



ELEMENTOS GEOMÉTRICOS

Ejercicios para Resolver

1. El punto:



H

Se lee: Punto H

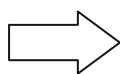
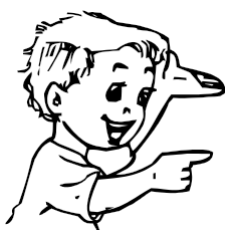


Figura geométrica que solo tiene posición.
No tiene largo, ancho ni altura.

Completa:



R



Se lee: _____



S



Se lee: _____

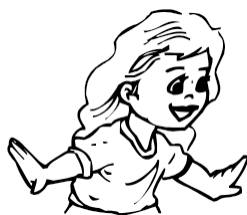


P



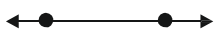
Se lee: _____

2. La línea:



Es una sucesión infinita de puntos que posee largo pero no tiene ancho ni altura.

A. Línea recta:

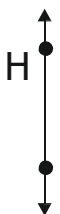


AB

Se lee: línea recta AB



Se considera originada por un punto que se mueve siempre en la misma dirección y sentido. No tiene límites, se puede prolongar indefinidamente en cualquiera de sus sentidos.



H

I



HI

Se lee: línea recta HI

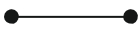
Líneas rectas	Líneas curvas	Líneas quebradas
A.  FG Se lee: _____	A.  MNO Se lee: _____	A.  AB Se lee: _____
B.  DE Se lee: _____	B.  HI Se lee: _____	B.  PQRST Se lee: _____



MATEMATICA

EJERCICIOS

3. Segmento de recta:

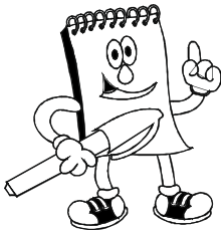


A B

Se lee: segmento AB

Es la porción de una recta porque está comprendida entre dos puntos. Tiene límites en dirección y sentido.

Completa:



K L

→ Se lee: _____

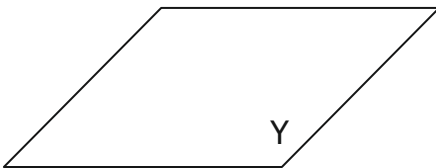
N Ñ

→ Se lee: _____

W X

→ Se lee: _____

4. Plano o superficie:



se lee: Plano Y

El plano posee dos dimensiones largo y ancho, pero no tiene espesor. Se representan por cuadriláteros y se designan con letras mayúsculas.

Completa:



Z

→ Se lee: _____

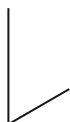
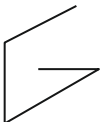
N

→ Se lee: _____

R

→ Se lee: _____

5. Figuras abiertas:



Están definidas por líneas curvas, rectas o quebradas que tienen los extremos sueltos, es decir sus puntos no están unidos.

