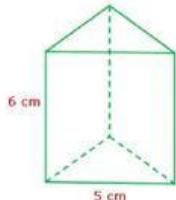




Instrucciones: Calcula los siguientes puntos en tu cuaderno; si tienes duda pregúntale a tu profesor.

- 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.



$$A = \boxed{\quad}$$

$$V = \boxed{\quad}$$

- 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?

$$V = \boxed{\quad}$$

- 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?

$$V = \boxed{\quad}$$

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?

$$V = \boxed{\quad}$$

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?

$$V = \boxed{\quad}$$