**Četrtek, 26.3.2020**

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 (malo razmisli, lahko si pomagaš z DZ str.134) za:
* Osnovna ploskev (enakostranični trikotnik): O =
* Plašč (trije kvadrati): pl =
* 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 s včerajšnjimi izpeljavami). Če ne gre, sporoči.

Tako je za nami še en delovni teden pri matematiki. Upam, da vam je tudi tokrat uspelo rešiti vse zastavljene naloge. Še enkrat vas pozivam, da delate sproti in se obrnete po pomoč name, da ne bo na koncu prehudo.   
Spomnila bi vas še, da tisti, ki še niste rešili starih NPZ-jev, to opravite sedaj. Tudi tu se za pomoč lahko obrnete name.

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