**Ponedeljek, 30.3.2020**

V zvezek zapišite naslov: ENAKOROBA TRISTRANA PRIZMA

* Nariši sliko te prizme v prostoru – dovolj veliko (pomoč: DZ str. 134) ter na njej označi robove (ker je višina enaka osnovnemu robu a, lahko vse označimo enako).
* Vzemi list papirja A4 in nariši največjo možno mrežo

enakorobe 3-strane prizme (pomoč: DZ str. 109) ter jo izreži.

*Vse mreže spravljajte, ker vam bodo služile kot učni pripomoček.*

* Zapiši formule v zvezek:

O =

* Osnovna ploskev (enakostranični trikotnik):

pl = 3 ∙

* Plašč (trije kvadrati):
* Izmeri in zapiši podatke za vašo prizmo v zvezek, ter izračunaj osnovno ploskev (za na koncu uporabi približek 1,73), plašč in celotno površino. Površino računaj po formuli: *P = 2 ∙ O + pl* (ne uporabljaj tiste zakomplicirane, ki je v DZ)

Pazite na merske enote.

* Reši naloge v DZ str.132/7, str. 135/11, 12, 13. (pri indirektnih nalogah – 11a,13, si pomagaj z izpeljavami prejšnjega tedna).

Če ne gre, sporoči.

Pomoč na naslovu: [maja.radosek@guest.arnes.si](mailto:maja.radosek@guest.arnes.si)