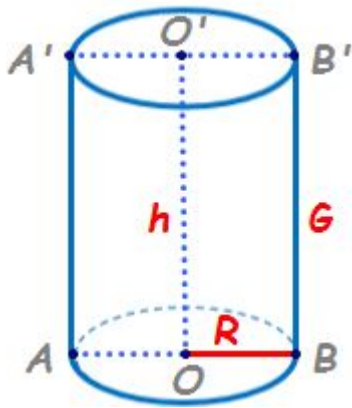


Cilindrul circular drept- formulele pentru arii și volum



$$A_l = 2 \pi R G$$

$$A_b = \pi R^2$$

$$A_t = A_l + 2A_b = 2 \pi R G + 2 \cdot \pi R^2$$

$$A_t = 2 \pi R (R + G)$$

$$V = A_b \cdot h = \pi R^2 h = \pi R^2 G$$

$$V = \pi R^2 G$$

www.Lectii-Virtuale.ro