

Perímetros, áreas y volúmenes

1 Perímetros

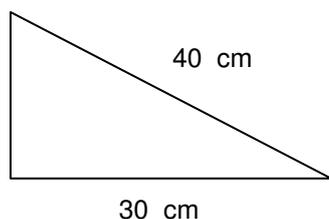
- Calcula el perímetro de un cuadrado de 0,4 m de lado y exprésalo en cm
- Calcula el perímetro de un triángulo rectángulo cuyos catetos miden ambos 6 cm
- Calcula la longitud de una circunferencia de 60 m de radio

2 Áreas de las figuras básicas

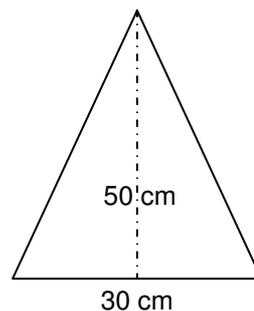
- Calcula el área de un cuadrado de 600 m de lado, expresándola en m^2 y en hectáreas (ha).
- Calcula el área de una parcela rectangular de 120 m x 90 m, expresándola en m^2 y en ha
- Calcula el área de un círculo de 4 m de diámetro

3 Calcula el área de los siguientes triángulos

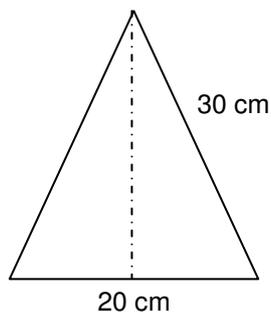
a)



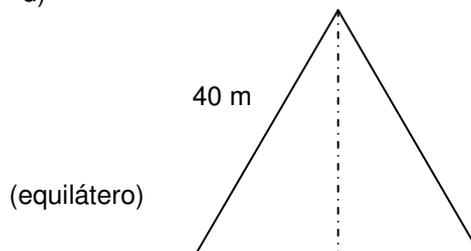
b)



c)



d)



4 Volúmenes de cuerpos geométricos

- Calcula el volumen de un cubo de 4 cm de arista
- Calcula el volumen de un ortoedro de dimensiones 30 cm x 40 cm x 50 cm, y exprésalo en L
- Calcula el volumen de un prisma cuya base es un cuadrado de 7 cm de lado y su altura es 10 cm
- Calcula el volumen de un cilindro de radio 10 cm y altura 50 cm.