



Puntos y rectas por todas partes

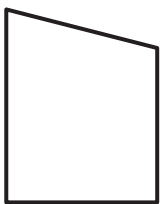
Encontremos rectas paralelas y rectas que se intersecan a nuestro alrededor.

Calentamiento

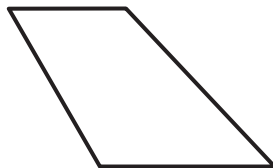
Cuáles tres van juntos: Figuras de cuatro lados

¿Cuáles 3 van juntos?

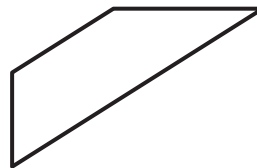
A



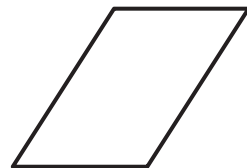
B



C



D



Actividad 1

Identifiquemos rectas y segmentos de recta

1. Este es un mapa de un vecindario en Staten Island, Nueva York.



Encuentra cada uno de estos elementos en el mapa y márcalos.

- 4 segmentos de recta de longitudes distintas
- 3 pares de rectas paralelas
- 2 pares de rectas que no sean paralelas

(Puedes usar colores diferentes para marcar los distintos tipos de rectas).

2.

WHALE JOY

En las palabras WHALE (ballena, en español) y JOY (alegría, en español), encuentra la letra o las letras a las que le corresponde cada descripción.

- a. No tiene segmentos paralelos. _____
- b. Tiene exactamente un par de segmentos paralelos. _____
- c. Tiene más de un par de segmentos paralelos. _____
- d. Solo tiene un segmento. _____

Si te queda tiempo: ¿Qué se usa más en el alfabeto en mayúsculas: segmentos paralelos o segmentos que se intersecan?

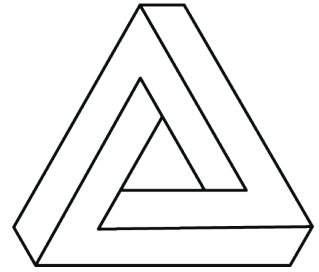
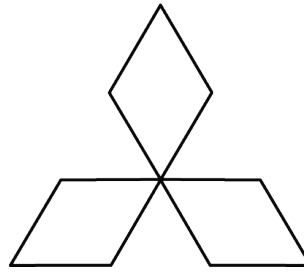
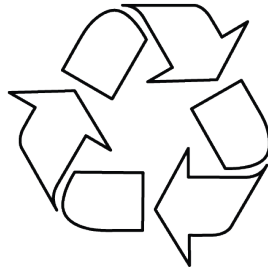
Dibujemos y diseñemos con rectas

1. Usa cada una de estas descripciones para dibujar un bosquejo de una parte de tu salón.

- a. al menos 3 pares de segmentos de recta paralelos
- b. segmentos de recta que se intersequen, que formen esquinas cuadradas
- c. segmentos de recta que se intersequen, que no formen esquinas cuadradas

Intercambia tu bosquejo con el de un compañero. Encuentra los segmentos de recta descritos en cada descripción.

2. Estos son algunos símbolos y logos que puede que reconozcas. Todos ellos tienen segmentos de recta que se intersecan y segmentos paralelos.



Diseña un logo que tenga al menos 8 segmentos paralelos y 8 segmentos de recta que se intersequen.

Usa una regla para hacer las partes rectas de tu logo.