

Canguro Matemático



Prueba PreEcolier Primer grado

Nombre: _____

Institución: _____ Nivel: _____

Kangourou Sans Frontières

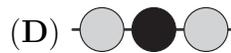
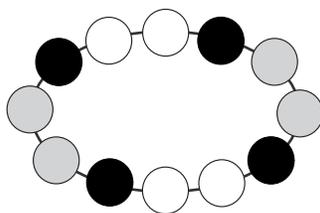
Costa Rica 2019

3 puntos

1. ¿Cuál nube contiene solamente números menores que 7?



2. ¿Cuál figura muestra una parte de este collar?



3. Juntos, mamá Canguro y su hijo Saltarín pesan 60 kg. Mamá Canguro sola pesa 52 kg. ¿Cuánto pesa Saltarín?

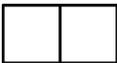
(A) 2 kg

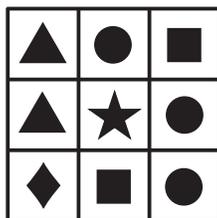
(B) 4 kg

(C) 8 kg

(D) 30 kg

(E) 46 kg

4. Karen corta una pieza como esta  de la hoja:



¿Cuál pedazo es el que cortó?



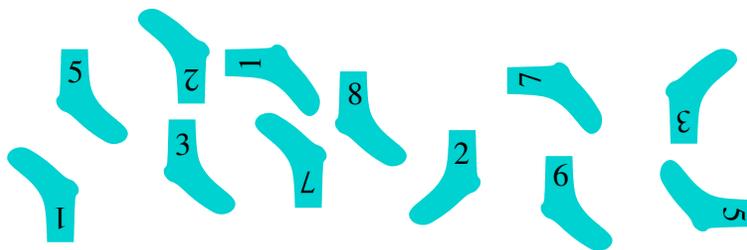
4 puntos

5. En la entrada de un zoológico hay 12 niños en la cola. Lucía es la séptima desde el inicio y Tomás es el segundo desde el final. ¿Cuántos niños hay entre Lucía y Tomás en la cola?



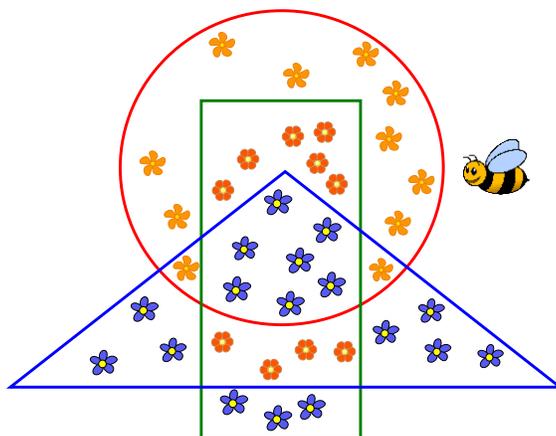
- (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5 (E) 6

6. Jorge hace pares de medias eligiendo dos medias con el mismo número. ¿Cuántos pares puede hacer?



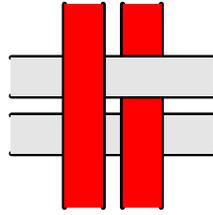
- (A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6 (E) 8

7. La abeja Maya recolectó polen de todas las flores que están dentro del rectángulo, pero fuera del triángulo. ¿De cuántas flores recolectó polen?

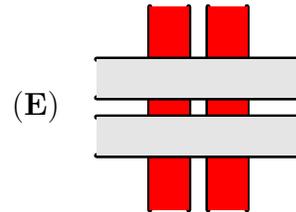
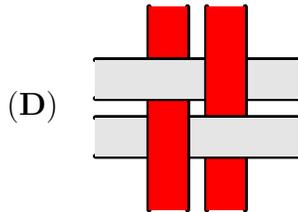
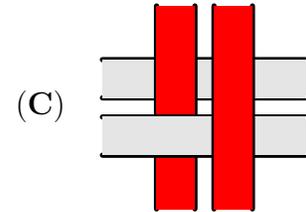
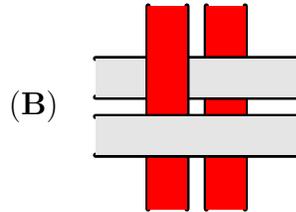
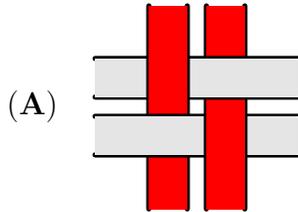


- (A) 9 (B) 10 (C) 13 (D) 17 (E) 20

8. Se entrecruzan cuatro tiras formando un diseño, como se muestra.

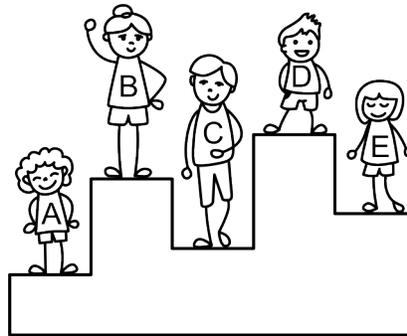


¿Qué es lo que ves si lo miras por el otro lado?



5 puntos

9. Cuanto más alto sea el escalón en el podio, mejor fue la posición del corredor. ¿Quién terminó tercero?



(A) A

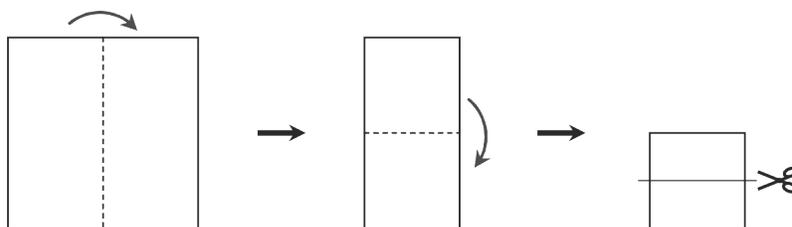
(B) B

(C) C

(D) D

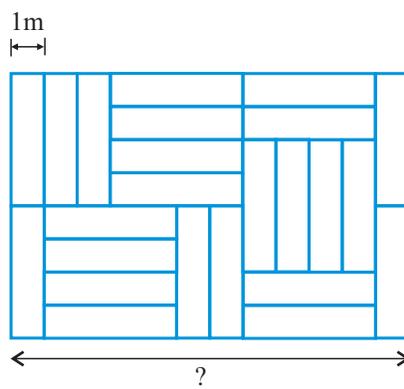
(E) E

10. Patricia dobla una hoja de papel dos veces y luego la corta, como se muestra. ¿Con cuántos pedazos de papel termina?



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

11. Un piso se cubre con baldosas rectangulares iguales como se muestra. El lado más corto de cada baldosa es de 1 m. ¿Cuál es la longitud del lado con el signo de pregunta?



- (A) 6 m (B) 8 m (C) 10 m (D) 11 m (E) 12 m

12. Tres ardillas Anita, Astrid y Eliana recogieron 7 nueces en total. Cada una recogió un número diferente de nueces, pero cada una recogió al menos una. Anita fue la que menos recogió, Astrid la que más recogió. ¿Cuántas nueces recogió Eliana?

- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4 (E) 5