

Zadaci za vježbu

1. Izračunaj oplošje i volumen pravilne trostrane prizme ako je duljina brida baze $a = 2$ cm, a duljina visine $h = 1$ cm.
2. Izračunaj oplošje i voumen pravilne trostrane prizme ako je poznata površina baze $B = 4\sqrt{3} \text{ cm}^2$ i duljina visine $h = 5$ cm.
3. Površina pobočja pravilne trostrane prizme jest 144 cm^2 . Izračunaj oplošje i volumen prizme ako joj je duljina visine 12 puta dulja od duljine brida baze.