**1: Doplň etáž: koreňová, machová,................., kríková. stromová**

a) byľová

b) bylinná

c) bylinková**2. Pôdne baktérie sú významné, pretože:**

a) podporujú tvorbu humusu

b) udržiavajú v lese teplo

c) sú potravou pre lesné živočíchy

**3.Ktorý potravový reťazec je správny?**

a) jastrab-chrúst-škorec-dub

b) jastrab-škorec-dub-chrúst

c) jastrab-škorec-chrúst-dub

**4. Úlohou samčekov v mravenisku je:**

a) starať sa o potomstvo

b) klásť vajíčka

c) ochraňovať mravenisko

d) oplodňovať kráľovnú

**5. Malé organizmy viditeľné iba pod mikroskopom sa volajú:**

a) makroorganizmy

b) mikróny

c) mikroorganizmy

**6. Živočíchy, ktoré majú vnútornú oporu tela, sa nazývajú:**

a) stavovce

b) bezstavovce

**7. Živočíchy, ktoré počas života striedajú súš a vodu, sa nazývajú:**

a) cicavce

b) plazy

c) obojživelníky

**8. Fotosyntéza môže prebiehať iba za prítomnosti slnečného žiarenia. Je to pravda?**

a) nie

b) áno

**9. Môže v drobnozrnku prebiehať fotosyntéza?**

a) áno

b) nie

**10. Najskôr sa žubrienke žiab:**

a) vyvinie chvost

b) vyvinú zadné končatiny

c) vyvinú predné končatiny

**11. Telo slimáka sa skladá z :**

a) hlavy, brucha a ulity

b) hlavy, ulity, svalnatej nohy

**12. Svalnatá noha u slimáka :**

a) vylučuje sliz a zabraňuje šmýkaniu po predmetoch

b) slúži na pohyb

**13. Tkanie siete je u pavúka :**

a) podmienený reflex

b) vrodený inštinkt

c) získaná vlastnosť**14. Parazitizmus dvoch organizmov charakterizujeme ako:**

a) vzájomnú občasnú výpomoc

b) život jedného jedinca na úkor druhého

**15. Ak máme na tele kliešťa:**

a) vyhľadám pomoc, kliešťa musíme odstrániť

b) nič sa nám nestane, nemusím nič robiť a báť sa

c) odtrhnem mu bruško a tak zomrie

d) kliešťa si nevšímam, po 3 dňoch sám odpadne

**16. Samička kliešťa obyčajného sa živí:**

a) šťavou z listov

b) drobným hmyzom

c) krvou z hostiteľa

**17. Dážďovka zemná je:**

a) škodca

b) parazit

c) hermafrodit

**18. Označ inštinktívne správanie:**

a) upratovanie izby

b) tkanie sietí

**19. V akom prostredí nájdeme lišajníky?**

a) v čistom prostredí

b) v znečistenom prostredí

**20. Ktoré organizmy tvoria lišajníky?**

a) riasy a baktérie

b) huby a plesne

c) riasy a huby

**21. Naším jediným jedovatým hadom je:**

a) užovka obojková

b) vretenica severská

c) slepúch lámavý

**22. Obojživelníky a plazy patria medzi:**

a) bezstavovce

b) stavovce

**23. Po uhryznutí vretenicou najprv:**

a) vytlačím jed z rany

b) vysajem jed ústami

c) stiahnem končatinu nad ranou

**24. V nebezpečenstve jašterica odlomí chvost, ktorý jej:**

a) dorastie

b) nedorastie**25. Hniezdnym parazitizmom sa vyznačuje:**

a) kukučka jarabá

b) ďateľ lesný

c) pinka lesná