

Melajuego por Saber

1. Mariana se encarga de ordenar las vacas de una finca. Todos los días obtiene la misma cantidad de leche de cada vaca. Ella ordeñó algunas vacas y obtuvo la cantidad de baldes que se muestra en la figura 1.



Figura 1.

En su cuaderno Mariana hace un registro de estos Baldes como se muestra en la figura 2.

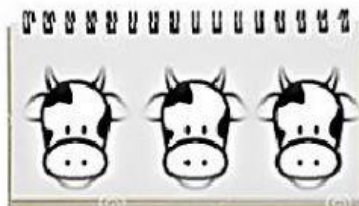


Figura 2.

Según el registro de Mariana, ¿cuántos baldes de leche representa cada



- A. 15
- B. 12
- C. 9
- D. 4

2. Un grupo de amigos escaló una montaña en cuatro días. Observa en la tabla la distancia recorrida cada día.



Día	Distancia recorrida
1	512 metros
2	49.000 centímetros
3	550 metros
4	20.500 centímetros

Tabla

¿En cuál día recorrieron mayor distancia?

- A. Día 1
 - B. Día 2
 - C. Día 3
 - D. Día 4
3. Un arpa tiene 15 cuerdas. Con 4 arpas iguales, ¿cuántas cuerdas se reúnen?
- A. 15 cuerdas
 - B. 19 cuerdas
 - C. 40 cuerdas
 - D. 60 cuerdas

4. Observa la cantidad de frutas que hay en las cajas de Gabriel, Gloria, Berta y Benito.



Si cada uno debe empacar sus frutas en bolsas con 5 unidades, ¿a quién le quedarán frutas sin empacar?

- A. A Berta
- B. A Gloria
- C. A Benito
- D. A Gabriel

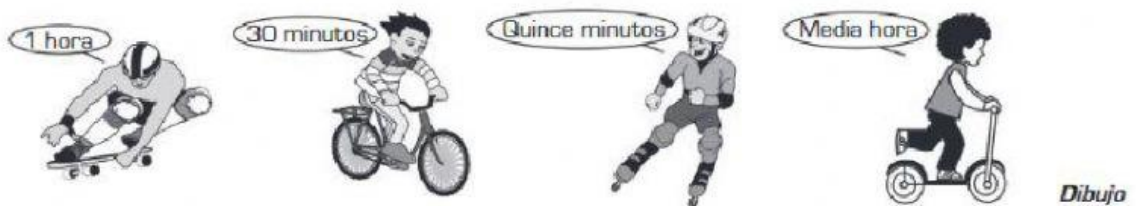
5. Observa en la imagen las posibles horas de salida de tres niños para ir a un paseo.



¿Cuál es la posible hora de salida igual para los tres niños?

- A. 1:00 pm
- B. 4:00 pm
- C. 6:00 pm
- D. 7:00 pm

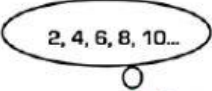
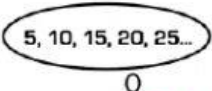
6. El tiempo que tardan cuatro amigos para llegar de su casa al parque, se muestra en el dibujo.



¿Quiénes tardan el mismo tiempo?

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

7. En una escuela deportiva, el año pasado había 45 inscritos. Este año hay 69. Esto significa que del año pasado a este
- Se retiraron 14 personas
 - Se inscribieron 14 personas más
 - Se retiraron 24 personas
 - Se inscribieron 24 personas más
8. María y Julián están jugando a las escondidas; ambos deben contar hasta 50. Cuando cuenta Julián, lo hace de 2 en 2 y cuando cuenta María, lo hace de 5 en 5.

Cuando cuenta Julián	Cuando cuenta María
 	 

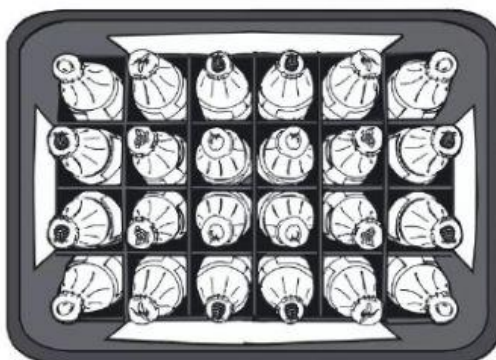
Acerca de los números de cada conjunto, que cuentan María y Julián, es correcto afirmar que

- Los dos cuentan exactamente los mismos números.
 - Ningún número que cuenta Julián, lo cuenta María.
 - María cuenta más números que Julián.
 - Julián cuenta más números que María.
9. Francisco pagó un helado con una moneda de \$500 y otra de \$200 y no le sobró dinero. Si Francisco hubiera pagado con una moneda de \$1.000, le habría sobrado
- \$100
 - \$200
 - \$300
 - \$500



10. En una embotelladora se empaican los jugos en canastas, como se muestra en la figura
- ¿Cuántas botellas contienen 3 canastas?

- 8
- 24
- 27
- 72

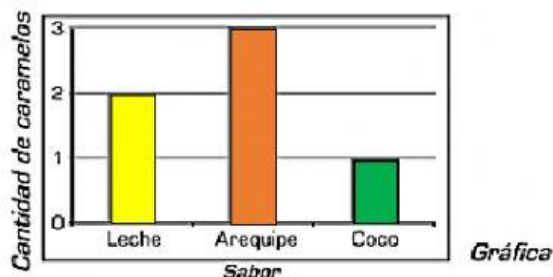


Figura

11. En la tabla se muestra el precio de diferentes clases de caramelos, y en la gráfica, la cantidad de caramelos que compró Claudia de cada sabor:

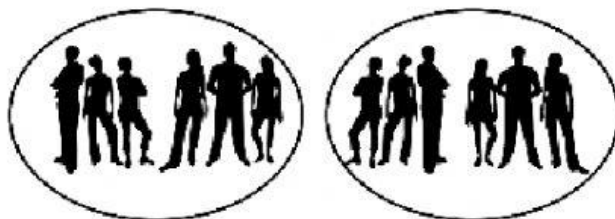
Sabor	Precio
Leche	\$100
Arequipe	\$150
Coco	\$250

Tabla



- En total, ¿cuánto le costaron los caramelos de leche a Claudia?
- A. \$100
B. \$150
C. \$200
D. \$250
12. En el año 2008, un colegio cumplió sus 35 años. ¿En qué año se fundó?
- A. En 2043
B. En 2035
C. En 1983
D. En 1973
13. Daniela repartió los caramelos que tenía entre sus amigos. A cada uno de ellos le dio 5 y no le sobraron. ¿Cuál de los siguientes números NO puede corresponder a la cantidad de caramelos que tenía en total Daniela?
- A. 10
B. 15
C. 20
D. 23
- 
14. 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.
15. Tomás debe escoger una de cuatro rutas posibles para ir de su casa al parque.
- La ruta 2 es más corta que la 1.
La ruta 2 es más corta que la 3.
La ruta 4 es igual de larga que la 1.
¿Cuál es la ruta más corta que puede escoger Tomás?
- A. La 1
B. La 2
C. La 3
D. La 4

16. En una fiesta, el payaso realizó una actividad con los invitados y formó grupos con el mismo número de integrantes. Observa.



¿De qué otra manera el payaso puede haber formado los grupos, si quería que tuvieran el mismo número de integrantes?

A.



B.



C.



D.



17. Iván tiene esta colección de monedas.



Le regalaron 11 monedas más. ¿Cuántas monedas tiene ahora Iván?

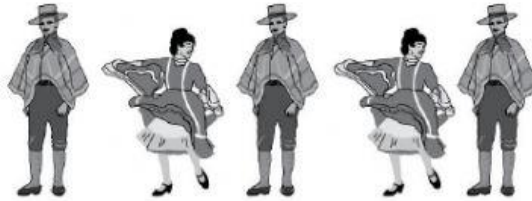
- A. 11
- B. 12
- C. 22
- D. 23

18. En una cafetería se venden alimentos y bebidas. Este aviso muestra los precios de algunos productos. Al comprar dos de los productos que aparecen en el aviso, Fabián pagó con un billete de \$2000 y le sobraron \$100. ¿Qué productos compró?

- A. Jugo y arepa
- B. Jugo y torta
- C. Gaseosa y arepa
- D. Gaseosa y torta

Jugo:	\$1.000
Arepa:	\$600
Gaseosa:	\$700
Torta:	\$1.200

19. En un grupo de danza, 40 personas van a participar en un baile típico. Si se sabe que hay 17 mujeres, Para saber cuántos hombres hay en el grupo, se debe



- A. Sumar el total de personas
 - B. Restar las mujeres al total de integrantes
 - C. Primero sumar y luego restar
 - D. Sumar la cantidad de mujeres con las 40 personas del grupo
20. En el grado quinto de un colegio hay dos cursos. En tercero A hay 26 estudiantes y en tercero B hay 12 estudiantes más. Para saber cuántos estudiantes hay en tercero B, se debe

- A. Sumar
- B. Restar
- C. Dividir
- D. Multiplicar

