

Je réactive mes savoirs

42 Le volume d'un cône de hauteur 12 cm et dont la base a pour rayon 5 cm est :

$$V = \frac{1}{3}\pi \times 5^2 \times 12 = 100\pi \text{ cm}^3$$

soit $V \approx 314,2 \text{ cm}^3$ à $0,1 \text{ cm}^3$ près.