	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA ACADÉMICO</b> NIT. 891901024-6 ICFES 01275-024364-018283 Resolución No. 1664 sept. 3 de 2002 Cód. DANE 176147000236	PÁGINA [1 - 1]
		CÓDIGO: DICUI: 600.1.23.01
	<b>GUIAS DIDÁCTICAS PARA EL APRENDIZAJE</b>	VERSIÓN 1
		Fecha de aprobación:

**DOCENTE:** Mayra Julieth Valencia T, María Alexandra Dávila , Luz Mary Muñoz  
**AREA/ASIGNATURA:** Geometría **GRADO:** 5°

**FECHA DE INICIO:** OCT 13/ 2.020

**FECHA DE FINALIZACIÓN:** NOV 6 / 2.020

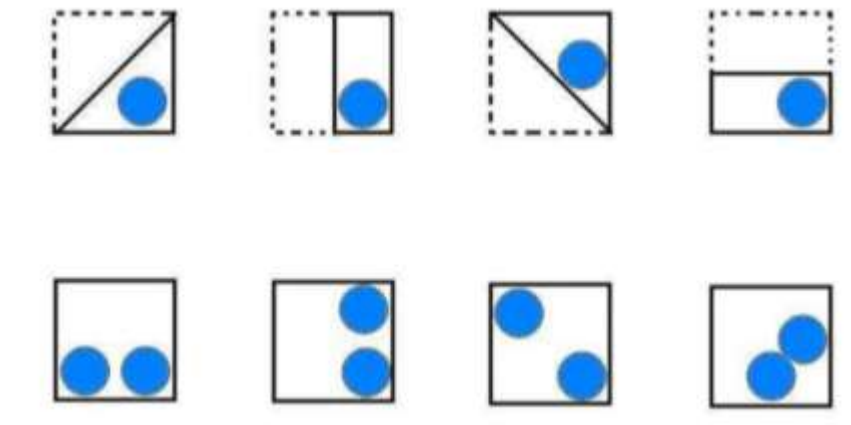
**SALUDO**



**GUÍA N°1 REPASANDO MOVIMIENTOS EN EL PLANO**

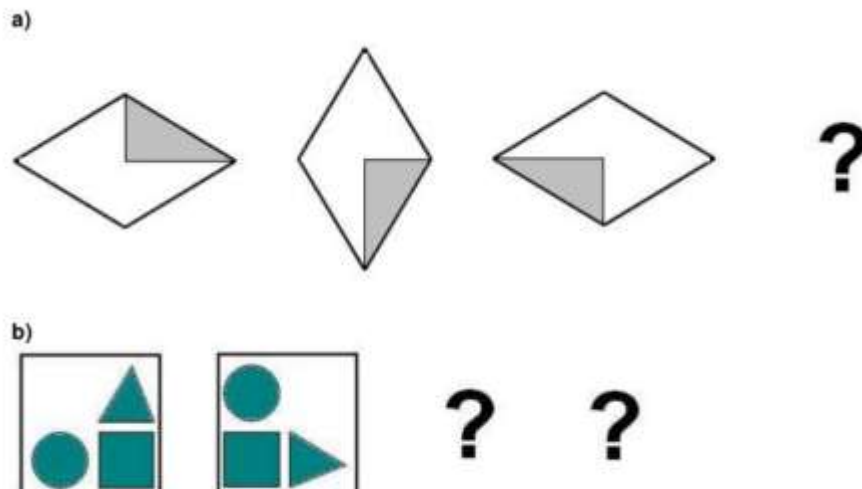
ACTIVIDAD N°1 Octubre 12 de 2.020

Los siguientes dibujos son tarjetas dobladas por su eje de simetría. Une cada una con la tarjeta que aparecerá al desplegarla



ACTIVIDAD N° 2

Gira cada figura 90° para completar las series.



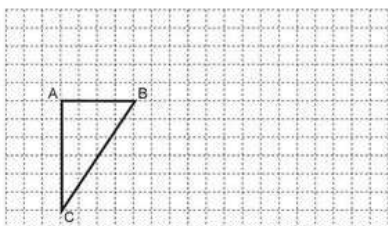


**GUÍA N° 2 ¡ ES TÚ TURNO!**

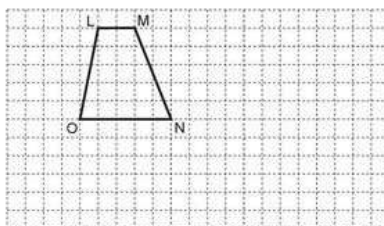
**ACTIVIDAD N° 3 OCTUBRE 19 /2020**

Lee con atención las instrucciones de cada ejercicio.

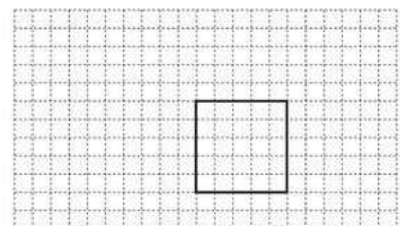
1. Traslada cada figura según las indicaciones:



12 unidades hacia la derecha  
 y 3 unidades hacia arriba

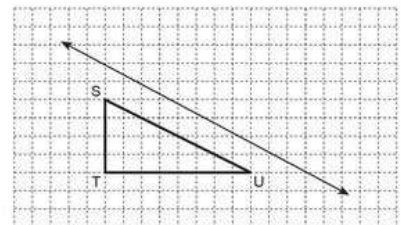
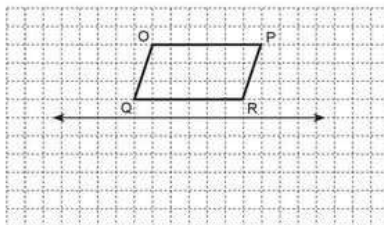
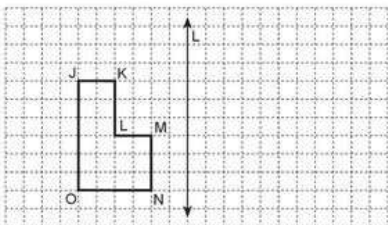


10 unidades hacia la derecha  
 y 4 unidades hacia abajo

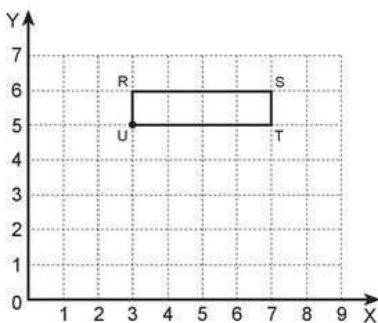


8 unidades hacia la izquierda  
 y 3 unidades hacia arriba

2. Aplica una reflexión. Dibuja la figura imagen según el eje de simetría.

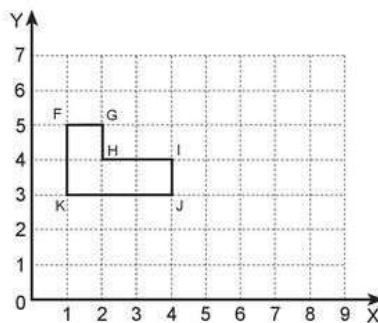


3. Rota cada una de las figuras según las indicaciones. Luego, escribe sus coordenadas de su imagen:



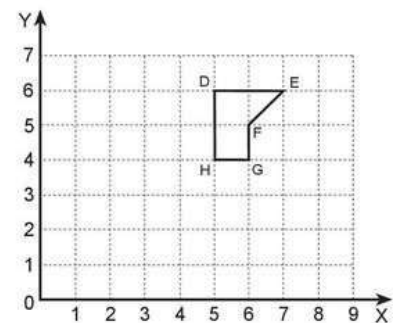
Realiza una rotación a la figura de centro U y ángulo de 90°, en sentido horario.

- R' ( , )
- S' ( , )
- T' ( , )
- U' ( , )




Realiza una rotación a la figura de centro J y ángulo de 180° en sentido antihorario.

- F' ( , )
- G' ( , )
- H' ( , )
- I' ( , )
- J' ( , )
- K' ( , )



Realiza una rotación a la figura de centro H y ángulo de 90° en sentido horario.

- D' ( , )
- E' ( , )
- F' ( , )
- G' ( , )
- H' ( , )

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA ACADÉMICO</b> NIT. 891901024-6 ICFES 01275-024364-018283 Resolución No. 1664 sept. 3 de 2002 Cód. DANE 176147000236	<b>PÁGINA [3 - 1]</b>
		<b>CÓDIGO:</b> DICUI: 600.1.23.01
	<b>GUIAS DIDÁCTICAS PARA EL APRENDIZAJE</b>	<b>VERSIÓN 1</b> Fecha de aprobación:

**GUÍA N° 3 DEMUESTRA LO APRENDIDO**

Observa la imagen y colorea la medida apropiada. Luego escribe una situación problema y resuélvela.

**A. Modista**



m	km	mm	cm
---	----	----	----

**B. Constructor**



mm	l	m	dm
----	---	---	----

**C. Taxista**



m	cm	km	Dm
---	----	----	----

**RESUELVE EN FAMILIA**

**ACTIVIDAD N°7 Noviembre 2 /2020**


\* Sandra en bióloga y se dedica a estudiar los árboles, por eso anualmente mide los arboles del jardín botánico. El año pasado, el pino media 7,35m. Sandra dice que desde entonces, ha crecido 15 cm.



- A.** Expresa el crecimiento del árbol en m
- B.** ¿Cuánto mide hora el pino? Expresa el resultado en cm

- Diana tiene que tomar una cucharadita de este remedio cada 8 horas. ¿cuántas veces al día debe tomarlo?



	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA ACADÉMICO</b> NIT. 891901024-6 ICFES 01275-024364-018283 Resolución No. 1664 sept. 3 de 2002 Cód. DANE 176147000236	PÁGINA [4 - 1]
		CÓDIGO: DICUI: 600.1.23.01
	<b>GUIAS DIDÁCTICAS PARA EL APRENDIZAJE</b>	VERSIÓN 1
		Fecha de aprobación:

- En la escuela de Saray tienen dos descansos por día. El primero de 9:00 a 9:15 y el segundo de 11:20 a 11:30.

¿Es cierto que tienen más de una hora de descanso por día?



### RECOMENDACIONES

Queridos estudiantes deben tener en cuenta:

Hacer entrega de tus trabajos en los tiempos establecidos, de 7:00am -1:00pm

Realizar las actividades según las asignaturas del día.

Cuando tengas errores, debes corregir y entregar nuevamente.