



I Grade 2023 Mathlimpics CRCS



1. Observa la imagen. Marque con equis la opción que contiene la respuesta correcta.

Cecilia ordena en fila algunos de sus juguetes como se observa en la siguiente imagen:



a. ¿En qué posición se encuentra el avión?

- a. Sexta posición
- b. Quinta posición
- c. Séptima posición

b. Si quitas el bus, ¿en qué posición se encontraría el barquito?

- a. Segunda posición
- b. Sexta posición
- c. Séptima posición

c. Si agregas una pelota al inicio de la fila, ¿en qué posición se encontraría el cohete?

- a. Segunda posición
- b. Primera posición
- c. Tercera posición



I Grade 2023 Mathlimpics CRCS



2. Observe la siguiente imagen:

Niño a niña	Cantidad de paletas
 Viviana	
 Gabriel	
 Catalina	

De acuerdo con la imagen anterior, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera?

Marque con equis la opción que contiene la respuesta correcta.

- Si juntamos las paletas de Gabriel y Catalina tienen menor cantidad que las de Viviana.
- Si juntamos las paletas de Gabriel y Viviana tienen la misma cantidad de paletas que Catalina.
- Si juntamos las paletas de Viviana y Catalina tienen igual cantidad de paletas que Gabriel.



I Grade 2023 Mathlimpics CRCS



3. Observe la cantidad de dinero que tienen tres niños ahorrados en sus alcancías:



- a. De acuerdo con lo anterior, ¿cuál estudiante tiene mayor cantidad de dinero ahorrado?

- b. ¿Cuál estudiante tiene más de ₡50 pero menos de ₡80?

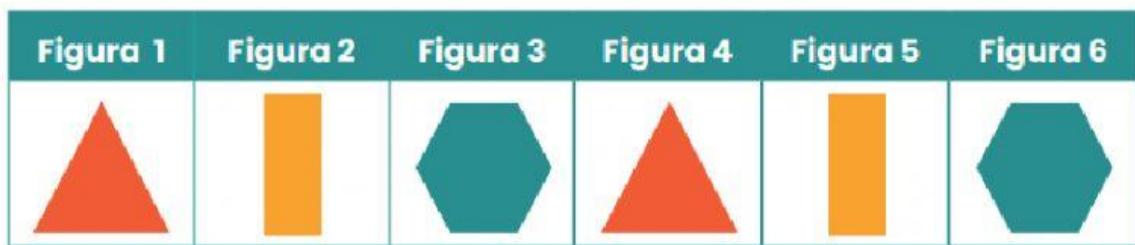
- c. ¿Cuál estudiante tiene menor cantidad de dinero ahorrado?



I Grade 2023 Mathlimpics CRCS



4. Observe la siguiente imagen:



Si las figuras anteriores siguen un patrón, ¿cuál sería la **figura 8**?
Marque con equis la opción que contiene la respuesta correcta.





I Grade 2023 Mathlimpics CRCS



5. Un oso perezoso quiere subir un árbol de 6 metros.



Si cada día sube 2 metros, ¿cuántos días tarda en subir todo el árbol?

a. 2 días

b. 3 días

c. 4 días



I Grade 2023 Mathlimpics CRCS



6. Cinco niños llamados José, Marco, Samuel, Lau y Pris hicieron una fila como se muestra en la figura. Si sabemos que:

- Adelante de Lau no está Samuel.
- En medio de Lau y Pris no está Marco.
- Detrás de Pris está José.

¿Cuál es el nombre del niño que está de primero en la fila?



a. José

b. Marco

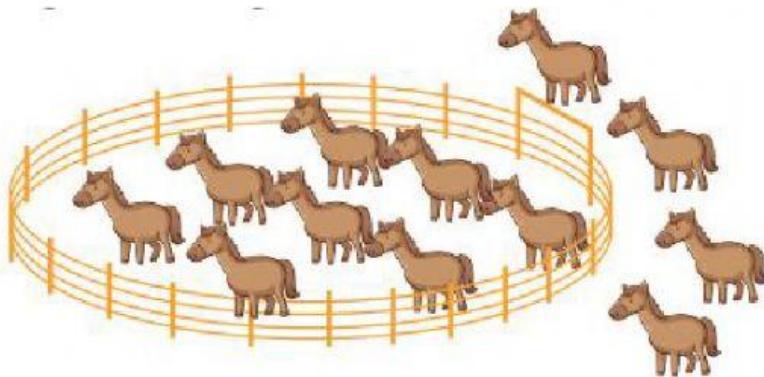
c. Samuel



I Grade 2023 Mathlimpics CRCS



7. Observe la siguiente imagen



¿Cuántos caballos del interior del corral debo pasar al exterior del corral para que halla la misma cantidad de caballos en el exterior y el interior del corral?

a. 6 caballos

b. 4 caballos

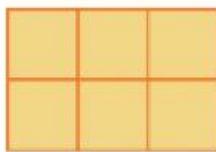
c. 2 caballos



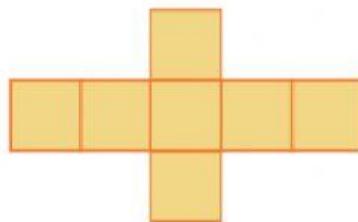
I Grade 2023 Mathlimpics CRCS



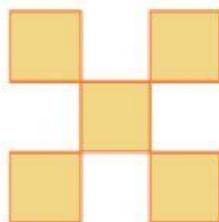
8. Tres estudiantes utilizaron cuadritos para representar la cantidad de monedas de ₡10 que tiene cada uno en su alcancía, como se observa en la imagen. Si cada cuadrito representa una moneda de ₡10,



Pablo



Sol



Ana

¿Cuál de los tres estudiantes tiene ahorrados más de ₡50, pero menos de ₡70?

a. Pablo

b. Sol

c. Ana



I Grade 2023 Mathlimpics CRCS



9. Observa la siguiente imagen que muestra la cantidad de queques que se pueden preparar con un paquete de harina.



¿Cuántos paquetes de harina completos necesita para preparar 8 queques?

a. 2 paquetes

b. 3 paquetes

c. 4 paquetes