

ТЕСТ – част I

Лесовъдски признаци и съставни растителни части на гората

.....
име, фамилия, група, фак. №

1. **Що е дървостой?**
 - а) съвкупност от дърветата в една гора
 - б) съвкупност от насаждения
 - в) съвкупност от храсти и дървета в гората
2. **Що е подгон?**
 - а) съвкупност от храсти в гората
 - б) съвкупност от дървесни екземпляри изостанали значително в растежа от останалите дървета в гората
 - в) съвкупност от тревни растения, мъхове, полухрасти и малки храсти в гората
3. **Що е подлес?**
 - а) новото поколение гора
 - б) дървесни екземпляри изостанали значително в растежа
 - в) съвкупността от храстите в гората
4. **Какво представлява подраста?**
 - а) новото поколение гора
 - б) съвкупността от храстите в гората
 - в) дървесни екземпляри изостанали значително в растежа
5. **Какво представлява живата почвена покривка?**
 - а) тревните растения, мъховете, полухрастите и малките храсти в гората
 - б) съвкупност от едногодишни и многогодишни увивни растения и лишей
 - в) съвкупност от храсти
6. **Що е извънетажна растителност?**
 - а) съвкупност от едногодишни и многогодишни увивни растения и лишей
 - б) тревните растения, мъховете, полухрастите и малките храсти в гората
 - в) съвкупността от храстите в гората
7. **Какво включва мъртвата горска постилка?**
 - а) опада и отпада
 - б) подлеса и подгона
 - в) опада и подраста
8. **Що е горско насаждение?**
 - а) съвкупността от дървесната растителност на дадена територия
 - б) изкуствено създадена гора
 - в) участък гора, еднороден по всички лесовъдски признаци

9. От падащите менюта изберете лесовъдските признаци на горското насаждение!

- | | |
|---------|----------|
| 1. | 6. |
| 2. | 7. |
| 3. | 8. |
| 4. | 9. |
| 5. | 10. |

10. Какви са по състав насажденията?

- а) семенни и издънкови
- б) естествени и изкуствени
- в) чисти и смесени

11. Кога едно насаждение е чисто?

- а) когато дървостоят е от един дървесен вид или дърветата от други видове са със запас по-малък от 5% от запаса на цялото насаждение
- б) когато е съставено само от широколистни или само от иглолистни видове
- в) когато е добре изметено

12. Кога едно насаждение е смесено?

- а) когато в дървостоя има повече от два дървесни вида със запас над 5% от общия
- б) когато в дървостоя има повече от три дървесни вида със запас над 5% от общия
- в) когато има повече от един дървесен вид в дървостоя със запас над 5% от общия

13. Какво характеризира формата като лесовъдски признак?

- а) характера на възобновителния процес
- б) произхода на насаждението
- в) етажната структура на насаждението

14. По форма насажденията биват?

- а) високобонитетни и нискобонитетни
- б) прости и сложни
- в) едновъзрастни и разновъзрастни

15. Какви дървесни видове образуват най-често първият етаж на двуетажните насаждения?

- а) сенкоиздържливи
- б) светлолюбиви
- в) сенколюбиви

16. Какви дървесни видове образуват най-често вторият етаж на двуетажните насаждения?

- а) сенкоиздържливи
- б) светлолюбиви
- в) сенколюбиви

- 17. Какви са по произход горските насаждения?**
- а) семенни и изкуствени
 - б) издънкови и естествени
 - в) семенни и издънкови и естествени и изкуствени
- 18. Какви са по възраст горските насаждения?**
- а) едногодишни и многогодишни
 - б) едновъзрастни и разновъзрастни
 - в) бързорастящи и бавнорастящи
- 19. Възрастта на чистите насаждения се определя като?**
- а) средна възраст на всички дървета от дървостоя
 - б) средна възраст на 100-те доминиращи дървета
 - в) сумата от годините на всички дървета от дървостоя
- 20. Възрастта на смесените насаждения се определя като?**
- а) средна възраст на всички дървета от дървостоя
 - б) средна възраст на 100-те доминиращи дървета
 - в) средна възраст за всеки дървесен вид с участие
- 21. Класовете на възраст при иглолистните и твърдите широколистни са през?**
- а) 30 години
 - б) 20 години
 - в) 10 години
- 22. Класовете на възраст при меките широколистни са през?**
- а) 20 години
 - б) 5 години
 - в) 10 години
- 23. Класовете на възраст при издънковите насаждения са през?**
- а) 10 години
 - б) 5 години
 - в) 20 години
- 24. Какво определя склопеността като признак?**
- а) светлинния режим в насажденията
 - б) устойчивостта на насажденията срещу природни рискове
 - в) възрастовата структура
- 25. Бонитета се определя от?**
- а) средният диаметър на дървостоя и средната възраст
 - б) доминиращият диаметър
 - в) средната възраст и доминиращата височина
 - г) средната височина на дървостоя и средната възраст

26. Как се определя склопеността в двуетажни насаждения:

- а) общо за двата етажа
- б) отделно за всеки етаж
- в) усреднено от склопеността на двата етажа

27. Намалвяването на склопеността:

- а) забавя разлагането на мъртвата горска постилка
- б) не влияе върху скоростта на разлагане на мъртвата горска постилка
- в) ускорява разлагането на мъртвата горска постилка

28. Едно насаждение е двуетажно когато дървета от втория етаж формират склопеност над и са с височина от до от височина на дърветата от първия етаж

29. При каква склопеност имаме редица?

- а) 1.0 - 0.8
- б) 0.6 - 0.8
- в) 0.4 - 0.6
- г) 0.1 - 0.3

30. Какво представлява гъстотата като лесовъдски признак?

- а) степента на доближеност на короните
- б) кръговата площ на насаждението
- в) брой дървета върху единица площ

31. Какво представлява пълнотата като лесовъдски признак?

- а) насищането с листна повърхност в даден растителен етаж
- б) степента на наситеност на насаждението с дървесина
- в) характеризира средният диаметър на дърветата в насаждението

32. В какви единици се измерва пълнотата?

- а) в десети части от единицата
- б) в проценти
- в) в кубически метри

33. От какво зависи бонитета?

- а) склопеността
- б) скоростта на възобновителния процес
- в) условията на месторастене и дървесният вид

34. Какво представлява типа гора?

- а) съвкупност от насаждения с еднакъв бонитет и растящи на еднакви изложения
- б) съвкупност от насаждения със сходни лесовъдски признаци, растящи на сходни условия на месторастене и еднакъв характер на сукцесионни процеси
- в) съвкупност от насаждения различни по своите лесовъдски признаци, но със сходен характер на възобновителния процес в тях