

1. Rešitve včerajšnjih nalog. Preverite si pravilnost vaših odgovorov.

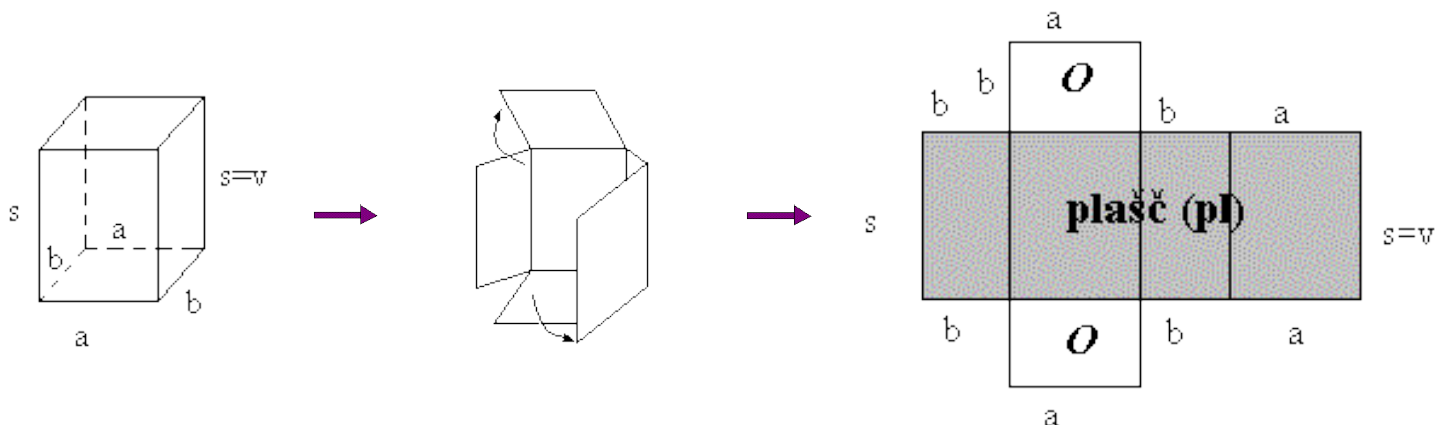
4		3-strana prizma	5-strana prizma	6-strana prizma
	število oglišč	6	10	12
	število robov	9	15	18
	število ploskev	5	7	8

5 a) N b) P c) P č) N d) P e) N

2. V zvezek prepišite spodnjo snov.

MREŽA PRIZME

Mrežo prizme dobimo, če vse mejne ploskve prizme razgrnemo v ravnino.



Mrežo prizme sestavljata dve osnovni ploskvi (O) in plašč (pl).

Vse stranske ploskve skupaj sestavljajo plašč (pl) prizme.

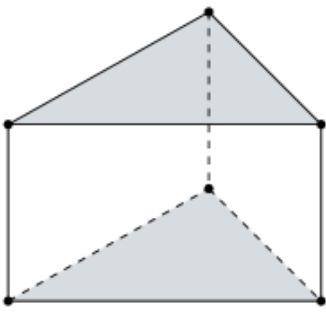
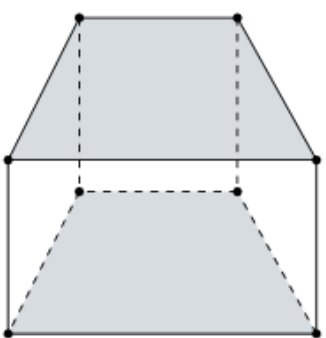
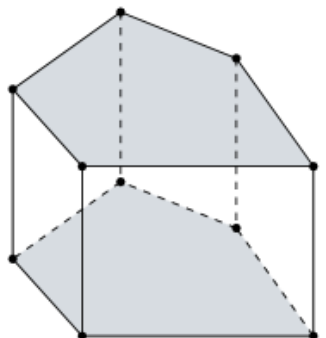
Primeri:

Osnovna ploskev prizme	Vrsta prizme	Slika prizme	Mreža prizme
trikotnik	tristrana prizma		
štirikotnik	štiristrana prizma		
šestkotnik	šeststrana prizma		

3. Samostojno delo
učbenik, stran 147/ naloga 2

4. Ponovite vse, kar ste do sedaj spoznali o prizmah in izpolnite priložen delovni list, ki si ga lahko natisnete (če imate možnost) ali ga prerišete v zvezek.

POKONČNA PRIZMA – ŠTEJEMO OGLIŠČA, ROBOVE IN MEJNE PLOSKVE

GEOMETRIJSKO TELO	ŠTEVILO OGLIŠČ	ŠTEVILO ROBOV	ŠTEVILO MEJNIH PLOSKEV	OSNOVNE PLOSKVE (ŠTEVILO, LIKI)	STRANSKE PLOSKVE (ŠTEVILO, LIKI)
 <p>3-strana prizma</p>					
 <p>4-strana prizma</p>					
 <p>5-strana prizma</p>					
6-strana prizma					
10-strana prizma					
50-strana prizma					
100-strana prizma					
n -strana prizma					