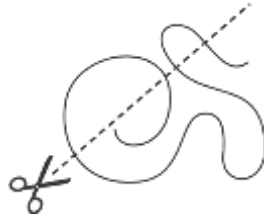


3. La torta de la figura se reparte por completo entre varios chicos. Cada chico recibe un pedazo de torta con tres cerezas. ¿Cuántos chicos hay?



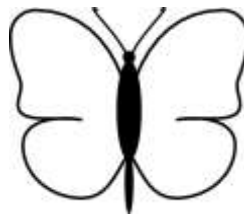
- (A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6 (E) 8

4. ¿En cuántas partes queda dividida la sogá de la figura por el corte?



- (A) 5 (B) 6 (C) 7 (D) 8 (E) 9

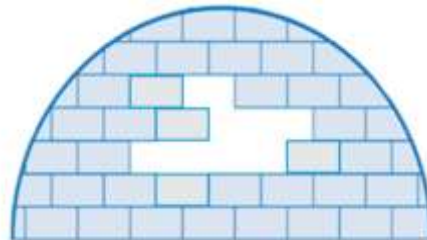
5. Elena quiere decorar la mariposa de la figura



con los stickers .
¿Cuál es la mariposa que puede hacer?

- (A) (B) (C)
- (D) (E)

6. ¿Cuántos ladrillos como éste le faltan al iglú?



- (A) 6 (B) 7 (C) 8 (D) 9 (E) 10

7. Cuatro de los números 1, 3, 4, 5 y 7 se usan, uno en cada cuadrado, de modo que la igualdad es correcta.

$$\square + \square = \square + \square$$

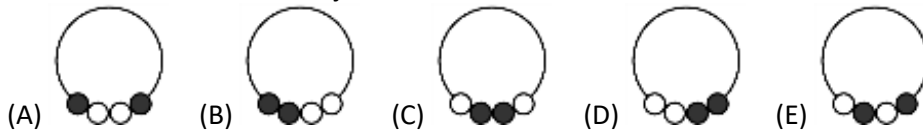
¿Cuál de los números no se usa?

- (A) 1 (B) 3 (C) 4 (D) 5 (E) 7

8. En la figura vemos un collar de cuatro perlas.



¿Cuál de los collares de abajo coincide con el anterior?



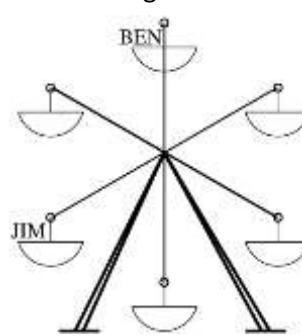
Las preguntas del 9 al 16 valen 4 puntos cada una

9. En el país de las Joyas se pueden cambiar tres zafiro por un rubí (figura 1). Un zafiro se puede cambiar por dos flores (figura 2). ¿Cuántas flores se pueden cambiar por dos rubíes?

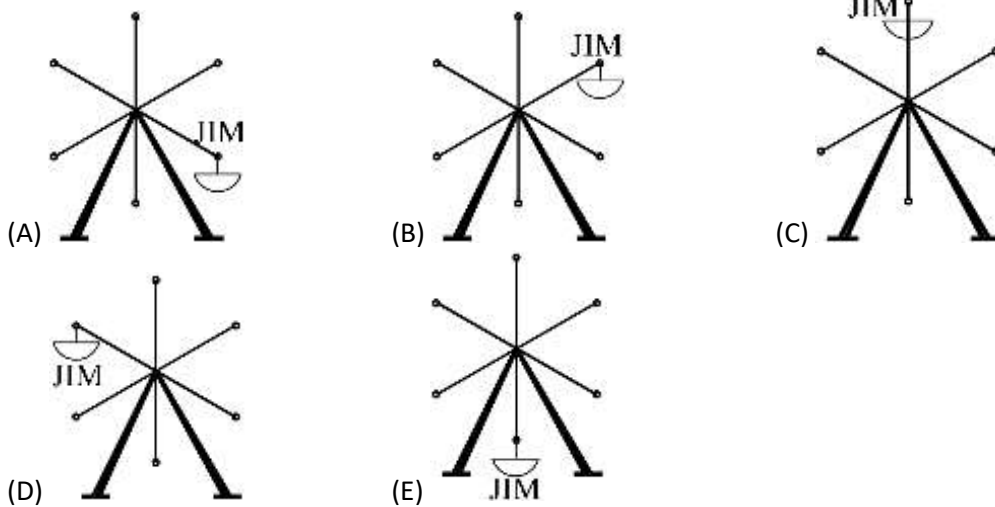


- (A) 6 (B) 8 (C) 10 (D) 12 (E) 14

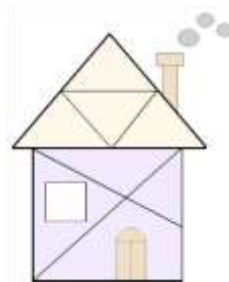
10. En cierto momento Jim y Ben se sientan en el carrusel de la figura. El carrusel lleva a Ben al lugar en el que estaba Jim.



En ese momento, ¿en qué lugar está Jim?

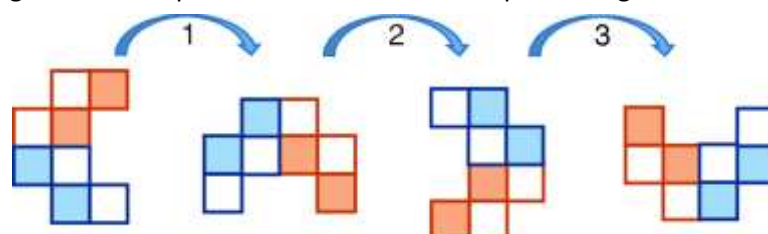


11. ¿Cuántos triángulos hay en la figura?

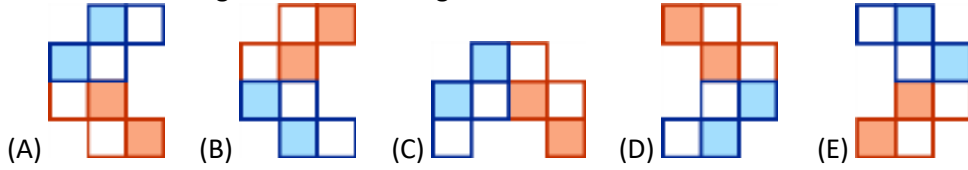


- (A) 8 (B) 9 (C) 10 (D) 11 (E) 12

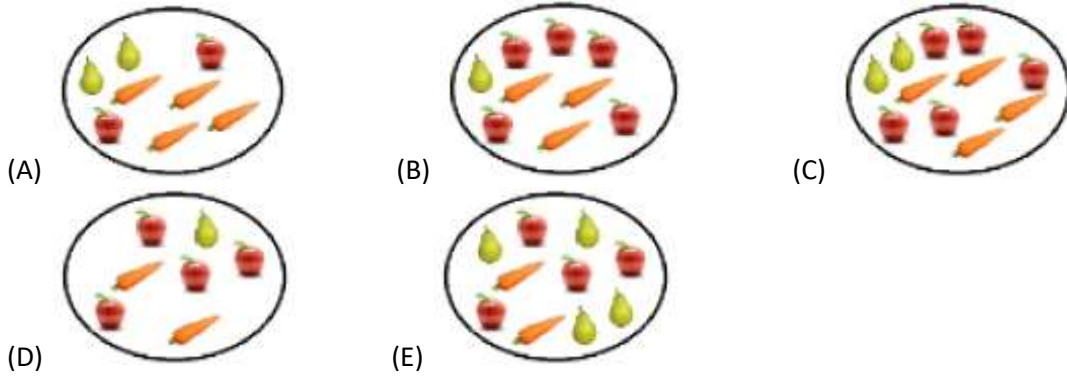
12. Alfredo gira una figura. En el esquema se muestran los tres primeros giros.



Hizo en total seis giros. ¿Cuál es la figura final?



13. ¿En cuál de las figuras las manzanas son el doble de las zanahorias y las zanahorias son el doble de las peras?



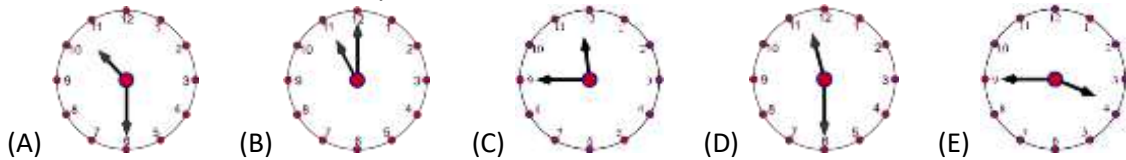
14. Brian y Willy están en una fila. Brian sabe que hay 7 personas delante de él. Willy sabe que en la fila hay en total 11 personas. Si Brian está justo delante de Willy, ¿cuántas personas de la fila hay detrás de Willy?

- (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5 (E) 6

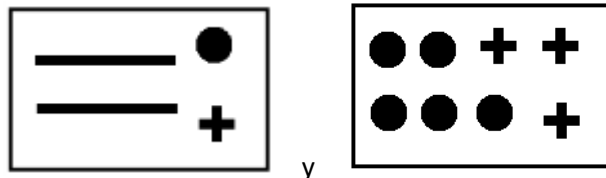
15. Ahora en el reloj son la una y media.



¿Qué hora era hace dos horas y media?



16. Liz hace coronas de papel como ésta , usando los siguientes stickers: ,  y . Los stickers vienen en dos hojas separadas:



Si quiere hacer 3 coronas, ¿cuál es el número mínimo de hojas que usará?

- (A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6 (E) 7