

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_

- 1 Une con flechas los recuadros para completar la información.

Recta

Semirrecta

Segmento

Tiene dos extremos.

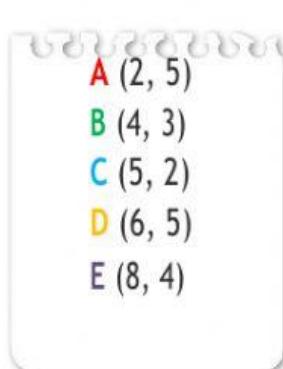
No tiene extremos.

Tiene un extremo.

- 2 Di si estas afirmaciones son verdaderas o falsas.

- a) Los ángulos consecutivos no tienen ningún lado en común. ....
- b) Dos ángulos son adyacentes cuando son consecutivos y suman  $180^\circ$ . ....
- c) Los ángulos son llanos cuando miden  $90^\circ$ . ....
- d) Un ángulo es completo cuando mide  $360^\circ$ . ....

- 3 Arrastra los puntos de colores al lugar que les corresponda en este gráfico.

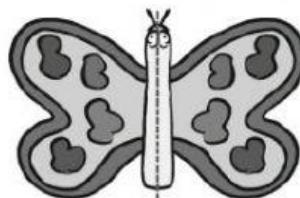


- ¿Qué tipo de simetría tienen estas figuras? Une con flechas.



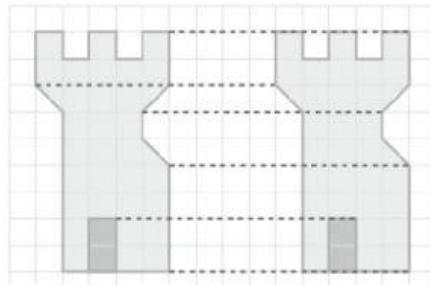
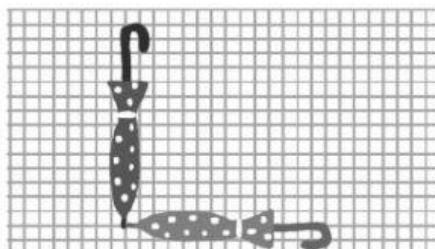
Simetría especular

Simetría axial



Nombre:..... Fecha:..... Curso:.....

- 5) Di si estos dibujos representan una traslación o un giro.

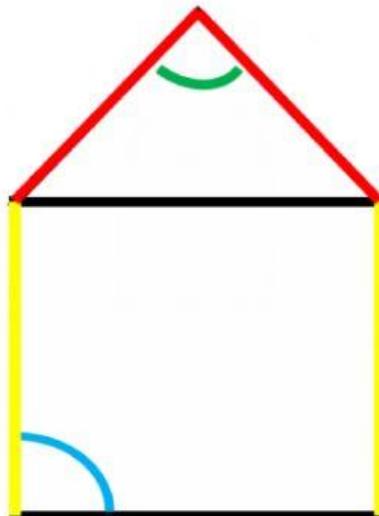


.....

.....

- 6) >MAQUETAS CON PALITOS DE POLO

Queremos construir una casa con palitos de polo. Para que nos quede bien, hemos realizado un dibujo de cómo tiene que serla casa.



- a) Elige el color que se asocia con cada frase:

- Un ángulo recto del dibujo.
- Un ángulo agudo del dibujo.
- Dos rectas que sean paralelas.
- Dos rectas que sean perpendiculares.

- b) Si en cada paquete vienen 12 palitos y para hacer una casa necesitamos 6, ¿cuántas casas podemos hacer con cada paquete?

Con cada paquete podemos hacer \_\_\_\_\_ casas.

- c) Si queremos construir 30 casas, ¿cuántos paquetes de palitos necesitamos?

Necesitamos \_\_\_\_\_ palitos

- a) Si un paquete cuesta 1,20 €, ¿cuánto dinero nos tenemos que gastar para comprar todos los paquetes de palitos que necesitamos para construir las 30 casas?

Necesitamos \_\_\_\_\_ euros