



Centro Educativo Fernando de Aragón.  
Unidad Técnica Pedagógica 2º Ciclo.  
Departamento de Matemática 2021.

### EVALUACIÓN N° 4 EDUCACIÓN MATEMÁTICA QUINTO AÑO

NOMBRE		CURSO	FECHA
--------	--	-------	-------

#### INSTRUCCIONES GENERALES:

- Completa con letra clara los datos que se te solicitan en la hoja de respuesta.
- Lee atentamente cada una de las preguntas de la prueba y luego responde en la hoja de respuesta.
- Responde ennegreciendo el círculo de la letra que contiene la respuesta correcta.
- Recuerda, solo una alternativa es la correcta.
- Utiliza solo lápiz grafito.
- Las preguntas de desarrollo o cálculos deben realizarse directamente en la prueba.

OA: 16 – 18 – 21

1.-

Una reflexión del perro podría ser:



2.-

¿En cuál de las siguientes figuras una de ellas es reflexión de la otra?

A)



B)



C)



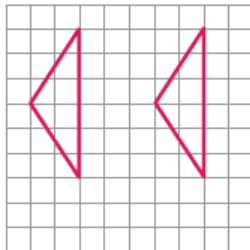
D)



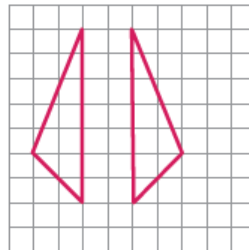
3.-

¿En cuál de los dibujos se muestra una rotación del triángulo?

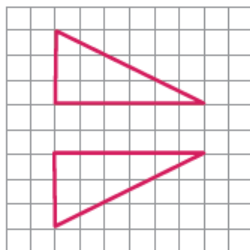
A)



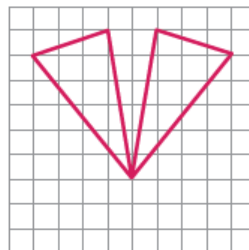
B)



C)



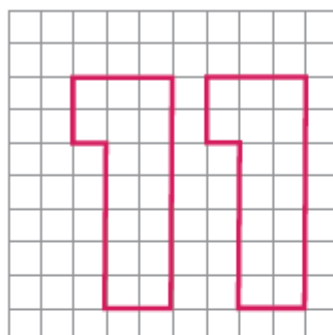
D)



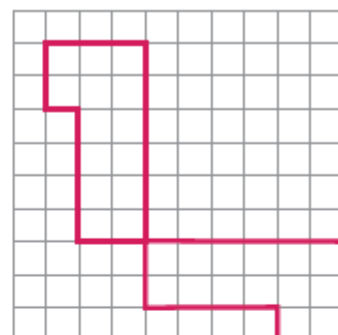
4.-

¿En cuál de los dibujos hay una reflexión de la figura?

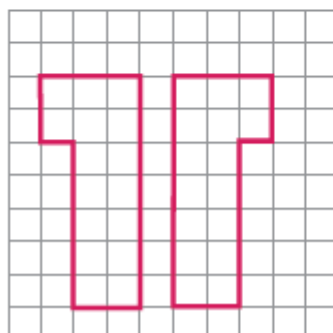
A)



B)



C)



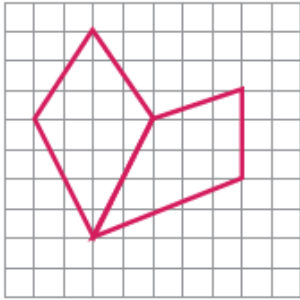
D)



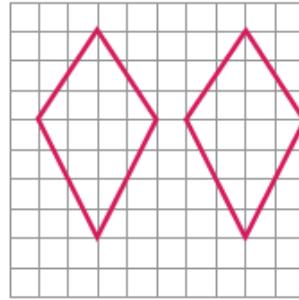
5.-

¿En cuál de los dibujos hay una traslación de la figura?

A)



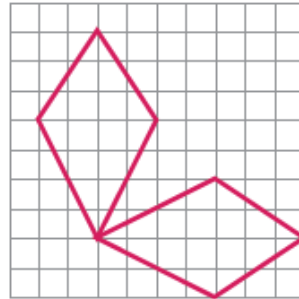
B)



C)



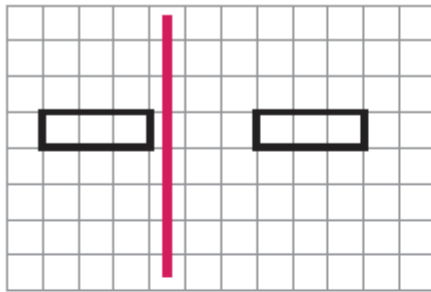
D)



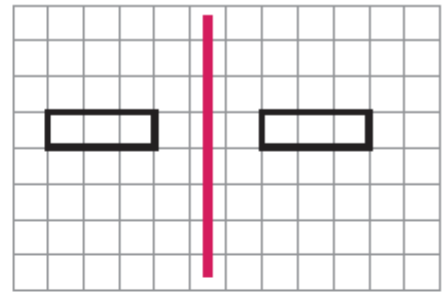
6.-

Según el eje de simetría, ¿en cuál de los dibujos se realiza correctamente la reflexión?

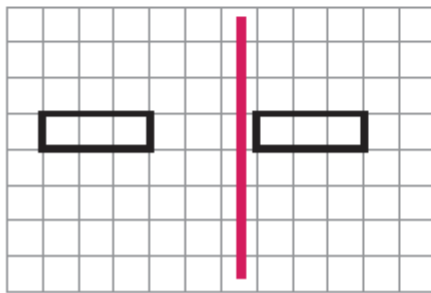
A)



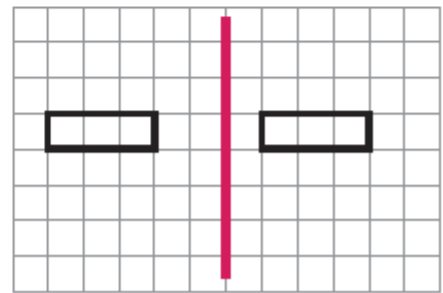
B)



C)



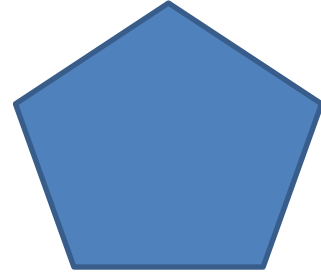
D)



7.-

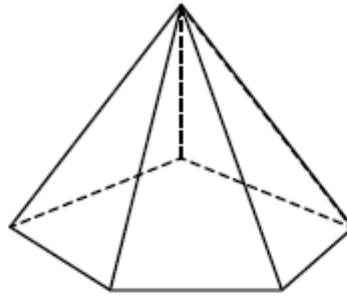
¿Cuántas líneas de simetría tiene un pentágono regular?

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- d) 5

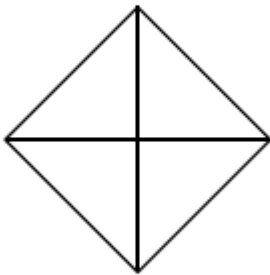


8.-

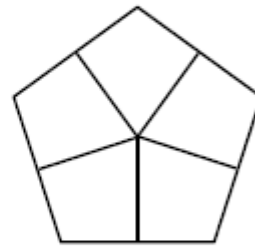
¿Cómo se ve una pirámide de base pentagonal mirada desde arriba?



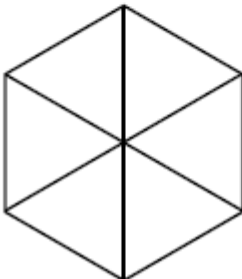
A)



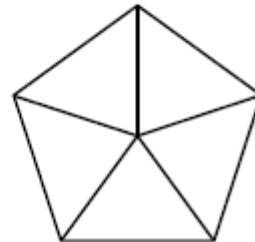
B)



C)



D)



9.

Marca el reloj que indica un cuarto para las doce.

A)



B)



C)



D)



10.-

¿Cuál es el reloj que indica un cuarto para las doce de la noche?

A)



B)



C)



D)



11.-

Observa los relojes. ¿Cuánto tiempo transcurrió entre las dos horas indicadas?

- a) 24 horas.
- b) 12 horas y 45 minutos.
- c) 12 horas.
- d) 0 horas.



12.-

¿Cuánto tiempo transcurrió entre las dos horas indicadas en los relojes?

- a) 1 hora
- b) 45 minutos.
- c) 30 minutos
- d) 15 minutos



13.-

Una hora y media corresponden a:

- a) 15 minutos.
- b) 30 minutos.
- c) 60 minutos.
- d) 90 minutos.

14.-

Pepe dice que sale de vacaciones el 8 de enero y que volverá en 15 días más. ¿Cuándo llegará de sus vacaciones?

- a) 21 de enero.
- b) 22 de enero.
- c) 23 de enero.
- d) 24 de enero.

15.

Observa la tabla que corresponde a la agenda de Ema y responde la pregunta

HORARIO	ACTIVIDAD
8:15 a 16:15	Clases en la escuela.
16:30 a 18:00	Clases de guitarra.
19:00 a 20:00	Estudiar para la prueba.
20:30 a 21:30	Ver TV.
21:30 a 22:00	Comer.
22:15 a 7:00	Dormir.

¿Cuántas horas está en la escuela?

- a) 7 horas.
- b) 8 horas.
- c) 15 horas.
- d) 16 horas.