EJERCICIOS ELEMENTOS BÁSICOS DE LA GEOMETRÍA

1. Completa las siguientes frases con estas palabras:

paralelogramo - recta - círculo - griegas punto - mayúsculas - plano - línea - minúsculas

Los tres elementos básicos de la geometría son el la y el ;

Los puntos se representan mediante dos pequeños trazos que se cortan o un pequeño y los simbolizamos con letras

Las rectas se representan mediante una. y las simbolizamos con letras

Los planos se representan mediante un y los simbolizamos con letras

2. Responde a las siguientes cuestiones:

a) ¿Cuántos puntos tiene una recta?

b) ¿Cuántas rectas tiene un plano?

c) Si tienes un punto, ¿cuántos más necesitas para determinar una recta?

d) Dados tres puntos, ¿determinan siempre un plano?

3. Elige en cada caso la respuesta correcta: (agudo, recto, obtuso, llano, nulo)

a) El complementario de un ángulo agudo es un ángulo

b) El suplementario de un ángulo agudo es un ángulo

c)El complementario de un ángulo recto es un ángulo

d) El complementario del ángulo nulo es un ángulo

e) El suplementario de un ángulo recto es un ángulo

LIVEWORKSHEETS

4. Completa la frase:

a) Una recta de divide en dos ….....si en ella señalamos un punto.

b) Un punto divide a una …..... en dos semirrectas

LIVEWORKSHEETS