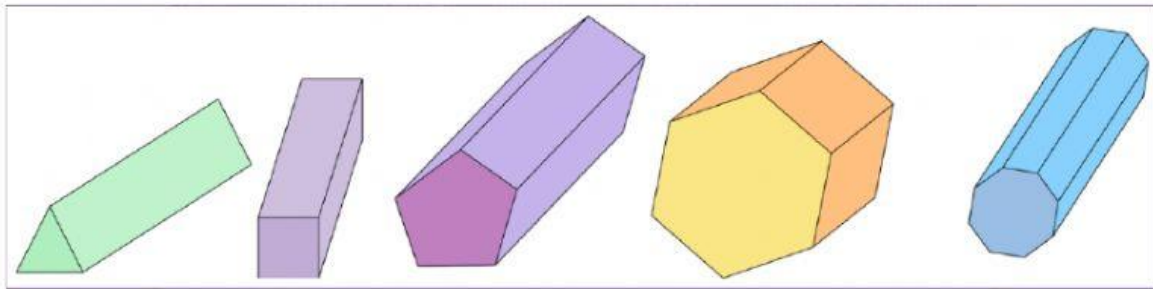


NASTAVNI LISTĆ – PRIZME

1. Promotrite prizme, tablicu precrtajte u bilježnicu pa dopunite tablicu.



BAZA	NAZIV	BROJ STRANA (S)	BROJ VRHOVA (V)	BROJ BRIDOVA (B)
trokut				
četverokut				
peterokut				
šesterokut				
osmerokut				
n-terokut				

2. Prizmu koja ima 20 strana nazivamo _____. Ona ima ____ vrhova i ____ bridova.

3. Koji je drugi naziv za bazu prizme?

pobočka

osnovka

brid

vrh

4. Je li valjak prizma?

DA

NE

5. Baze i pobočke prizme jednim se imenom nazivaju strane prizme.

DA

NE

6. Od kojih se mnogokuta sastoji pobočje pravilne uspravne prizme?

jednakokranih trokuta

kvadrata

pravokutnika

7. Baza osmerostrane prizme je _____.

8. Koliko pobočki ima dvanaesterostrana prizma?

12

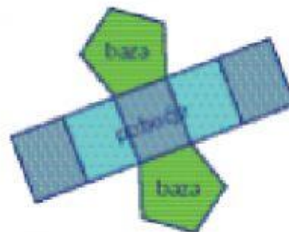
14

28

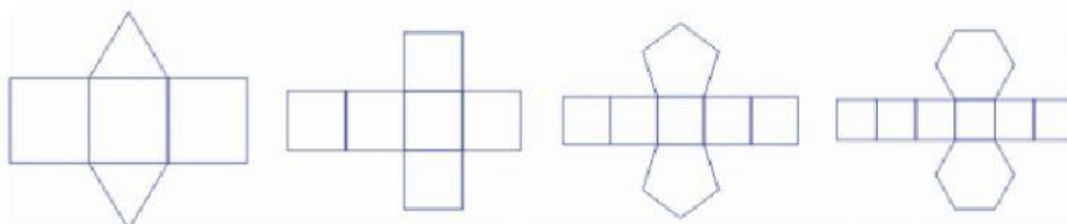
9. Četverostrana prizma ima ____ vrhova.

10. Deveterostrana prizma ima ____ strana.

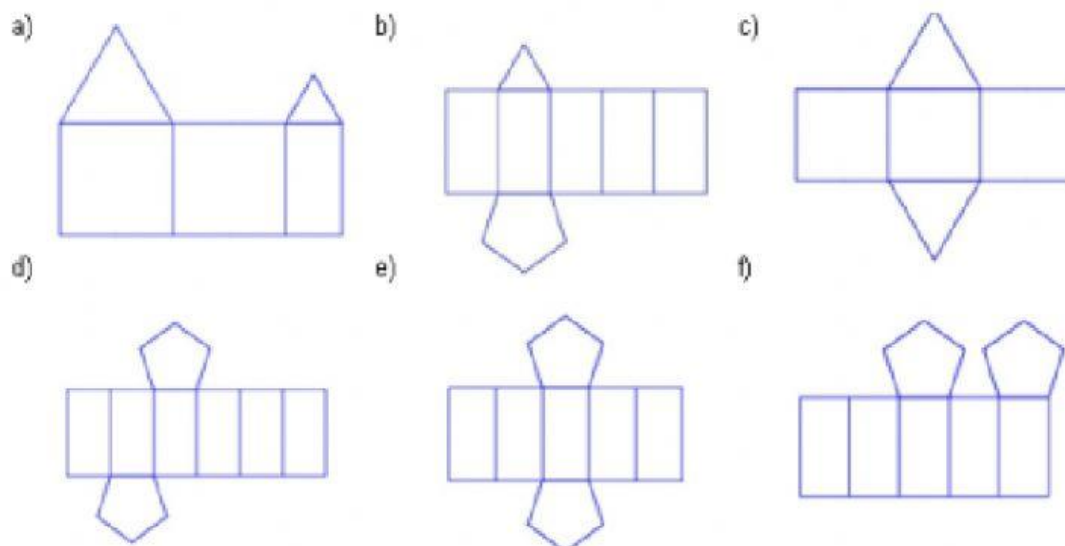
11. Mreža uspravne prizme sastoji se
od _____ baze i od _____ .



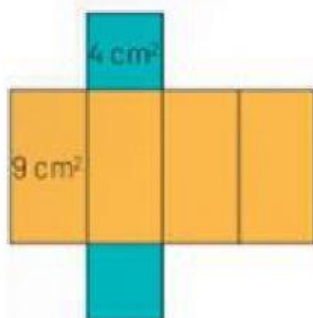
12. Slika prikazuje mreže: _____ , _____ ,
_____ , _____



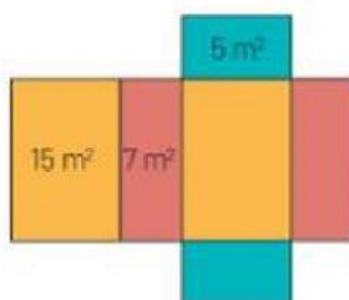
13. Odaberi one slike koje prikazuju mreže prizme.



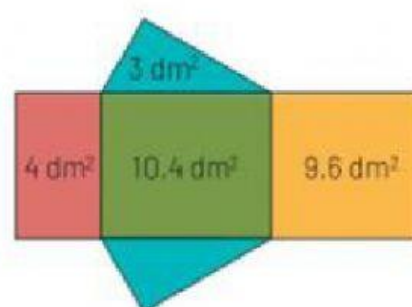
14. Prizme su prikazane svojim mrežama. U mreži su sukladni likovi obojeni istom bojom. Izračunaj oplošja nacrtanih prizama.



O =



O =



O =