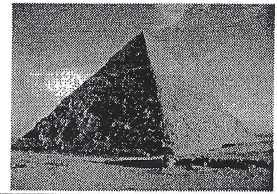
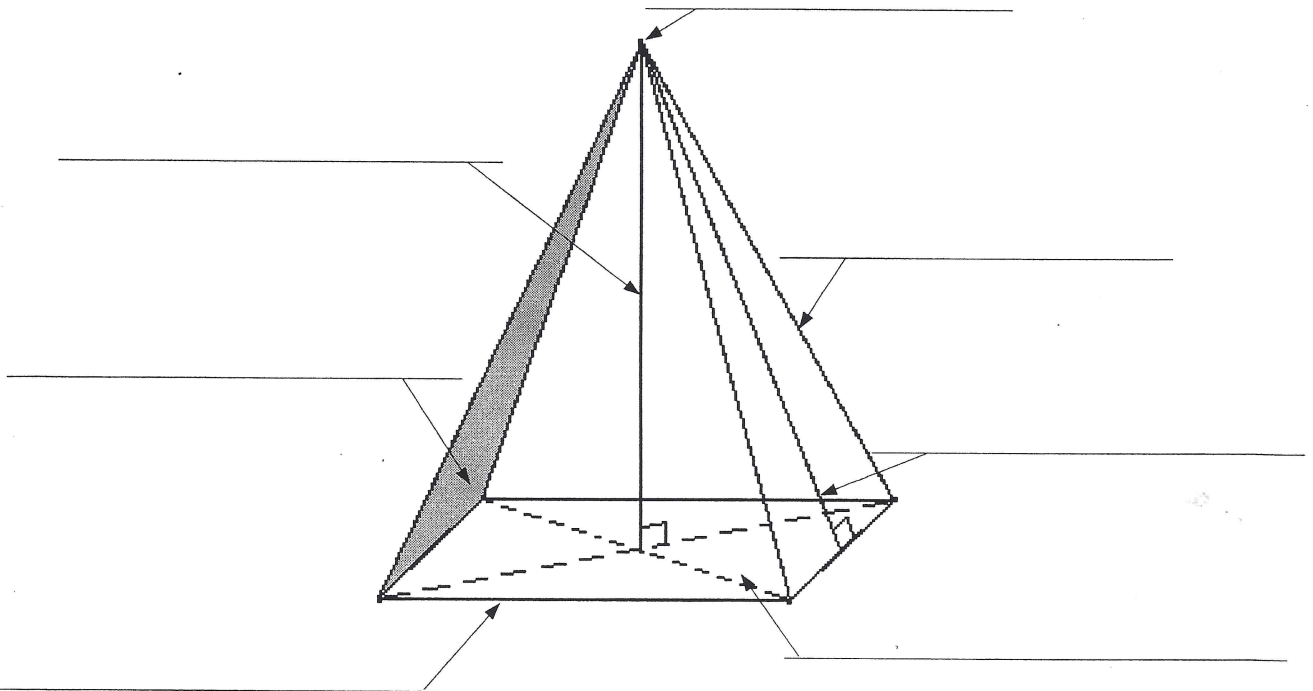


Piramida



Piramida je _____ geometrijsko telo, ki ima _____
 (poljubni n-kotnik), plašč pa sestavlja _____.



Osnovna ploskev je _____.

Osnovni robovi so stranice _____, ki predstavlja osnovno ploskev.

Stranske ploskve piramide so _____. Vse stranske ploskve piramide sestavljajo _____.

Stranski robovi piramide so daljice, ki vežejo oglišča _____
 _____. V njih se stikajo stranske ploskve.

Vrh piramide je točka, v kateri _____.

Višina piramide je razdalja med _____.

Je pravokotna na osnovno ploskev.

Stranska višina je _____.

Vrste piramid

Pokončna piramida _____.

Poševna piramida _____.

Pravilna piramida _____.

Enakoroba piramida _____.

Ali so naslednje izjave pravilne? Če je izjava napačna, jo popravi.

- a) ___ Če je osnovna ploskev piramide pravokotnik, so vsi stranski robovi skladni.
- b) ___ Višina piramide je razdalja med vrhom in središčem osnovne ploskve.
- c) ___ Plašč je vsota vseh mejnih ploskev.
- d) ___ Stranske ploskve pravilne 4-strane piramide so enakokraki pravokotni trikotniki.

Izpolni tabelo

	3-strana piramida	4-strana piramida	6-strana piramida	n-strana piramida
število oglišč				
število osnovnih robov				
število stranskih robov				
število robov				
število osnovnih ploskev				
število stranskih ploskev				
število ploskev				

Ali obstaja enakoroba 6-strana piramida? Utemelji.

_____.