



Colegio Diocesano "Ntra. Sra. De las Nieves"

MATEMÁTICAS 3º EP. TEMA 11. LAS LÍNEAS. TIPOS DE RECTAS.

Presta atención a este vídeo sobre el tema que vamos a tratar hoy.

Repasa en estos cuadros lo que acabas de ver en el vídeo.

Luego, haz los ejercicios que se proponen a continuación.

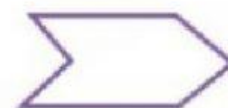
Las líneas pueden ser **rectas**, **curvas** o **poligonales**.



línea recta




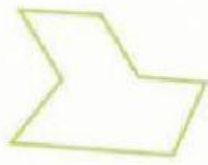


líneas curvas



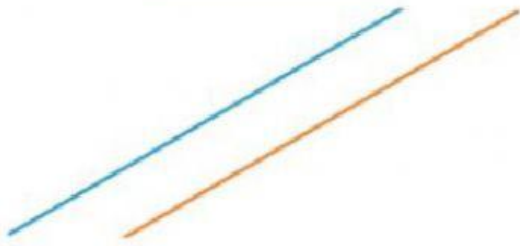
líneas poligonales

Las líneas curvas y las líneas poligonales pueden ser **abiertas** o **cerradas**.

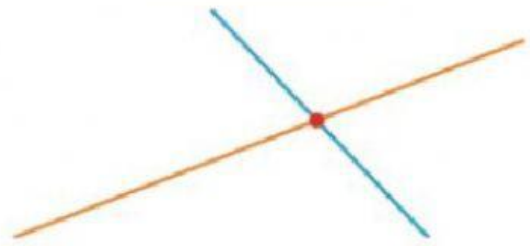
líneas curvas		líneas poligonales	
abiertas	cerradas	abiertas	cerradas
			

Dos rectas entre sí pueden ser:

paralelas



secantes



- ▶ Dos rectas son **paralelas** si nunca se cortan.
- ▶ Dos rectas son **secantes** si se cortan en un punto.

1. Clasifica estas líneas en rectas, curvas o poligonales.

a.



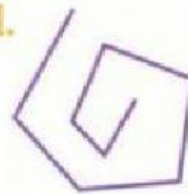
b.



c.



d.



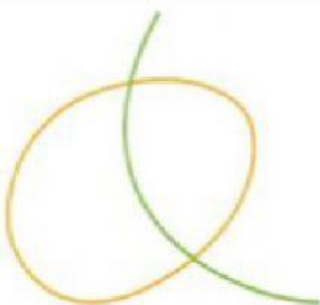
e.



2. ¿Qué tipo de línea es una espiral?



3. Observa esta figura. Di cuántas líneas curvas ves.



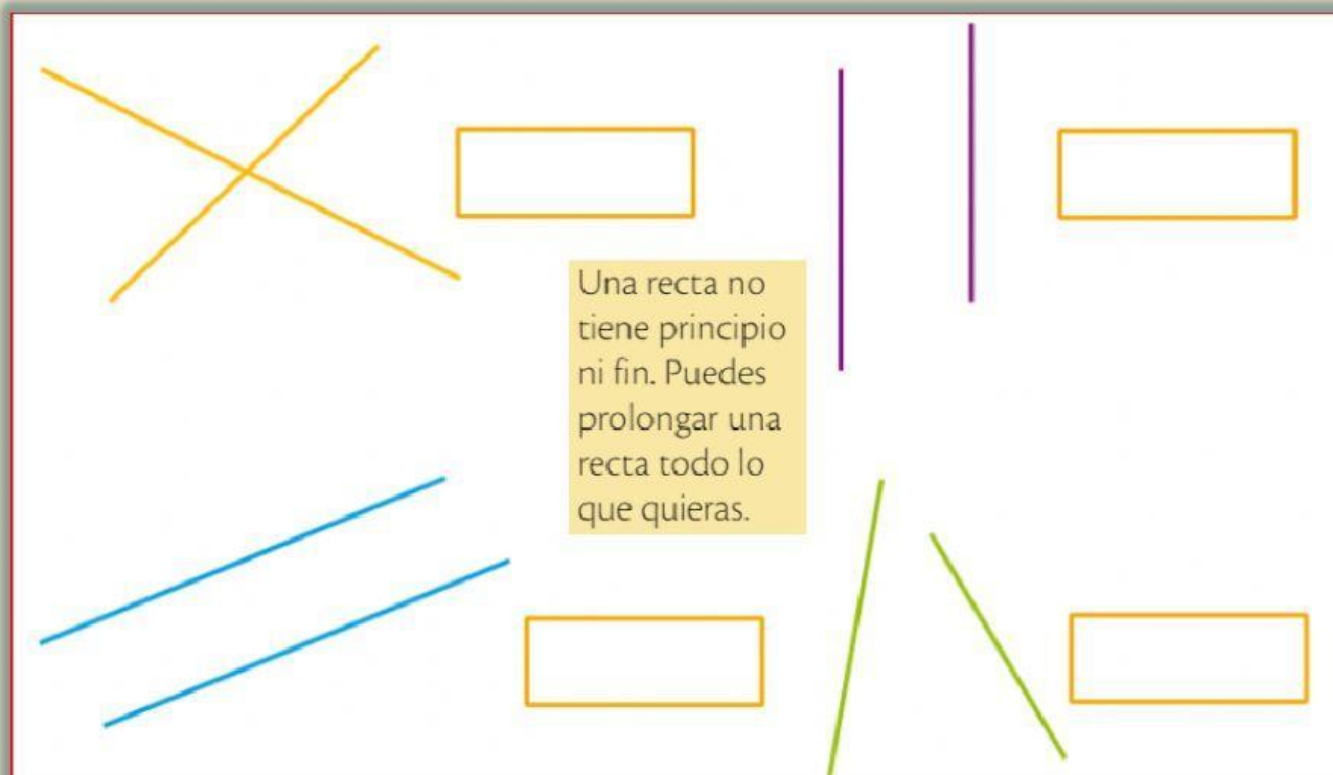
A. 1

B. 2

C. 3

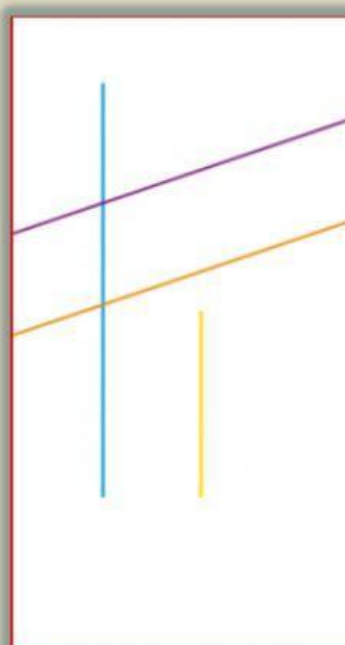
D. 4

4. Clasifica estas rectas en paralelas o secantes.



Una recta no tiene principio ni fin. Puedes prolongar una recta todo lo que quieras.

5. Completa cada frase.



Las rectas morada y naranja son

Las rectas naranja y azul son

Las rectas amarilla y azul son

Las rectas amarilla y morada son

Observa cómo se trazan rectas paralelas con regla y cartabón. Puedes practicar haciéndolo en tu cuaderno

