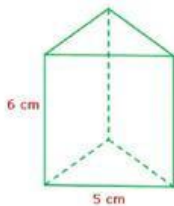




**Instrucciones:** Calcula los siguientes puntos en tu cuaderno; si tienes duda pregúntale a tu profesor.

1.- Hallar el área total y el volumen de un prisma triangular de altura 6 cm y base un triángulo equilátero de lado 5 cm. Redondea a dos cifras decimales.



A=

V=

2.- ¿Cuál es el volumen de un prisma que tiene una altura de 6 m y su base triangular tiene una altura de 5 m y una base de 6 m?

V=

3.- Un prisma tiene una altura de 8 m y su base triangular tiene una altura de 6 m y una base de 7 m. ¿Cuál es su volumen?

V=

4. Un prisma tiene una altura de 11 m y su base triangular tiene una altura de 5 m y una base de 4 m. ¿Cuál es su volumen?

V=

5. ¿Cuál es el volumen de un prisma que tiene una altura de 9 m y su base triangular tiene una altura de 6 m y una base de 8 m?

V=