

### Ejercicios de triángulos

1. En un triángulo el ángulo A mide  $47^\circ$  y el ángulo B mide  $60^\circ$ . ¿Cuánto mide el ángulo C?
2. En un triángulo el ángulo A mide  $35^\circ$  y el ángulo B mide  $110^\circ$ . ¿Cuánto mide el ángulo C?
3. En un triángulo el ángulo A mide  $87^\circ$  y el ángulo B mide  $37^\circ$ . ¿Cuánto mide el ángulo C?
4. El perímetro de un triángulo equilátero mide 30 cm. ¿Cuánto medirá cada uno de los lados del triángulo?
5. Un lado de un triángulo equilátero mide 7 cm. ¿Cuánto medirá el perímetro?
6. El perímetro de un triángulo isósceles mide 50 cm. Si el lado desigual mide 10 cm, ¿cuánto miden los otros dos lados?
7. El lado desigual de un triángulo isósceles mide 3 cm. Si su perímetro es de 15 cm, ¿cuánto medirá cada uno de los otros dos lados?

### Ejercicios de cuadriláteros

1. En un cuadrilátero el ángulo A mide  $60^\circ$ , el ángulo B mide  $70^\circ$  y el ángulo C  $170^\circ$ . ¿Cuánto mide el ángulo D?
2. En un cuadrilátero el ángulo A mide  $95^\circ$ , el ángulo B mide  $105^\circ$  y el ángulo C  $60^\circ$ . ¿Cuánto mide el ángulo D?
3. El lado de un cuadrado mide 5 cm. ¿Cuánto mide su perímetro?

### Ejercicios circunferencia

1. El radio de una circunferencia mide 8 cm. ¿Cuánto medirá su diámetro?
2. El diámetro de una circunferencia mide 16 cm. ¿Cuánto medirá su diámetro?
3. Calcula la longitud de una circunferencia de 16 cm de diámetro.
4. Calcula la longitud de una circunferencia de 8 cm de radio.
5. Si la longitud de una circunferencia mide 31,4 cm. ¿Cuánto medirá su diámetro? ¿Cuánto medirá su radio?