

MAT 9. razred od 6. do 10. aprila

Pred nami je že tretji teden pouka na daljavo. Upam, da ste še vedno vsi zdravi in pripravljeni na nove naloge. Sama si že močno želim srečanja z vami v šoli. A bomo vsi skupaj morali počakati na primerne razmere za tako delo, kar je tudi prav.

Spodaj vam pošiljam navodila za ta teden, ki jih preberite do konca.

1. in 2. ura

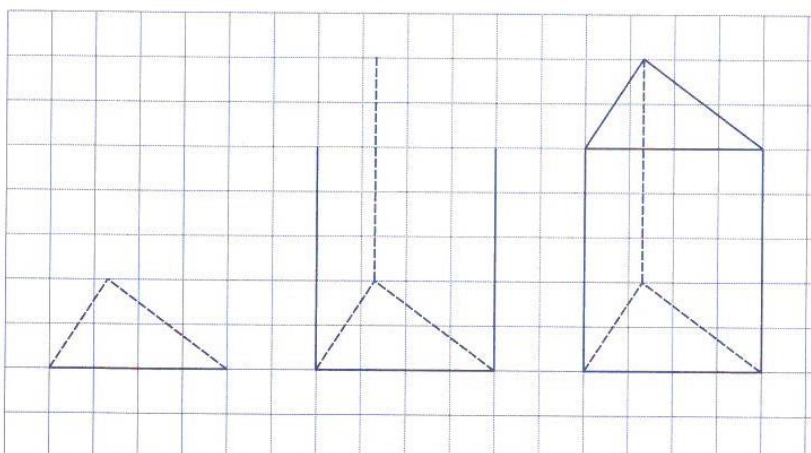
MAT9_1 Vzemi učne liste iz tehniškega dneva, ki si jih izpolnjeval ob Power Point predstavitvi in jih prilepi v zvezek.

Mogoče ti je učiteljica to naročila že takrat, ko smo bili še v šoli in si že naredil/a oz. ste se z njo drugače dogovorili.

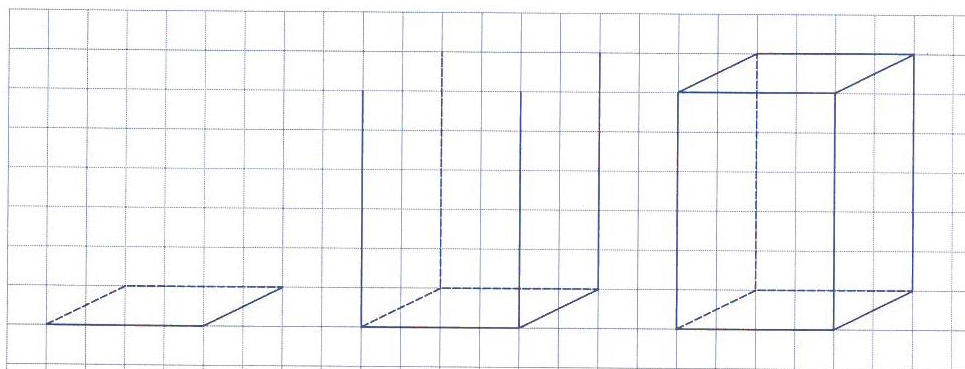
Napiši manjši naslov: PRIZME

Na naslednjih slikah so prikazani postopki skiciranja nekaterih prizem.

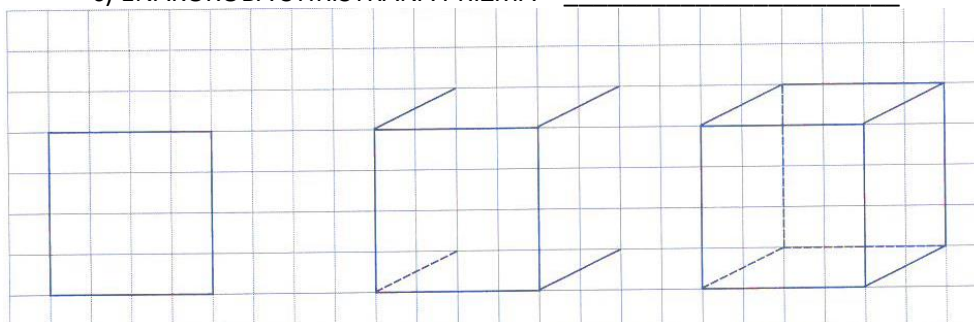
a) PRAVILNA TRISTRANA PRIZMA



b) PRAVILNA ŠTIRISTRANA PRIZMA

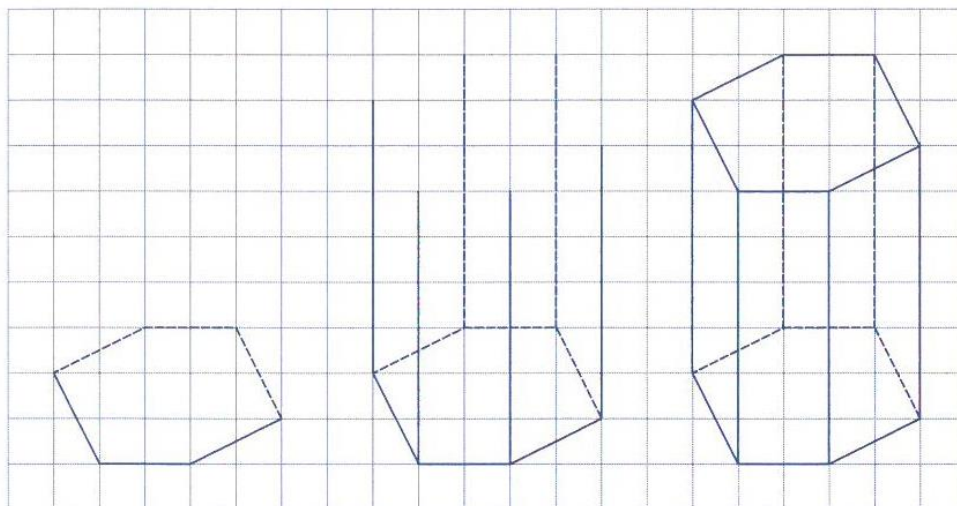


c) ENAKOROBA ŠTIRISTRANA PRIZMA = _____



č)

PRAVILNA ŠESTSTRANA PRIZMA



V zvezek zapiši in nariši kar je zapisano v tabeli. Za pomoč uporabi učbenik str. 139 do 142.

	a)	b)	c)	č)
ime prizme				
skica prizme z označenimi osnovnimi in stranskimi robovi ter višino				
število robov				
število oglišč				
število ploskev				
število osnovnih ploskev				
število osnovnih robov				
število stranskih ploskev				
število stranskih robov				

V učbeniku na str. 142 so narisane mreže pravih prizem. Iz kartona oz. malo debelejšega papirja izdelaj (nariši in izreži) mrežo pravilne 4-strane prizme z osnovnim robom 2 cm in višino 3 cm. Pobarvaj osnovni ploskvi in označi robove.

Na eno osnovno ploskev zapiši obrazec za izračun njene ploščine in jo izračunaj. Uporabi oznake, ki so zapisane na mreži (a,v).

Na eno stransko ploskev zapiši obrazec za izračun njene ploščine in jo izračunaj. Uporabi oznake, ki so zapisane na mreži (a,v).

Mrežo prizme shrani v zvezku, ker jo boš potreboval/a v naslednjem tednu.

3. in 4. ura

V prvem tednu je bilo napovedano preverjanje znanja iz sklopa ODNOSI MED GEOMETIJSKIMI ELEMENTI V PROSTORU.

To preverjanje bomo izvedli za vse devetošolce v četrtek, 9. 4. 2020 preko kviza SOCRATIVE.

Kviz bo odprt od 12. 00 do 13. 00.

Navodila: Socrative/Student/VESEL626

na začetku zapiši številko svoje skupine in zraven svoje ime

npr. 91 Jolanda, 92 Beti, 93 Antonija, 94 Beti

Če ima v skupini isto ime, kot ti, še kdo, zapiši namesto imena svoj priimek

Upam, da nam bo uspelo. V primeru, da v omenjenem času zmanjka pri meni doma elektrike ali se prekine internetna povezava do kviza ne boste mogli dostopati.

Fotografijo izpolnjene tabele in mreže pravilne 4-strane prizme pošlji svoji učiteljici matematike.