

Canguro Matemático Costarricense



Prueba PreEcolier
Primer Grado

Nombre completo del estudiante:_____

Nombre de la institución:_____

Kangourou Sans Frontières
Costa Rica 2025

3 puntos

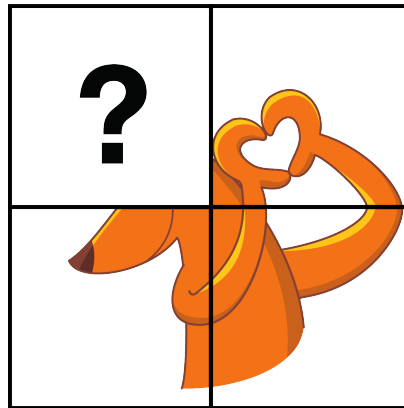
1. Pablo tenía 6 globos pero le regaló 2 globos a Marcela.



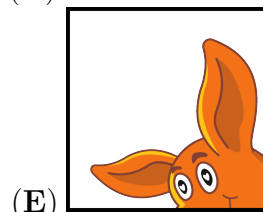
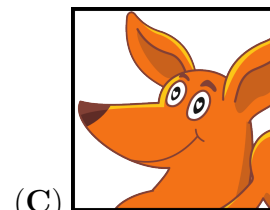
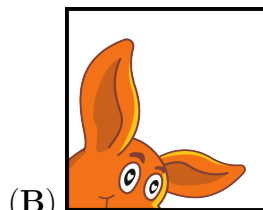
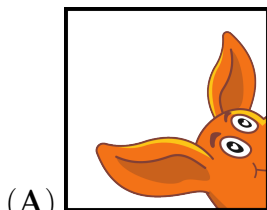
¿Cuántos globos tiene Pablo ahora?

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

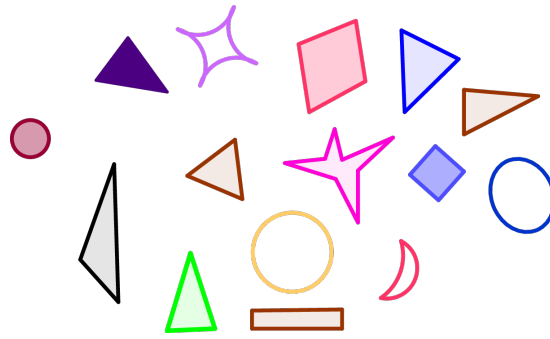
2.



¿Cuál de estas piezas completa la imagen?



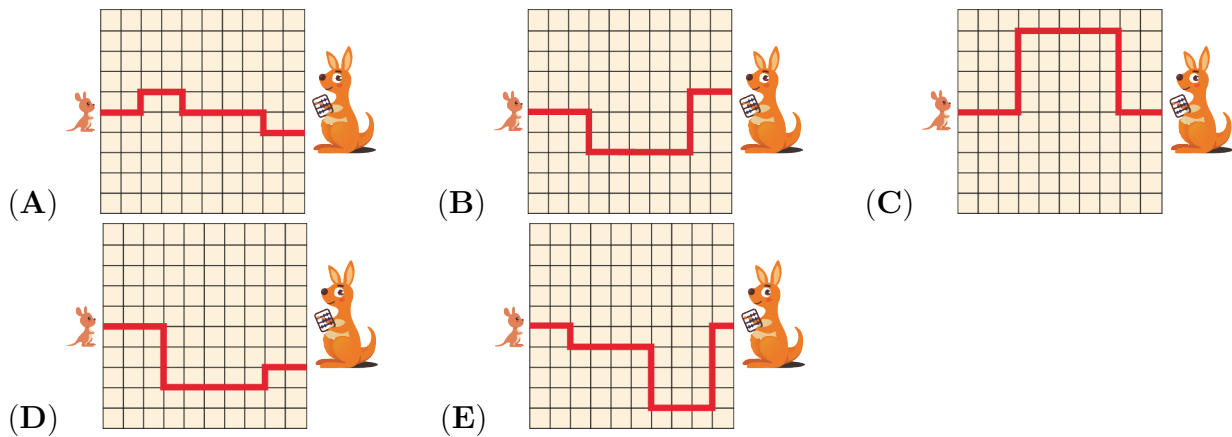
3.



¿Cuántos triángulos aparecen en la imagen?

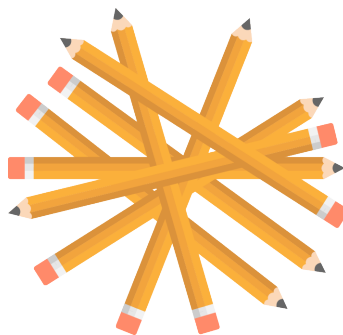
- (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5 (E) 6

4. Cinco bebés canguros saltan hacia sus madres por los caminos que se muestran a continuación. ¿Cuál bebé toma el camino más corto para llegar a su mamá?



4 puntos

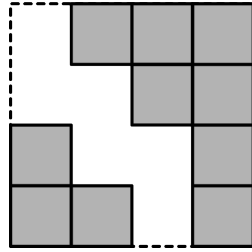
5.



¿Cuántos lápices hay en la imagen?

- (A) 7 (B) 8 (C) 9 (D) 14 (E) 16

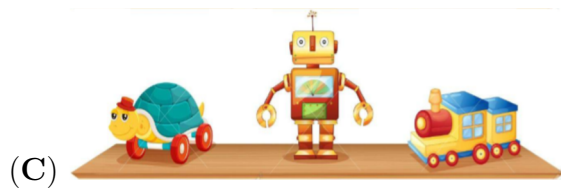
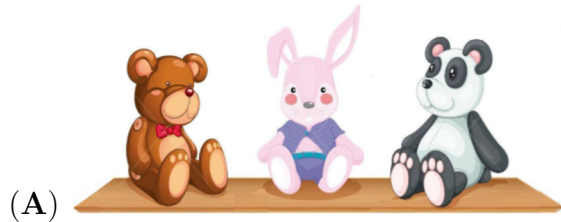
6. Se forma un cuadrado grande a partir de 16 cuadrados pequeños del mismo tamaño. A continuación, se eliminan algunos de los cuadrados pequeños.



¿Cuántos cuadrados pequeños faltan?

- (A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7 (E) 8

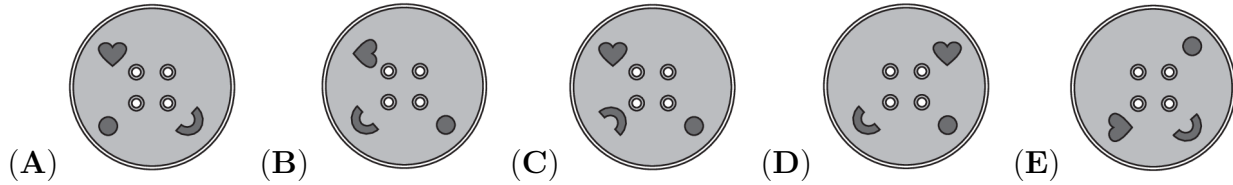
7. En la repisa de juguetes de Mateo **no** hay tortugas, **no** hay conejos ni robots. ¿Cuál de estas repisas podría ser la de Mateo?



8. Todos los botones del suéter de Carolina se ven así:

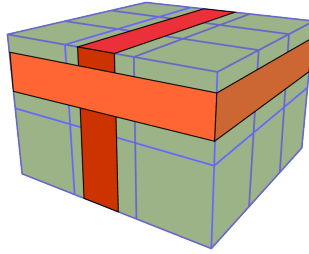


¿Cuál de estos botones podría ser de su suéter?



5 puntos

9. Se colocan dos ligas elásticas alrededor de una pila de 18 cubos.



¿Cuántos cubos no tocan ninguna liga elástica?

- (A) 6 (B) 8 (C) 9 (D) 10 (E) 12

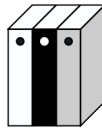
10.



¿Cuál de estas llaves puede abrir la cerradura que se muestra en la imagen?

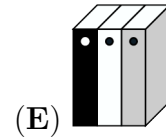
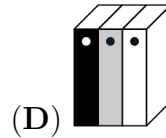
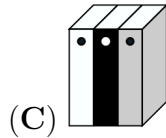
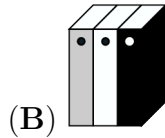
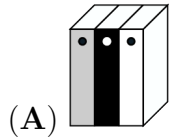


11. En la repisa de Mary habían tres libros, como se ve en la imagen.

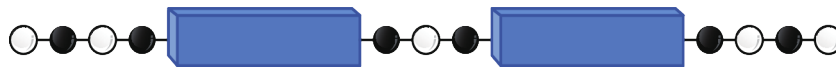


- Primero, Mary intercambió el libro blanco por el libro gris.
- Después Mary intercambió el libro gris por el libro negro.

¿Cómo están ordenados sus libros ahora?



12. Las perlas de un collar se alternan entre blanco y negro.



Cada bloque esconde 5 perlas. ¿Cuántas perlas blancas se esconden en total?

- (A) 5 (B) 6 (C) 7 (D) 9 (E) 10