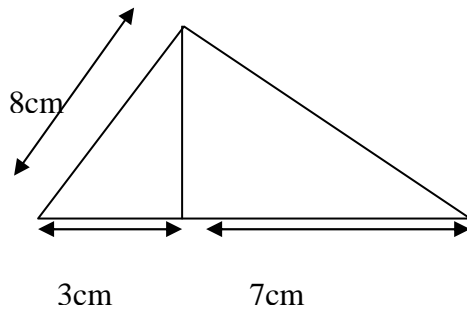




1. Calcula el perímetre i l'àrea de les següents figures:

- Un triangle equilàter de 12 cm. de costat.
- Un triangle isòsceles de 8cm de base i 12 cm els altres costats.
- Un triangle equilàter de 12 cm d'altura.
- Un triangle isòsceles de 10 cm de base i 15 cm d'altura.
- Un triangle rectangle de 15cm d'hipotenusa i 12 cm un dels catets.
- Un triangle rectangle de 2dm d'hipotenusa i 11 cm un dels catets.
- Un triangle escalè amb les següents mesures



- Un triangle equilàter de 10 cm de costat.
- Un triangle isòsceles de 6cm de base i 4 cm d'altura.
- Un quadrat de 6 cm de diagonal
- Un rectangle de 8 cm de base i 10 cm de diagonal
- Un trapezi isòsceles de bases 10 cm i 8 cm i costats de 4 cm
- Un rombe de diagonals 6 cm i 8 cm.
- Un hexàgon de 8 cm de costat.
- Un octògon regular de 7,9 cm de costat (que es divideix en 8 triangles isòsceles de costat 6,1 cm)

- Calcula la longitud i l'àrea d'una circumferència de 12 cm de diàmetre
- Calcula la longitud de l'arc, el perímetre i l'àrea d'un sector circular de 60° i 20 m de radi
- Calcula el radi d'una circumferència de 10 dm de longitud.
- Calcula el diàmetre d'un cercle de 6 m^2 d'àrea.
- Calcula el perímetre i l'àrea de les següents corones circulars.

