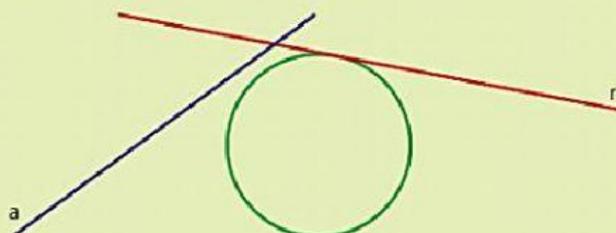


MATEMÁTICAS U10 – REPASO DE EXAMEN

- 1 Observa el dibujo y completa las oraciones.

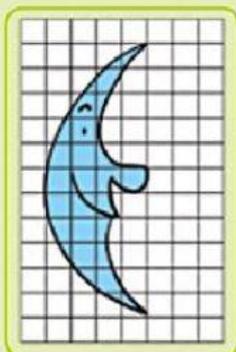


La recta r es _____ a la circunferencia.

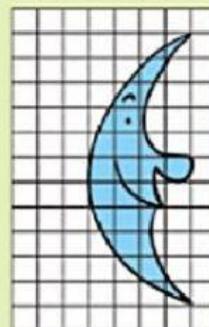
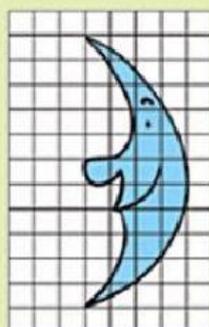
La recta a es _____ a la circunferencia.

La recta r es _____ a la recta a .

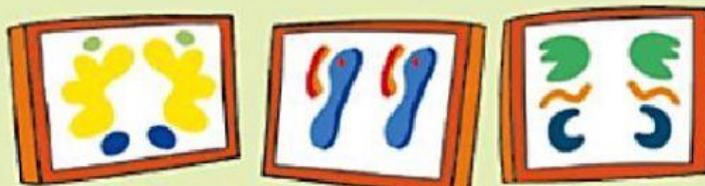
- 2 Identifica la traslación y la simetría de la figura modelo.



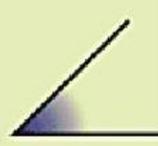
Modelo



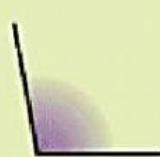
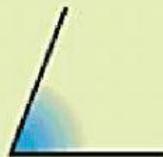
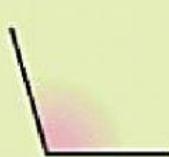
- 3 Indica cuáles de estas figuras son simétricas.



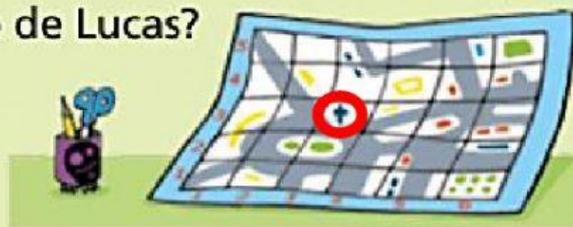
4 Indica qué tipo de ángulos son según su amplitud.



5 ¿Qué ángulos son mayores de 90° ?
¿Y menores?

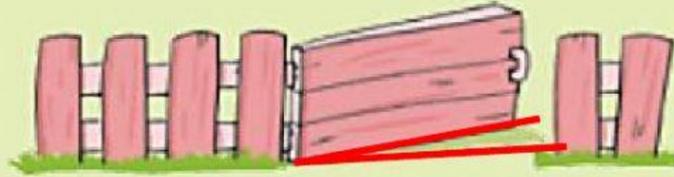


6 ¿En qué punto se encuentra la iglesia del pueblo de Lucas?



Se encuentra en la casilla _____ , _____ .

- 8 ¿Cuánto se ha abierto la puerta? Elige la opción correcta.



- a. Más de 90° b. Menos de 90° c. 90°

- 9 Los puntos A, B y C son tres de los vértices de un cuadrado.

A \rightarrow (2, 2) B \rightarrow (4, 2) C \rightarrow (2, 4)

- ¿Cuáles son las coordenadas del cuarto vértice?

- a. (2, 3) b. (4, 4) c. (4, 3)

Pista: tienes que dibujar en una cuadrícula los puntos de las coordenadas A, B y C y unirlos para poder saber dónde va el vértice que falta. Recuerda que estás dibujando un cuadrado.

