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