

TEMA: Utrjevanje znanja

Z modro barvo so pisana navodila in opombe, ki jih ni potrebno prepisovati.

UVOD: Rešitve domače naloge:

6. a) pravilna 4-strana piramida , $P = 108 \text{ cm}^2$
8. $P = 864 \text{ cm}^2$, $v = 12 \text{ cm}$, $V = 1296 \text{ cm}^3$, $s = 17,5 \text{ cm}$
9. Piramida A: $P = 180 \text{ cm}^2$, $V = 160 \text{ cm}^3$
Piramida B: $v = 6 \text{ cm}$, $P = 576 \text{ cm}^2$

GLAVNI DEL:

*Danes te čaka delo s pomočjo i-učbenika. Pojdi na naslednjo spletno stran. Če ti povezava ne deluje, v brskalnik odtipkaj **i-Učbenik**, izberi prvo ponujeno stran in potem izberi **Matematika 9**.*

<https://eucbeniki.sio.si/mat9/index.html>

*Odpreš kazalo in greš na zavihek **OGLATA TELESA** in nato **4-strana in 3-strana piramida**.*

Ogledaš si ponujene zglede in rešiš naloge od 410 do 412 strani. V spodnjem levem in desnem kotu je puščica za premikanje po straneh.

Na strani 411 desno lahko s premikanjem kurzorja obračaš piramido in opazuješ pravokotne trikotnike (lahko vsakega zase ali več skupaj-kot si izbereš) za boljšo prostorsko predstavbo.

Na strani 412 desno je predstavljena še 4-strana piramida, ki ima za osnovno ploskev pravokotnik. Oglej si pravokotne trikotnike še v njej.

Celotna snov o piramidah se začne na strani 389. Če imaš čas in voljo, lahko pregledaš snov o Piramidah iz i-učbenika in se poigraš z interaktivnimi predstavitvami.

Lep vikend.