showing the sequence of keys pressed: 2, X, 3, X, 8, =. The display is in grayscale. | B. A calculator screen showing the sequence of keys pressed: 4, X, 2, X, 5, =. The display is in grayscale. |
| C. A calculator screen showing the sequence of keys pressed: 4, X, 4, X, 1, =. The display is in grayscale. | D. A calculator screen showing the sequence of keys pressed: 6, X, 8, X, 7, =. The display is in grayscale. |
3. De lunes a jueves, Valeria deposita diariamente 3 monedas en su alcancía. ¿Cuántas monedas ha depositado Valeria durante estos 4 días?
- A. 3
 - B. 4
 - C. 7
 - D. 12
4. Sobre algunos productos del supermercado se pegan adhesivos como los siguientes:

- significa descuento de \$2.000
- significa descuento de \$1.000
- significa descuento de \$500
- significa descuento de \$200

En el supermercado, este producto



tiene un descuento de

- A. dos mil pesos.
- B. mil pesos.
- C. quinientos pesos.
- D. doscientos pesos.

5. En un establecimiento de comidas rápidas venden estos combos:

Combo 1	Combo 2	Combo 3	Combo 4
Hamburguesa y gaseosa	Perro caliente y gaseosa	Empanada y gaseosa	Papas y gaseosa

Daniel quiere una empanada y una gaseosa. ¿Qué combo debe pedir?

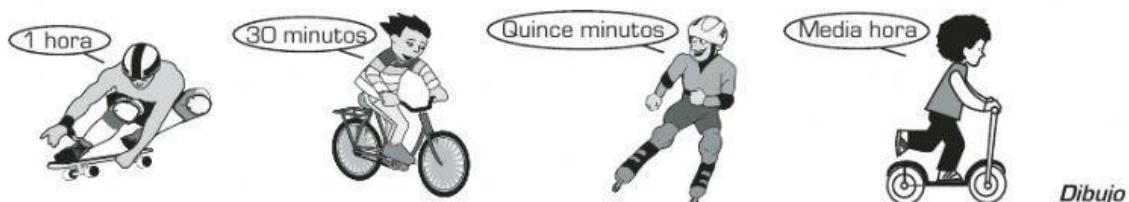
- A. El 1
- B. El 2
- C. El 3
- D. El 4

6. Diana tenía 5 dulces y Pedro tenía 3. Luego Roberto le regaló 2 dulces a cada uno.

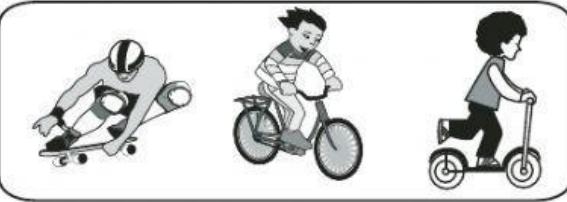
¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- A. Quien tenía más dulces sigue teniendo más.
- B. Ahora los dos tienen menos dulces que antes.
- C. Ahora los dos tienen la misma cantidad de dulces.
- D. Quien tenía más dulces, ahora tiene menos.

7. El tiempo que tardan cuatro amigos para llegar de su casa al parque se muestra en el dibujo.

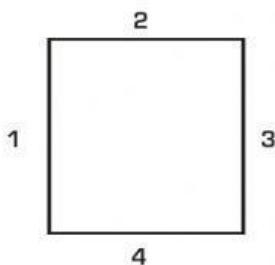


¿Quiénes tardan el mismo tiempo?

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

BLOQUE 1 3º Cuadernillo 1

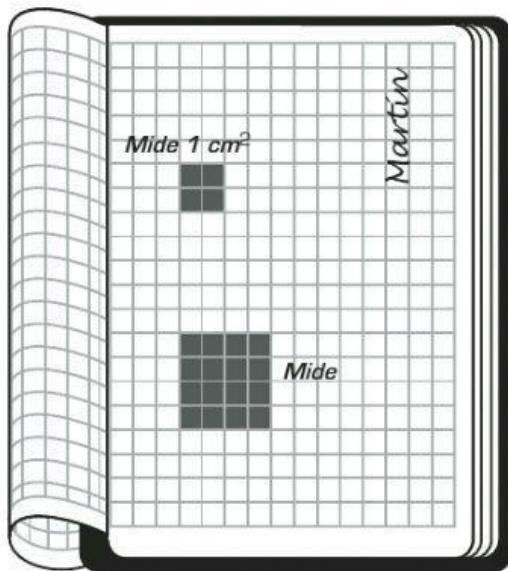
8. Observa los lados 1, 2, 3 y 4 del cuadrado.



¿Qué lados son paralelos entre sí?

- A. El 1 y el 2.
- B. El 1 y el 3.
- C. El 2 y el 3.
- D. El 3 y el 4.

9. Este es el cuaderno de matemáticas de Martín.



¿Cuál es la medida del cuadrado más grande que dibujó Martín?

- A. 1 cm².
- B. 2 cm².
- C. 4 cm².
- D. 8 cm².

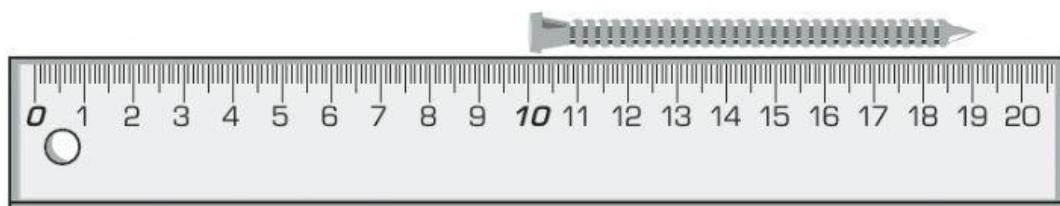
10.

¡Necesito un tornillo de 100 milímetros!

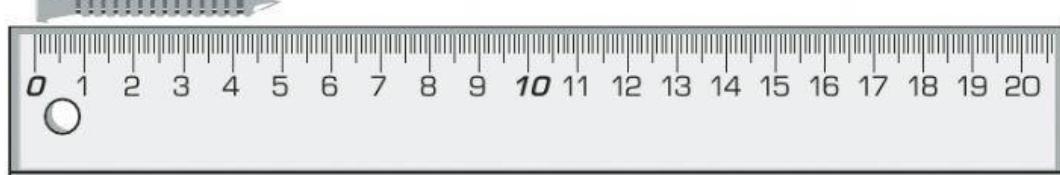


¿Cuál de estos tornillos le sirve al mecánico?

A.



B.



C.

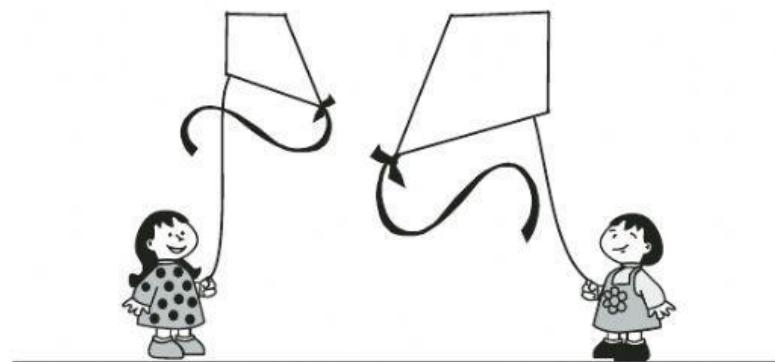


D.



BLOQUE 1 3º Cuadernillo 1

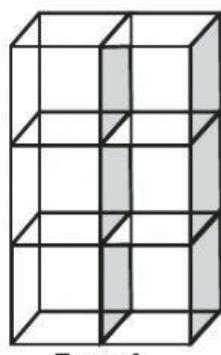
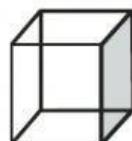
11. Dos niñas están elevando cometas en el parque.



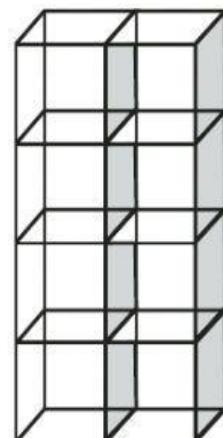
¿Se parecen las cometas?

- A. Sí, porque tienen la misma forma y el mismo tamaño.
- B. No, porque una tiene forma diferente de la otra.
- C. Sí, porque tienen la misma forma pero diferente tamaño.
- D. No, porque una tiene menos lados que la otra.

12. Las torres 1 y 2 se construyeron con cubos como este



Torre 1

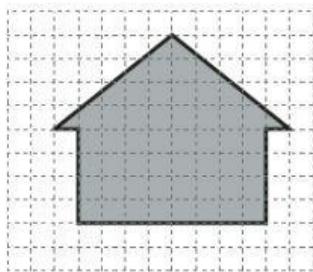


Torre 2

Comparando las dos torres, es correcto afirmar que

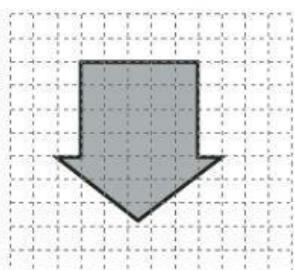
- A. la torre 2 ocupa más espacio que la 1.
- B. las dos torres tienen igual tamaño.
- C. la torre 1 ocupa más espacio que la 2.
- D. las dos torres tienen diferente forma.

13. Esta es una flecha que indica hacia arriba.

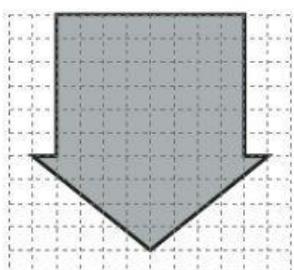


¿Cómo se verá esta flecha si ahora indica hacia abajo?

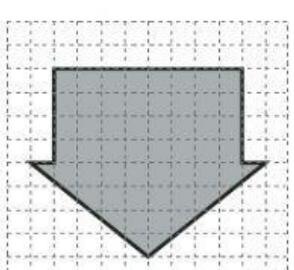
A.



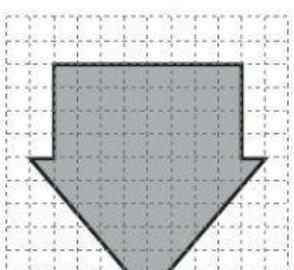
B.



C.



D.



14. ¿Cuál figura **NO** tiene el mismo número de lados que las demás?

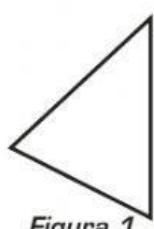


Figura 1

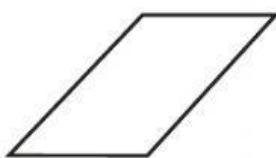


Figura 2

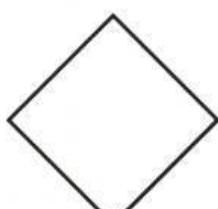


Figura 3

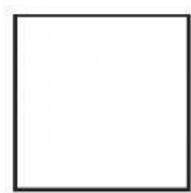


Figura 4

- A. La 1.
- B. La 2.
- C. La 3.
- D. La 4.

BLOQUE 1 3º Cuadernillo 1

15. Rosana le preguntó a sus amigas cuántos hermanos tenían y obtuvo los siguientes datos:

0, 4, 4, 2, 2, 1, 3

La lista que muestra los datos obtenidos por Rosana, ordenados de menor a mayor, es

A.

0
4
4
2
2
1
3

B.

1
2
2
3
4
4

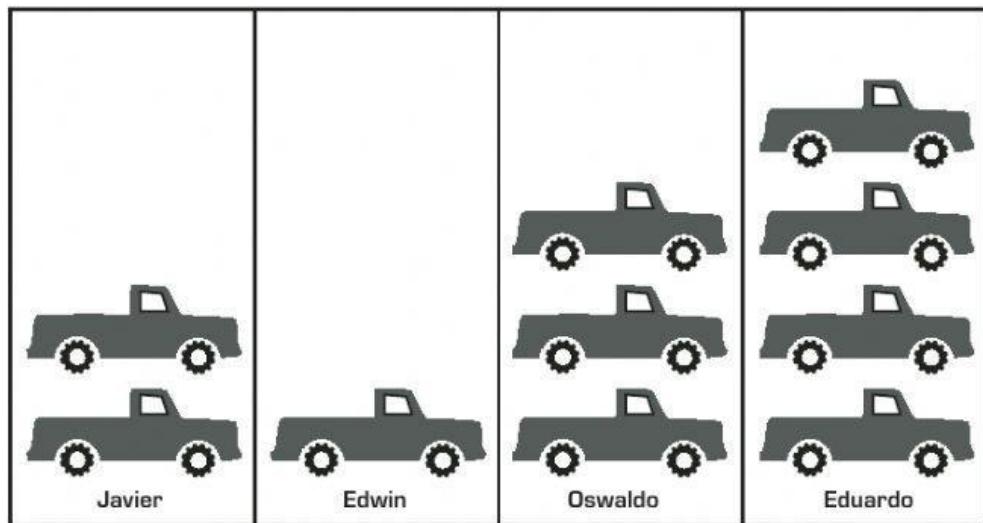
C.

1
2
3
4

D.

0
1
2
2
3
4
4

16. Observa la cantidad de carritos que tienen cuatro niños.



Representa 1 carrito

¿Quién tiene menos carritos?

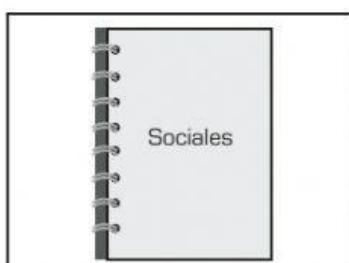
- A. Javier.
- B. Edwin.
- C. Oswaldo.
- D. Eduardo.

17. Nicolás tiene estos cuadernos en su maleta.



Él sacó un cuaderno sin mirar. ¿Cuál **NO** puede ser el cuaderno que sacó?

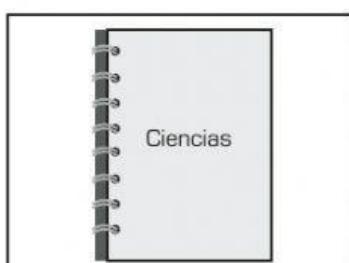
A.



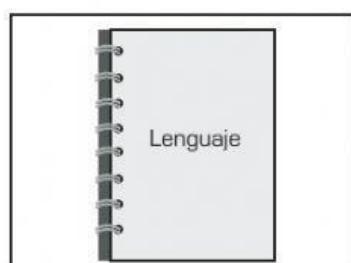
B.



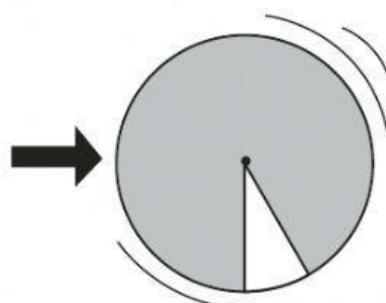
C.



D.



18. En un sorteo, se gira una ruleta. Si al detenerse la flecha señala la zona blanca, la persona gana un premio.



Que una persona gane un premio al girar la ruleta es

- A. imposible.
- B. poco posible.
- C. muy posible.
- D. seguro.

BLOQUE 1 3º Cuadernillo 1

19. Diez niños de un grupo votaron por el color que querían para el uniforme de su equipo de atletismo.

El color más votado será el de la camiseta y el segundo más votado, el de la pantaloneta.

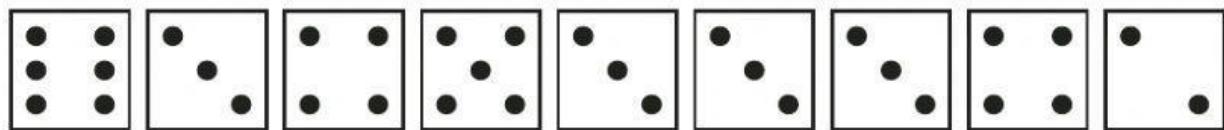
Estos fueron los resultados:

Azul, rojo, negro, azul, verde, azul, gris, blanco, blanco, amarillo.

Los colores de la camiseta y la pantaloneta deben ser

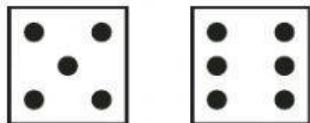
- A. azul y blanco.
- B. azul y rojo.
- C. blanco y negro.
- D. gris y amarillo.

20. Estos son los puntajes obtenidos por Mario, al lanzar un dado varias veces.

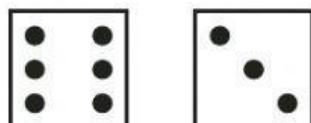


¿Cuáles son los dos puntajes que más obtuvo?

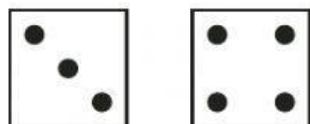
A.



B.



C.



D.

