

Zöldségtermesztés I vizsgakérdések

(Az alábbi kérdések közül tételenként három-három fog szerepelni)

1. Ismertesse a zöldségnövény fogalmát! A besorolást tekintve milyen határeseteket ismer a zöldségnövények és más növénycsoportok között?
2. Értékelje a zöldségfélék a táplálkozási jelentőségét!
3. Ismertesse a zöldségnövények nitrátfelhalmozását és az erre vonatkozó EU-s szabályozást!
4. Soroljon fel a zöldségnövényekben előforduló fitonutrienseket; ismertesse a fitonutriensek jelentőségét!
4. Ismertesse és elemezze a zöldségnövények tápanyagtartalmát befolyásoló tényezőket!
5. Ismertesse a magyar zöldségtermesztés történetét!
6. Ismertesse a magyar zöldségtermesztési ágazat erősségeit és gyengeségeit!
7. Ismertesse a magyar zöldségtermesztés előrelépése érdekében szükséges tennivalókat
8. Ismertesse szabadföldi zöldségtermesztésünk jelenlegi helyzetét!
9. Ismertesse zöldségajtatásunk jelenlegi helyzetét!
10. Ismertesse gombatermesztésünk jelenlegi helyzetét!
11. Ismertesse a zöldség-vetőmagtermesztés és forgalmazás helyzetét hazánkban!
12. Ismertesse a hazánkban termesztett fontosabb zöldségnövények fogyasztott rész szerinti csoportosítását
13. Botanikailag hány évesek, illetve hány évesként termesztjük a fontosabb zöldségnövényeinket?
14. Sorolja fel a fontosabb zöldségnövényeink származási helyét!
15. Ismertesse a fény szerepét a zöldségtermesztés szempontjából!
16. Ismertesse a fény szabályozásának lehetőségeit a zöldségtermesztésben!
17. Ismertesse a hőmérséklet szerepét a zöldségtermesztés szempontjából!
18. Ismertesse a zöldségnövények Markov-Haev szerinti hőoptimum csoportosítását!
19. Ismertesse a hőmérséklet szabályozásának lehetőségeit a zöldségtermesztésben!
20. Ismertesse a növények vízfelhasználásához, valamint a talaj víztartalmához kapcsolódó alapfogalmakat!
21. Jellemezze a zöldségfélék talajigényét!
22. Ismertesse a nitrogén szerepét a zöldségtermesztés szempontjából!
23. Ismertesse a foszfor szerepét a zöldségtermesztés szempontjából!
24. Ismertesse a kálium szerepét a zöldségtermesztés szempontjából!
25. Ismertesse a kalcium és a magnézium szerepét a zöldségtermesztés szempontjából!
26. Jellemezze a természetőberendezések borítására használt anyagokat!
27. Ismertesse a zöldségtermesztésben használt időleges takarási eljárásokat!
28. Jellemezze a hazánkban zöldségajtatásra használt természetőberendezéseket!
29. Értékelje a vetésforgó elvet a zöldségtermesztés szempontjából és jellemezze a kertészeti vetésforgókat!

30. Ismertesse és értékelje a vetésváltás növényi sorrendjét meghatározó tényezőket a zöldségtermesztés szempontjából!
31. Ismertesse a fajta fogalmát és a fajtaminősítés folyamatát!
32. Ismertesse a vetőmag-minősítés folyamatát!
33. Ismertesse a vetőmagvak értékmérő tulajdonságait!
34. Ismertesse a zöldségtermesztésben alkalmazott fontosabb vetőmag-kezelési eljárásokat!
35. Csoportosítsa a zöldségnövényeket szaporítási módjuk szerint!
36. Melyek a zöldségnövények oltásának előnyei és hátrányai, és mely zöldségfajok esetében alkalmazzák ezt az eljárást?
37. Értékelje a helyrevetést a zöldségtermesztés szempontjából!
38. Értékelje a palántanevelést a zöldségtermesztés szempontjából!
39. Ismertesse és értékelje a különböző palántanevelési módokat!
40. Ismertesse a tűzdelés szerepét és jelentőségét!
41. Ismertesse a palántanevelés során alkalmazott ápolási munkákat!
42. Ismertesse a trágyaszerek csoportosításának lehetőségeit!
43. Ismertesse a zöldségfélék szerves trágya igény szerinti csoportosítását!
44. Ismertesse a visszapótló trágyaadag megállapításának módszerét!
45. Értékelje a különböző trágya kijuttatási módokat a zöldségtermesztés szempontjából!
46. Értékelje az alap-, az indító- és a fejtrágyázás szerepét a zöldségtermesztésben!
47. Ismertesse a „Felszíni vizek védelme a mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szemben” című kormányrendelet zöldségtermesztésre is vonatkozó rendelkezéseit!
48. Melyek a zöldségtermesztés öntözési fejlesztésének legfontosabb indokai?
49. Értékelje a felületi és az altalaj öntözést!
50. Értékelje az esőszerű öntözési módot!
51. Értékelje a csepegtető öntözési módot!
52. Sorolja fel és jellemezze a zöldségtermesztésben alkalmazott öntözési célokat!
53. Milyen esetben érdemes fitotechnikai műveleteket alkalmazni a zöldségtermesztésben?
54. Ismertesse röviden a zöldségtermesztésben alkalmazott támrendszereket és hajtásrögzítési módokat!
55. Ismertesse a növényi részek eltávolításával járó fitotechnikai módszereket!
56. Ismertesse a halványítást és az etiolálást a zöldségtermesztés szempontjából!
57. Ismertesse és értékelje a különböző kötődést elősegítő módszereket!
58. Mely tényezők teszik speciálissá, különösen nehezzé a zöldségfélék betakarítását?
59. Értékelje a kézi betakarítást a zöldségtermesztés szempontjából!
60. Értékelje a gépi betakarítást a zöldségtermesztés szempontjából!
61. Milyen módszereket ismer a betakarítási érettség megállapítására?
62. Mely tényezők befolyásolhatják egy adott termény tárolhatóságát?

63. Értékelje a szabadföldi tárolási módokat!
64. Értékelje a különböző típusú tároló-létesítményeket!
65. Ismertesse a hűtés szerepét és hatásait!
66. Ismertesse az áruvá készítés folyamatát!
67. Ismertesse a frissiaci EU-s szabványok felépítését!
68. Ismertesse a TЭСZ-ekkel kapcsolatos EU-s szabályozást!
69. Mit kell biztosítani egy jól működő TЭСZ-nek a tagjai és a partnerei számára?
70. Milyen elemei vannak a TЭСZ-ek működési programjának?