

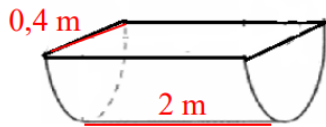
Opakování – tělesa

Př. 1:

Je dán válec s poloměrem podstavy 3 cm a výškou 12 cm. Vypočítej:

- povrch válce
- objem válce

Př. 2: Urči spotřebu plechu na zhotovení žlabu, je-li třeba na spoje přidat 7 % materiálu.
Délka žlabu je 2 m, průměr žlabu je 0,4 m.



Př. 3: Kolika vědry po 15 litrech se zcela naplní válcový sud s průměrem 80 cm a výškou 1,2 m?

Př. 4: Kolik hektolitrů vody se vejde do zcela zaplněného válcového bazénu s poloměrem dna 3 m a hloubkou 1,7 m?