

PRÁCTICA DE TRIÁNGULOS Y CUADRILÁTEROS

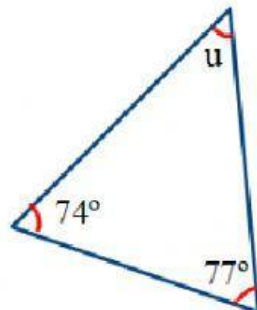
Apellidos y nombres:

Profesor: Giancarlo Vidal Chávez

Fecha: / /

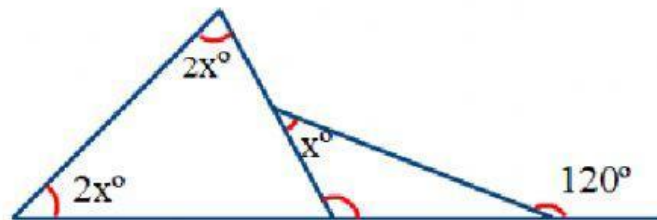
1. Hallar la medida del ángulo desconocido

- a) 39°
- b) 29°
- c) 151°
- d) 31°



2. Hallar la medida del ángulo x.

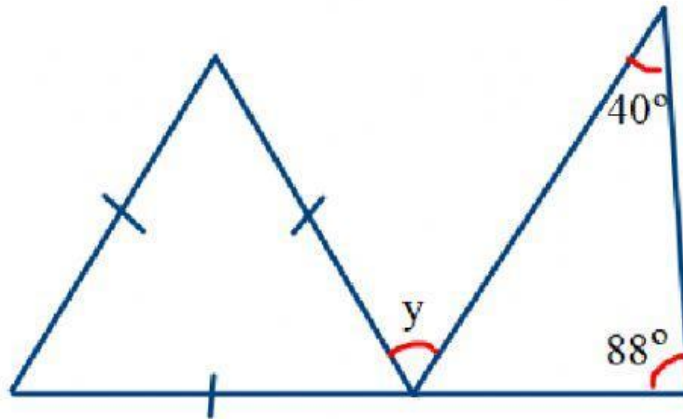
- a) 60°
- b) 12°
- c) 24°
- d) 36°



3. Los lados de un triángulo miden 6 cm, 8 cm y 10 cm.
¿Que tipo de triángulo es? (Recomendación: Usa el compás, una regla y un transportador para dibujar el triángulo)
- a) Acutángulo
 - b) Rectángulo
 - c) Obtusángulo

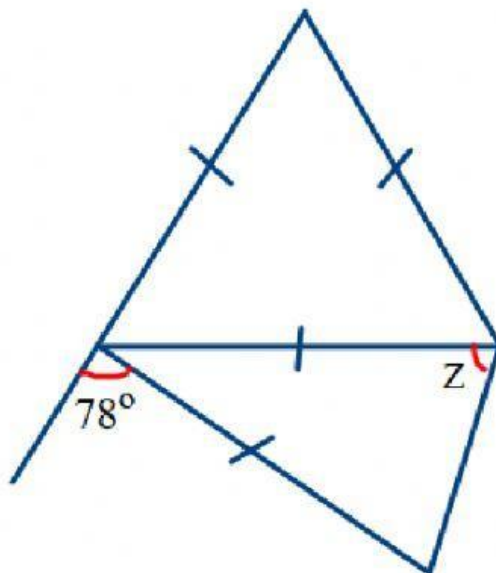
4. Hallar la medida del ángulo y .

- a) 68°
- b) 70°
- c) 72°
- d) 75°



5. Hallar la medida del ángulo z .

- a) 68°
- b) 69°
- c) 70°
- d) 78°

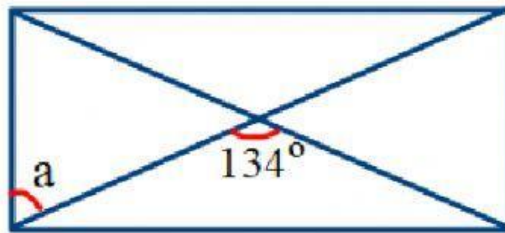


6. El perímetro de un cuadrado es 32 cm. ¿Cuánto mide cada uno de sus lados?

- a) 8 cm
- b) 8°
- c) 16 cm
- d) 4 cm

7. Calcule la medida del ángulo a en el siguiente rectángulo.

- a) 77°
- b) 60°
- c) 71°
- d) 67°



8. La figura está compuesta por un trapecio $ABCD$ y un cuadrado $bcef$. Calcule la medida de $\angle ABF$.

- a) 128°
- b) 132°
- c) 118°
- d) 142°

