

## PETEK, 9.4.2021

Pozdravljeni učenci.

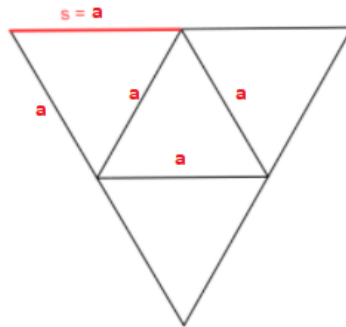
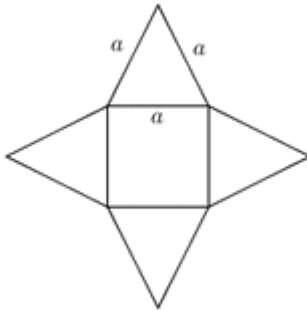
Danes nadaljujemo z modeliranjem. Izdelali boste **mreži enakorobih piramid**.

### Pripomočki:

- Barvni listi ali beli listi
- Geo trikotnik
- Škarje
- Šestilo
- Lepilo

### Navodila:

- Na papir nariši mrežo enakorobe 3 – strane in 4 – strane piramide
- Osnovni rob  $a = 4\text{cm}$ , stranski rob  $s = a = 4\text{cm}$
- V pomoč naj ti bosta spodnji mreži:

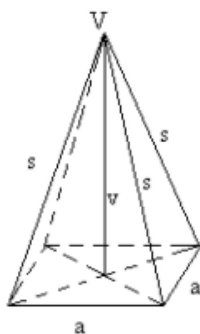


- Mreži izreži
- Vzemi A3 list (lahko ga iztrgaš iz brezčrtnega zvezka) in ga razdeli tako kot kaže slika:

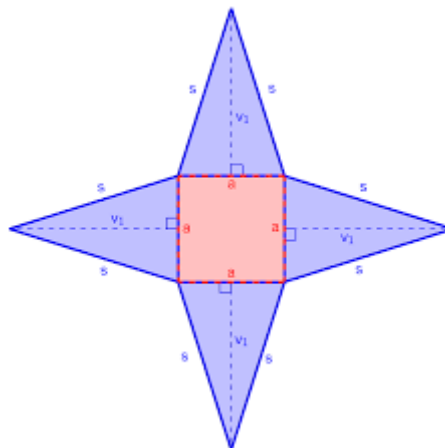
### PRVA STRAN

#### PRAVILNA 4-STRANA PIRAMIDA

Nariši skico pravilne 4-strane piramide. Označi oglišča in robove.



Prilepi mrežo

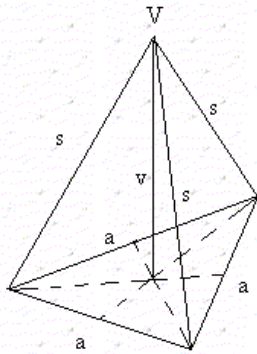


#### FORMULE

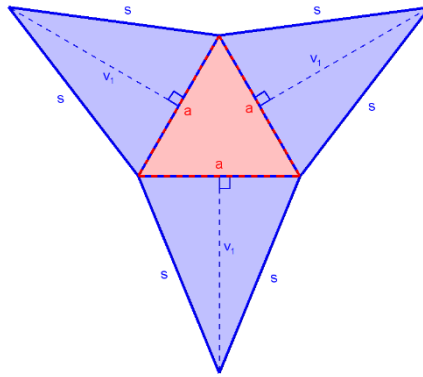
(zaenkrat pusti prazen stolpec)

**PRAVILNA 3-STRANA  
PIRAMIDA**

Nariši skico pravilne 3-  
strane piramide.  
Označi oglišča in robove.

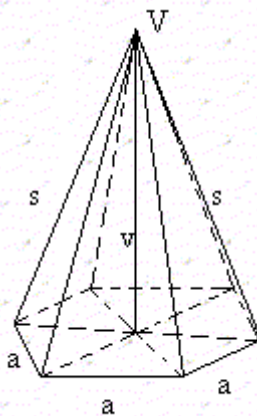


Prilepi mrežo

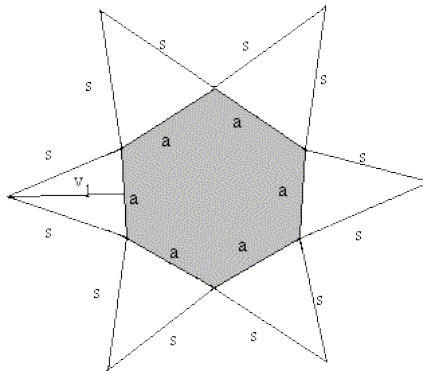


**PRAVILNA 6-STRANA  
PIRAMIDA**

Nariši skico pravilne 6-  
strane piramide.  
Označi oglišča in robove.

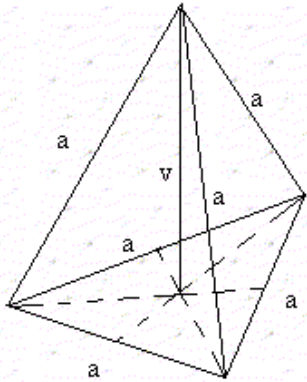


Prilepi mrežo pravilne 4-strane  
prizme

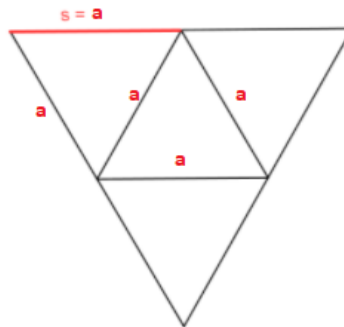


**DRUGA STRAN:****ENAKOROBA 3-STRANA PIRAMIDA (pravilni četverec ali tetraeder)**

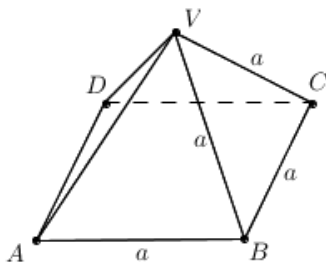
Nariši skico.  
Označi oglišča in robove.



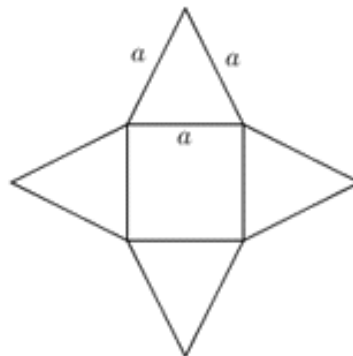
Prilepi mrežo enakorobe 3-strane piramide

**ENAKOROBA 4-STRANA PIRAMIDA**

Nariši skico.  
Označi oglišča in robove.



Prilepi mrežo enakorobe 4-strane piramide



Želim vam veliko pozitivne energije ob ustvarjanju ☺.

