**Torek, 31.3.2020**

V zvezek zapišite naslov: PRAVILNA ŠESTSTRANA PRIZMA

* Nariši sliko te prizme v prostoru – dovolj veliko (pomoč: DZ str. 108) ter na njej pobarvaj osnovni ploskvi in označi robove.
* Vzemi list papirja A4 in nariši mrežo pravilne 6-strane prizme (pomoč: DZ str. 108) ter jo izreži. Spomni se, kako smo risali pravilne šestkotnike (krog in s šestilom 6-krat naokrog).
* Razmisli, kako bi izračunal osnovno ploskev in plašč.
(namig: spomni se, iz kakšnih likov je sestavljen pravilni šestkotnik)

Zapiši formuli v zvezek:

* Osnovna ploskev: O =
* Plašč: pl =
* Za izračun površine prizme uporabljamo osnovno formulo:

*P = 2 ∙ O + pl*

* Izmerite in zapišite podatke za vašo prizmo v zvezek, ter izračunajte osnovno ploskev, plašč in celotno površino.
* Zdaj vas pa prosim, če lahko svoj izdelek v zvezku slikate in mi ga pošljete v vpogled, da bom videla, če vam je uspelo vse pravilno rešiti.
* Poiščite DZ9 – 4.del. in reši nalogi na str.37/1,2.

Pomoč vam je vedno na voljo na naslovu: maja.radosek@guest.arnes.si