BIOLÓGIA 8.týždeň

**Šiestaci,**

**ukončili sme TC, preto tento týždeň vypracujete tento test. Treba ho vypracovať do zošitov BIO a do 9.mája mi každý pošle správne odpovede na mail :** [**73ivanovazs@gmail.com**](mailto:73ivanovazs@gmail.com)

**Prajem príjemné vypracovanie, p.uč.Ivanová.**

**Opakovanie TC - Stavba tela nekvitnúcich a kvitnúcich rastlín**

6.ročník

**1. Byľ je:**

a) neolistená stonka   
b) stonka s listami   
c) dutá stonka

**2. Akým smerom prúdia látky v rastline?**

a) z listov do koreňa   
b) z koreňa do listov a naopak   
c) z koreňa do listov

**3. Podzemok je :**

a) podzemná stonka   
b) podzemný koreň   
c) podzemný list

**4. Koreňová čiapočka má funkciu :**

a) umožňuje rast koreňa smerom nahor   
b) umožňuje rast koreňa smerom nadol   
c) umožňuje prijímať živiny rozpustné vo vode

**5. Dutá stonka sa volá**:

a) steblo   
b) byľ   
c) stvol

**6. Koreňové vlásky majú funkciu :**

a) prijímať kyslík   
b) prijímať živiny rozpustené vo vode   
c) prijímať oxid uhličitý

**7. Základné časti listu sú:**

a) stonka, čepeľ a žilnatina   
b) pakorienok, pabyľka, palístok   
c) stopka, čepeľ a žilnatina

**8. Čím dýcha list?**

a) chlorofylom   
b) prieduchom   
c) nedýcha

**9. Stvol je:**

a) neolistená stonka   
b) dutá stonka   
c) stonka s listami

**10. Fotosyntéza je:**

a) premena oxidu uhličitého a vody na cukor a kyslík, za pomoci chlorofylu   
b) premena oxidu uhličitého na vodu a kyslík, za pomoci chlorofylu   
c) premena kyslíka a vody na cukor a oxid uhličitý, za pomoci prieduchov

**11. Postavenie listov na stonke je:**

a) prízemná ružica   
b) striedavé   
c) protistojné

**12. Uloženie listov na stonke je:**

a) protistojné   
b) striedavé   
c) prízemná ružica

**13. Ďatelina má súkvetie:**

a) strapec   
b) jahňada   
c) hlávka   
d) klas

**14. Nitka a peľnica sú časti:**

a) piestika   
b) tyčinky

**15. Kvet je:**

a) vyživovací orgán rastliny   
b) vegetatívny orgán rastliny   
c) rozmnožovací orgán rastliny

**16. Pestro sfarbené kvety s lákavou vôňou a nektárom sú:**

a) vetroopelivé   
b) hmyzoopelivé

**17. Kvetný obal, ktorý nie je farebne rozlíšený voláme:**

a) koruna   
b) kalich   
c) okvetie

**18. Opelenie kvetu jeho vlastným peľom voláme:**

a) cudzoopelenie   
b) samoopelenie

**19. Z dolnej časti piestika - semenníka - sa vyvíjajú:**

a) plody   
b) kvety   
c) semená

**20. Prvosienka má súkvetie:**

a) strapec   
b) okolík   
c) úbor   
d) hlávka

**21. Kvet, ktorý má iba tyčinky je:**

a) jednopohlavný samčí   
b) jednopohlavný samičí   
c) obojpohlavný

**22. Margaréta má súkvetie:**

a) úbor   
b) okolík   
c) klas   
d) strapec

**23. Tulipán má kvetné obaly:**

a) nerozlíšené - okvetie   
b) rozlíšené na kalich a korunu

**24. Z vajíčok sa po oplodnení vyvíjajú:**

a) výtrusy   
b) semená   
c) plody

**25. Čnelka, blizna a semenník sú časti:**

a) piestika   
b) tyčinky

**26. Samčí pohlavný orgán kvetu je:**

a) okvetie   
b) tyčinka   
c) kalich   
d) piestik

**27. Nevýrazne sfarbené kvety s veľkým množstvom peľu sú:**

a) hmyzoopelivé   
b) vetroopelivé

**28. Kvet, ktorý má tyčinky aj piestik je:**

a) obojpohlavný   
b) jednopohlavný samčí   
c) jednopohlavný samičí

**29. V ktorej možnosti je nesprávna dvojica rastliny a jej súkvetia:**

a) ďatelina - okolík   
b) ríbezľa - strapec   
c) slnečnica - úbor   
d) skorocel - klas

**30. Opelenie je:**

a) prenesenie peľových zrniek z tyčinky na piestik   
b) prenesenie peľových zrniek z piestika na tyčinku   
c) dozrievanie peľových zrniek   
d) splynutie peľového zrnka a vajíčka

**31. Kalich je:**

a) zelený   
b) žltý   
c) rôznofarebný

**32. Samičí pohlavný orgán kvetu je:**

a) tyčinka   
b) okvetie   
c) kalich   
d) piestik

**33. Pomenuj časti tela machu :**

 **A)**

**B)**

**C)**

**D)**

**E)**

**34. Doplň: Fotosyntéza je premena.....................................látok na ..................................látky.**

**Prebieha v ........................... častiach rastlín.**

**Zelené farbivo sa nazýva .............................**

**Plyn, ktorý vzniká pri fotosyntéze je........................................**