

6º MATEMÁTICAS. 28 DE MAYO DE 2020. CORRECCIÓN

No olvidéis que antes de resolver el ejercicio, debéis escribir la fórmula correspondiente al volumen que estáis calculando.

Volumen de un prisma

$$V = A_{\text{BASE}} \times h$$

Volumen de una pirámide

$$V = \frac{A_{\text{BASE}} \times h}{3}$$

ACTIVIDADES PÁG. 206: 3

3 R. G.

$$\bullet V_{\text{Prisma}} = \frac{7 \times 5}{2} \times 10 = 175 \text{ cm}^3$$

$$\bullet V_{\text{Pirámide}} = \frac{10^2 \times 12}{3} = 400 \text{ cm}^3$$

ACTIVIDADES PÁG 207: 4

4 Amarillo: $V = 10^3 = 1.000 \text{ cm}^3$

Azul: $V = 3 \times 6 \times 2 = 36 \text{ cm}^3$

Rosa: $V = 3 \times 7 \times 12 = 252 \text{ cm}^3$