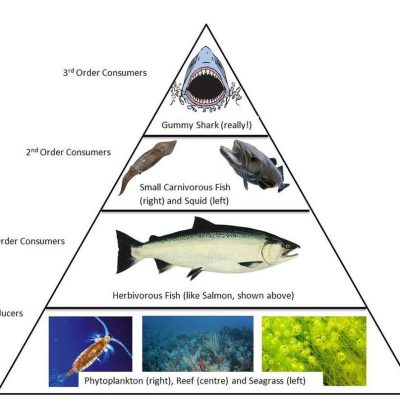
Biologija – prvi kontrolni zadatak (osmi razred)



 trofička piramida  mreža ishrane

 lanac ishrane

**2. Da li je lanac ishrane pravilno formiran? trava -- gusenica -- žaba -- zmija**

 Da  ne

**3. Termin ekologije uveo je 1869. godine naučnik po imenu:**

 Čarls Darvin  Ernst Hekel  Gregor Mendel  Karl Line

**4. Autotrof ili:**

 razlagač

 proizvođač

 potrošač

**5. Tropske kišne šume karakterišu:**

 velika vlaga

 bogat biljni i životinjski svet

 niske temperature

**6. Zahvaljujući ovoj slici ne možemo odrediti:**

 brojnost populacije



 gustinu populacije  natalitet brojnost populacije

**7. Na slici je prikazana:**



 Jedinka populacija biotop

**8. U jednoj močvari je živelo 7 žaba. Dve je pojela roda, jednu su pogazila kola, jedna se upetljala u** **alge i udavila se. Sada je preostalo 3 žabe. Opisana odlika populacije naziva se\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**



**9. Raznovrsnost živog sveta na zemlji naziva se:**



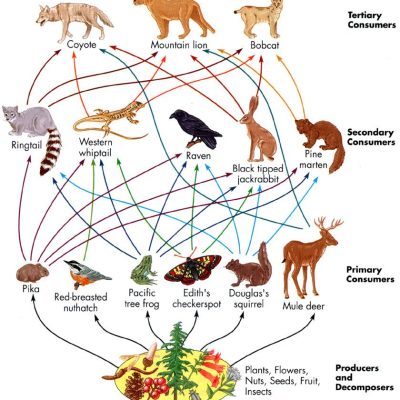
 Ekosistem  biotop biodiverzitet biocenoza

**10. Reč ekologija vodi poreklo od dve reči oikos i logos. Ako logos znači nauka, šta znači oikos?**

 zajednica  priroda  dom  živi svet

11. Prikazano na slici je:

 mreža ishrane  lanac ishrane trofička piramida



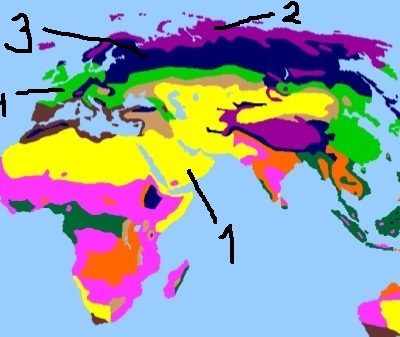
**12. SRP Koviljsko petrovaradinski rit predstavlja jedno od značajnih područja na kojem se ptice** **odmaraju na svom putu u toplije krajeve. Ptice se sele iz naših predela najčešće u Afriku. Za ljude** **koje žive u Africi te ptice su :**

 emigranti  imigranti

**13. Prepoznaj abiotičke faktore:**

 vetar  svetlost  uzajamni uticaj organizama  uticaj čoveka

14. Biom označen brojem 1 karakterišu:



 velike suše i visoke temperature

 velike količine padavina i listopadne šume

 zajednice trave i ponekad drveća

 četinarske šume i sneg

**15. Prelazak vode iz tečnog u gasovito stanje naziva se:**

 kondenzacija

 padavina

 isparavanje

**16. Heterotrof može biti:**

 hrast

 orao

 zec

 gusenica

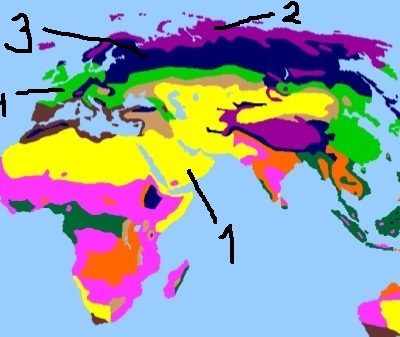
 krava

**17. Ovaj biom odlikuje se jakim vetrovima, velikim hladnoćama i biljkama koje rastu nisko pri zemlji** poput lišajeva i mahovima. Označen je na slici brojem:

 2

 4

 3



 1

**18. Sedi žaba sama na listu lokvanja. Od žarkoga sunca štitom se zaklanja. Da novine čita to vam slika kaže, al ne može da nađe šta joj oči traže. Znate već o čemu žabe brigu vode, hoće li se skoro** **odseliti rode. U ovom slučaju roda je:**

 emigrant

 imigrant