



COLEGIO DE LA PRESENTACIÓN- NEIVA

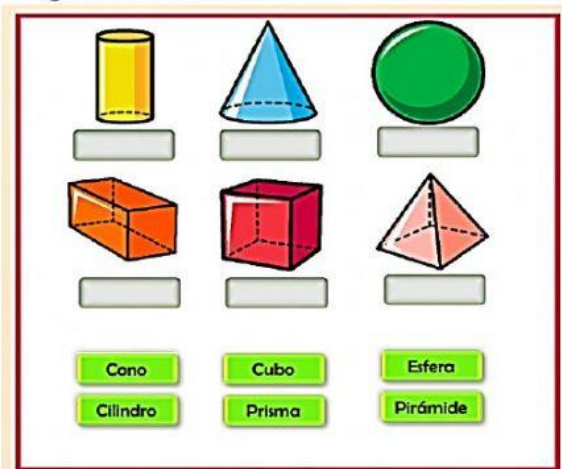
EVALUACIÓN DE MATEMÁTICAS # 2

Tema: cuerpos geométricos, traslación, simetría y giros 2°

NOMBRE: _____

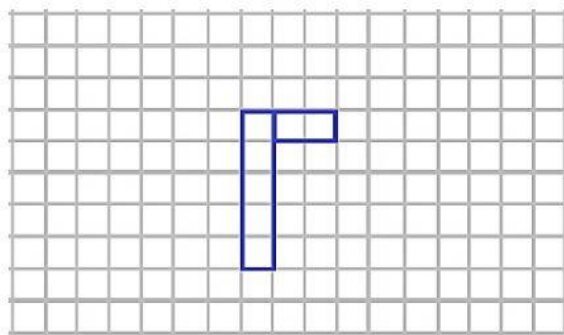
FECHA: _____

1. Escribe el nombre de cada cuerpo geométrico.



1. Realiza la traslación de la figura siguiendo las indicaciones:

6 unidades a la derecha en dirección horizontal



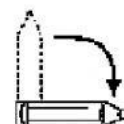
2. Escribe **F** o **V** según corresponda

- a. El cono tiene dos caras _____
- b. El paralelepípedo tiene 12 caras _____
- c. El cubo tiene 6 caras y 8 vértices _____
- d. Un cilindro tiene 3 caras planas _____
- e. La esfera tiene vértices y aristas _____

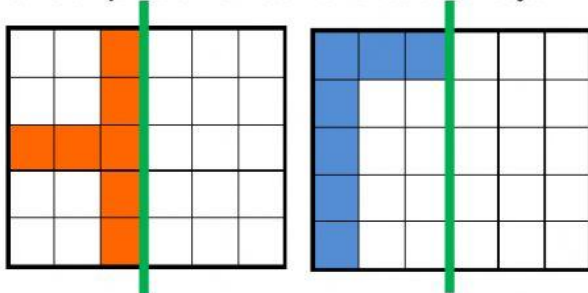
2. Escribe que tipo de giro se realiza en cada imagen:



Posición inicial _____



3. Completa simétricamente cada dibujo.



Posición inicial _____



4. La línea vertical **verde** que muestra la figura anterior se llama:

5. La traslación es:

- A. Girar una figura en un punto determinado.
- B. Mover una figura en una dirección determinada.
- C. Dividir en dos partes iguales una figura.

3. Observa y lee. Luego elige la opción correcta.



¿Cuáles de las señales de tránsito que se muestran son simétricas?

- A. 1 y 2
- B. 2 y 3
- C. 1 y 3
- D. Todas