**Torek, 24.3.2020**

Štiristrane prizme obvladamo, zdaj pa naprej.

V zvezek napiši naslov: PRAVILNA TRISTRANA PRIZMA

Kot vem, je osnovna ploskev pravilne tristrane prizme ENAKOSTRANIČNI TRIKOTNIK.

* Nariši sliko te prizme v prostoru – dovolj veliko (pomoč: DZ str. 128) ter na njej pobarvaj osnovni ploskvi in označi robove.
* Vzemi list papirja A4 in nariši največjo možno mrežo

pravilne 3-strane prizme (pomoč: DZ str. 129) ter jo izreži.

* V DZ na str.128,129 si preberi razlago ter poišči formule in jih zapiši v zvezek:
* Osnovna ploskev: O =
* Plašč: pl =
* Izmeri in zapiši podatke za vašo prizmo v zvezek, ter izračunaj osnovno ploskev (za $\sqrt{3}$ na koncu uporabi približek 1,73), plašč in celotno površino.

Pazite na merske enote.

* Reši naloge v DZ str.130/1, 2, 4

Pomoč na naslovu: maja.radosek@guest.arnes.si