

MATEMATIKA

9. Razred

Teden od 16. 3. 2020 do 20. 3.2020

PIRAMIDA

Nariši piramido, označi osnovne pojme in jih opiši, zapiši osnovne formule za površino (U, str. 156)

MREŽA IN POVRŠINA PIRAMIDE

Opisati mrežo piramide, narisati mreže piramid (n = 3, 4, 6)

(U, str. 155)

PROSTORNINA PIRAMIDE

(U str. 157) Preberi in izpiši osnovno formulo za prostornino.

PRAVILNA 4-STRANA PIRAMIDA

S pomočjo učbenika , str. 158 preriši pravilno 4-str piramido in jo označi. Zapiši formule za ploščino osnovne ploskve, plašč, površino in prostorno.

Samostojno reši rešeni primer 1 in 2a (str. 159).

Uporaba Pitagorovega izreka v pravilni 4-str. Piramidi (str.158)

Preriši piramide in v njih označi dane pravokotne trikotnike.

Samostojno reši rešeni primer 2b in 3 (str. 160).

Koristne povezave do nalog:

<https://eucbeniki.sio.si/mat9/911/index.html>

<http://www2.arnes.si/~osljtrb1s/delitev.htm>

<http://astra.si/piramida-pravokotnik/>