Ekološki faktori

**1. Mera za količinu toplote je:**

 Temperatura

 Vlažnost vazduha

 Sunčevo zračenje

2. Vlažnost vazduha i zemljišta zavisi od: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. Ukoliko je jedan od ekoloških faktora nepovoljan za život organizma on svakako može da opstane na tom području.**

 Tačno Netačno

**4. Faktori klime su:**

Vlažnost i voda

 Nadmorska visina

 Kretanje vazdušnih masa

 Temperatura

 Ekspozicija

**5. Sa porastom nadmorske visine:**

Smanjuje se temperatura vazduha

 Povećava se temperatura vazduha

**6. Ekološki faktori su:**

 Nadmorska visina, vetar i Sunčevo zračenje

 Svi uticaji koje spoljašnja sredina ostvaruje na neki organizam ili grupu organizama

 Uticaji nežive prirode na živa bića

**7. Osobine ekoloških faktora su:**

 Nepromenljivi su u vremenu i prostoru

 Deluju istovremeno

 Međusobno su uslovljeni

**8. Biotički faktori mogu biti:**

 Dugotrajni i kratkotrajni

 Međusobni i uzajamni

 Pozitivni i negativni

**9. U abiotičke faktore spadaju:**

Faktori reljefa

Simbioze

Antropogeni uticaji

**10. Šta određuje kolika će količina svetlosti dopreti do staništa?**

 Razuđenost terena

 Ekspozicija

 Nagib terena

**11. Od Sunčevog zračenja tj. svetlosti prvenstveno zavisi:**

 Fotosinteza

 Temperatura tela

 Vlažnost vazduha

**12. Ekološki faktori mogu biti:**

 Abiotički i biotički

 Abiotički

 Biotički

**13. Od čega zavisi plodnost zemljišta?**

 Od broja organizama koji naseljavaju to zemljište

 Od Sunčevog zračenja

 Od zastupljenosti mineralnih soli

**14. Svi uticaji koje neživa priroda ostvaruje na žive organizme obuhvataju:**

 Abiotičke faktore

 Biotičke faktore

**15. U kom tipu odnosa dva organizma ili više njih žive zajedno i pozitivno deluju jedni na druge?**

 Kompeticija

 Simbioza

 Komensalizam

**16. Prisustvo ili odsustvo brda i planina, rečnih dolina, klisura, kanjona i drugih elemenata reljefa na nekom području spada u:**

 Razuđenost terena

 Nagib terena

 Izloženost Sunčevim zracima

**17. Jedan od orografskih faktora je:**

Vlažnost

Temperatura

Nadmorska visina

**18. Smanjena vlažnost vazduha dovodi do:**

 Povećanja količine vode u telu

 Sušenja organizama

 Isparavanja vode iz tela

**19. Za živa bića je neophodno da temperatura bude u određenom normalnom opsegu, u suprotnom,** van tih granica, prestaje život.

 Tačno

 Netačno

**20. Izražen razvoj industrije, saobraćaja, poljoprivrede i drugih ljudskih aktivnosti ima:**

 Pozitivan uticaj na prirodu

 Negativan uticaj na prirodu

**21. Promena jednog ekološkog faktora može da izazove promenu drugog ekološkog faktora.**

 Netačno

 Tačno

**22. Fizičke osobine zemljišta su:**

 Vlažnost

 Rastresitost

 Hemijski sastav zemljišta