RECTAS

RECTA: Es una sucesión infinita de puntos que tienen la misma dirección. La recta no tiene ni principio ni fin. Por dos puntos del plano pasa una única recta. Se representa por medio de una letra minúscula.

SEMIRRECTA: Un punto de una recta la divide en dos semirrectas. La semirrecta tiene principio pero no tiene fin.

SEGMENTO: Es la porción de recta limitada por dos puntos de la misma. A estos dos puntos se les llama extremos del segmento.

1. Completa las siguientes frases:

a) Una _____ no tiene principio ni fin.

b) Un punto divide a una recta en dos _____ .

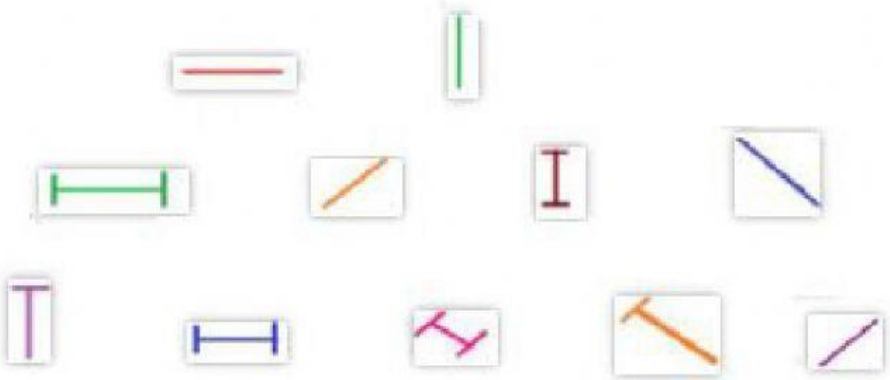
c) La parte de la recta que hay entre dos puntos es un

_____.

2. Etiqueta las siguientes figuras con su nombre correcto:

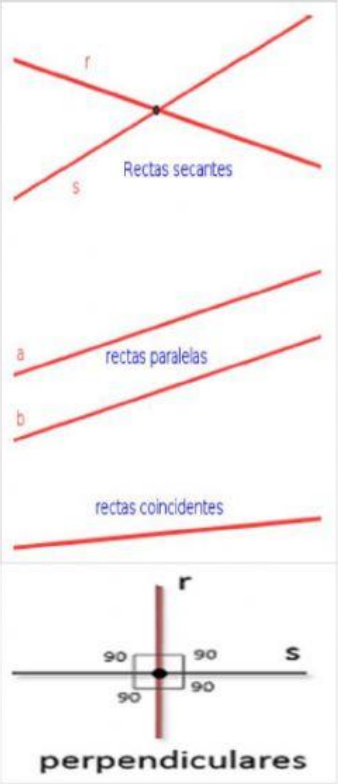
LIVEWORKSHEETS

3) Coloca en su lugar:



RECTAS	SEMIRRECTAS	SEGMENTOS

Tipos de rectas



PARALELAS: No tienen ningún punto en común.

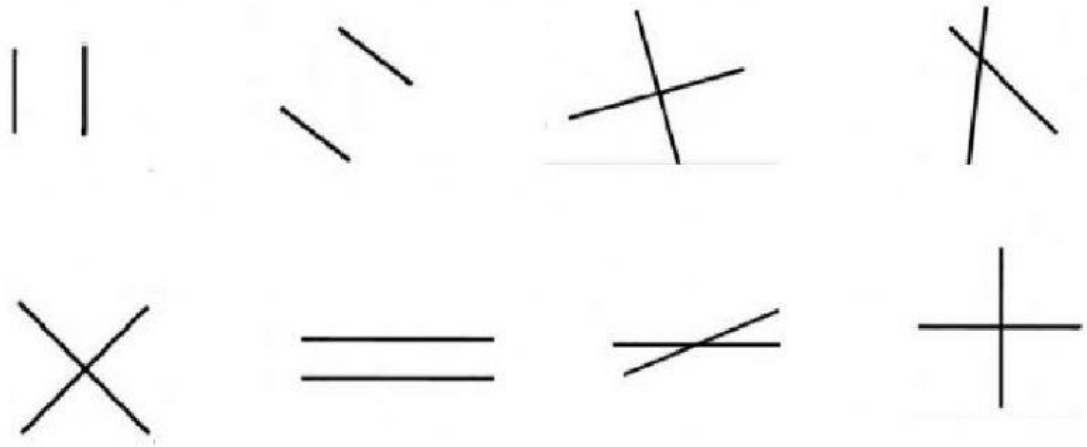
SECANTES: Se cortan en un único punto y dividen un plano en cuatro partes.

PERPENDICULARES: Son dos rectas secantes que dividen un plano en cuatro regiones iguales.

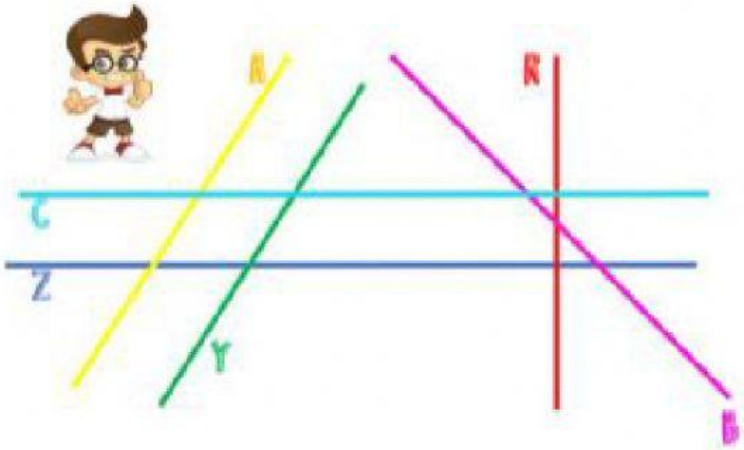
COINCIDENTES: Tienen todos los puntos en común.

LIVEWORKSHEETS

4) Clasifica las siguientes rectas:



5) Indica cómo son las siguientes rectas entre sí:



✓LA RECTA R Y LA Z:

✓LA RECTA A Y LA Y:

✓LA RECTA Y Y LA C:

✓LA RECTA B Y LA Z:

✓LA RECTA Z Y LA C:

✓LA RECTA C Y LA R:

LIVEWORKSHEETS