**Četverostrana, trostrana, šesterostrana prizma**

Izaberi jednu skupinu (ili više njih) i riješi zadatke iz udžbenika. Riješi najmanje 3 zadatka.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OSNOVNA SKUPINA**112a, 136c, 153 | **PROSJEČNA SKUPINA**126a, 144, 158 | **SLOŽENIJA SKUPINA**120, 131, 144  |

**Uputa za 144. zadatak, str. 59. – ispitni zadatak!**

Ako je tijelo složeno, oplošje i obujam računamo tako da ga razdijelimo na manja poznata tijela i likove.

Volumen složenog tijela je jednak zbroju volumena svih pojedinačnih tijela.

Oplošje složenog tijela nije jednako zbroju svih oplošja (jer ne smijemo brojati strane koje su „iznutra“)
Oplošje složenog tijela je jednako zbroju svih pojedinačnih površina likova koji omeđuju tijelo.
Prema tome, površinu svake strane računamo zasebno, a onda sve na kraju zbrojimo.
Ne smijemo zaboraviti zbrojiti one strane koje su otraga pa se na skici ne vide.