

### 1. Las líneas paralelas son aquellas que:

- a) se cortan en un punto.
- b) se unen en un punto.
- c) nunca se juntan.
- d) ninguna de las anteriores.

### 2. ¿Qué tipo de líneas son las que aparecen en el dibujo?:

- a) perpendiculares.
- b) secantes.
- c) paralelas.
- d) curva abierta.

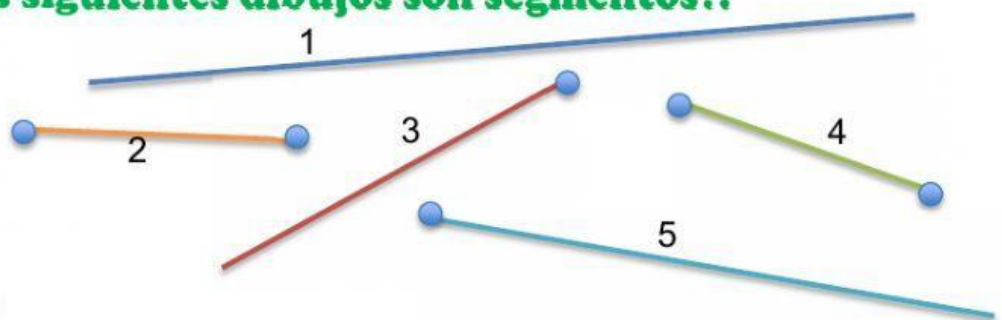


### 3. Una semirrecta es:

- a) Una línea recta que tiene principio y fin.
- b) Una línea recta que no tiene principio ni fin.
- c) Una línea recta que tiene principio, pero no fin.
- d) Ninguna de las anteriores.

### 4. ¿Cuáles de los siguientes dibujos son segmentos?:

- a) 1 y 2.
- b) 3 y 5.
- c) 4 y 5.
- d) 2 y 4.

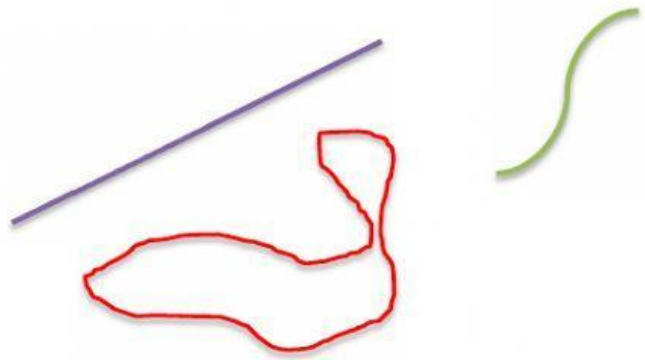


### 5. Una recta es:

- a) Una línea recta que tiene principio y fin.
- b) Una línea recta que no tiene principio ni fin.
- c) Una línea recta que tiene principio, pero no fin.
- d) Ninguna de las anteriores.

**6. Las líneas pueden ser:**

- a) abiertas o cerradas.
- b) curvas o rectas.
- c) curvas abiertas.
- d) Todas son correctas.



**7. Las líneas tienen:**

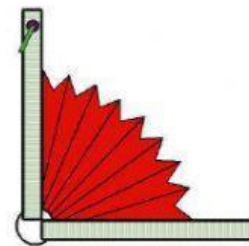
- a) una dimensión.
- b) dos dimensiones.
- c) tres dimensiones.
- d) Ninguna es correcta.

**8. Las rectas perpendiculares son:**

- a) rectas secantes.
- b) rectas paralelas.
- c) Las dos son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

**9. Algunos tipos de ángulos son:**

- a) Agudos, llanos y secantes.
- b) Agudos, enteros, obtusos y llanos.
- c) Secantes, paralelos y perpendiculares.
- d) Agudos, rectos, llanos, obtusos y completos.



**10. Los ángulos rectos miden:**

- a) menos de  $90^\circ$
- b) más de  $90^\circ$  y menos de  $180^\circ$
- c)  $90^\circ$
- d)  $180^\circ$

**11. Los ángulos agudos miden:**

- a) menos de  $90^\circ$
- b) más de  $90^\circ$  y menos de  $180^\circ$
- c)  $90^\circ$
- d)  $180^\circ$

**12. Los ángulos obtusos miden:**

- a) menos de  $90^\circ$
- b) más de  $90^\circ$  y menos de  $180^\circ$
- c)  $90^\circ$
- d)  $180^\circ$

**13. Los ángulos llanos miden:**

- a) menos de  $90^\circ$
- b) más de  $90^\circ$  y menos de  $180^\circ$
- c)  $90^\circ$
- d)  $180^\circ$

**14. Un ángulo de  $100^\circ$  es:**

- a) agudo
- b) recto.
- c) obtuso.
- d) llano.

**15. Un ángulo de  $15^\circ$  es:**

- a) agudo
- b) recto.
- c) obtuso.
- d) llano.

**16. Un ángulo de  $180^\circ$  es:**

- a) agudo
- b) recto.
- c) obtuso.
- d) llano.

**17. Un triángulo equilátero:**

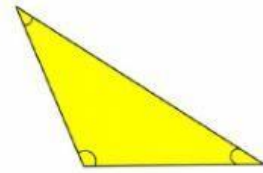
- a) Tiene los tres lados diferentes.
- b) Tiene un ángulo recto.
- c) Tiene los tres lados iguales.
- d) Las tres son correctas.





**18. Un triángulo que tiene dos lados iguales se llama:**

- a) Escaleno
- b) Obtusángulo
- c) Equilátero
- d) Isósceles



**19. Un triángulo acutángulo tiene:**

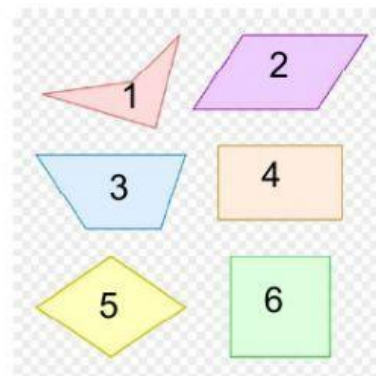
- a) Un ángulo agudo.
- b) Los tres ángulos agudos.
- c) Dos ángulos agudos.
- d) No tiene ángulos agudos.

**20. Los cuadriláteros son polígonos que tienen:**

- a) Tres lados.
- b) Cuadrículas dibujadas.
- c) Cuatro lados.
- d) Ocho lados.

**21. Son paralelogramos:**

- a) 2, 4, 5 y 6.
- b) 1, 3 y 5.
- c) 2, 4 y 6.
- d) 2 y 5.



**22. ¿Cuál de los siguientes triángulos son rectángulos?:**

- a) 3 y 4.
- b) 1 y 2.
- c) 2 y 3.
- d) Todos.

