Životna zajednica i njena organizacija- Test za 8. razred

**1. Koji vertikalni spratovi se uočavaju u šumskoj biljnoj zajednici?**

 Svi navedeni

 Sprat visokog drveća

 Sprat niskog drveća

 Sprat visokih žbunova

**2. Biocenoza je:**

 Skup svih biljaka i životinja na prostoru ograničenom istim uslovima životne sredine

 Skup svih živih organizama na prostoru ograničenom istim uslovima životne sredine

 Skup svih životinja, biljaka i gljiva na prostoru ograničenom istim uslovima životne sredine

**3. Da li je moguće uočiti vertikalnu spratovnost i u vodenim sredinama?**

 Da Ne

**4. Kako označavamo prostorni raspored jedinki različitih vrsta u prostoru?**

 Izgled životne zajednice

 Vremenska organizacija životne zajednice

 Prostorna organizacija životne zajednice

**5. Šta se dešava ukoliko više različitih vrsta zauzima istu ekološku nišu?**

 Određene vrste prepuštaju tu ekološku nišu drugim

 Stupaju u konkurentske odnose

 Sve vrste koriste iste iste izvore hrane

 One stupaju u odnose borbe za taj deo prostora

**6. Šta se podrazumeva pod vremenskom organizacijom biocenoze?**

 Promene koje se dešavaju u njoj u različitim periodima, pri čemu se menja njen sastav

 Promene koje se dešavaju usled smene godišnjih doba, pri čemu ne dolazi do promene njenog sastava

 Promene koje se dešavaju usled smene dana i noći

**7. Usled periodičnog smenjivanja godišnjih doba dešavaju se:**

Mesečne promene

 Temperaturne promene

 Sezonske promene

**8. Čime je određen izgled životne zajednice?**

 Vrstom čije su jedinke najkrupnije Vrstom koja dominira

 Najmanje brojnom vrstom

**9. Srodne vrste mogu da žive u istoj životnoj zajednici samo ako su im ekološke niše različite.**

 Tačno Netačno

**10. Životne zajednice odlikuju se:**

 Brojem vrsta biljaka, životinja, gljiva i mikroorganizama

 Sastavom vrsta biljaka, životinja, gljiva i mikroorganizama

**11. Dnevne promene se odigravaju usled:**

 Kretanja jedinki iz jedne u drugu oblast Promene temperature

 Smene dana i noći

**12. Izgled zajednice u određenom periodu tokom godine označavamo kao:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**13. Naučna disciplina koja se bavi proučavanjem životnih zajednica naziva se:**

 Biocenologija Ekologija zajednica Ekologija životinja

**14. Na šta se odnosi termin ekološka niša?**

 Na ulogu koju neki organizam zauzima u prostoru

 Na ulogu i mesto koje neki organizam zauzima u životnoj zajednici

 Na mesto koje neki organizam zauzima u prostoru