

8. 4. 2020

**Kontrolní domácí úkol**

Vypracování můžete zasílat nejpozději do středy 15. 4. 2020. Protože je nutné vypracování odeslat přes Školu online, zadání najdete i tam.

Př. 1: Pravidelný čtyřboký jehlan má délku podstavné hrany 6 cm a délku boční hrany je 11 cm.

Vypočtete: a) výšku jehlanu

b) objem jehlanu

Př. 2: Vypočítej povrch a objem jehlanu s obdélníkovou podstavou, znáš-li:

$a=12\text{cm}$ ;  $b=20\text{cm}$ ;  $v=36\text{ cm}$ . (Při výpočtech Ti může pomoci prezentace z 8. 4. 2020)