

Vypočítej:

- 1) Vypočítej výšku válce, který má poloměr podstavy 20 mm a jeho objem je $1,5 \text{ dm}^3$.
- 2) Vypočítej povrch a objem válce, jestliže platí:
 $r = 3,5 \text{ cm}$, $v = 0,05 \text{ m}$
- 3) Kolik metrů krychlových zeminy je třeba vykopat pro vyhloubení studny s průměrem 2m a hluboké 7m?