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**

 **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........................................**