**Analogije među složenijim formulama**

Prizme nas podsjećaju na \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ .

(koji geometrijski lik?) (skiciraj sitno)

Veličinu (unutrašnjosti) tijela opisuje \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ,

(koji pojam?)

a veličinu (unutrašnjosti) lika \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

(koji pojam?)

Dakle, što je prizmi njezin volumen, to je pravokutniku njegova \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

prizme pravokutnik

V = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ P = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Uočavaš li sličnosti između gornje dvije formule?

(Razmisli o **značenju** slova, a ne jesu li iste oznake!)

Mogu li se iz tih formula iščitati dimenzije prizmi, odnosno pravokutnika?

(Razmisli koliko se dimenzija "skriva u B".)

Piramide nas podsjećaju na \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ .

(koji geometrijski lik?) (skiciraj sitno)

piramide trokut

V = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ P = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Uočavaš li sličnosti između tih formula?

(Razmisli o **značenju** slova, a ne jesu li iste oznake!)

Može li se iz tih formula iščitati koliko dimenzionalna je piramida, a koliko trokut?

(Razmisli koliko se dimenzija "skriva u B".)