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