

1. Copia en tu cuaderno y completa:

a) Un triángulo es equilátero si sus lados son _____

b) Un triángulo con un ángulo de 90° se llama _____

c) La suma de todos los ángulos de un triángulo es siempre de _____

d) Un triángulo _____ tiene dos lados iguales.

e) Un _____ tiene todos sus ángulos diferentes.

2. En un triángulo isósceles, uno de sus ángulos iguales mide 50° . ¿Cuánto miden sus otros ángulos?

3. ¿Es posible construir un triángulo sabiendo que sus ángulos miden 120° , 47° y 10° ?
¿Por qué?

4. ¿Es posible construir un triángulo sabiendo que sus lados miden 10 cm, 4 cm y 5 cm? ¿Por qué?

5. Dibuja un triángulo cuyos lados midan 3cm, 4cm y 5 cm. ¿Qué tipo de triángulo es?

6. Dibuja un triángulo de lados 5, 6 y 8 cm.

7. Dibuja un triángulo de ángulo 100° y lados 4 y 5 cm.

8. Dibuja un triángulo de lado 5 cm y ángulos 30° y 40° .

9. Dibuja un triángulo equilátero de lado 6 cm.

10. Dibuja un triángulo rectángulo de lados 8 cm y 6 cm.