**«Ауылшаруашылық дақылдарының аурулары» пәнінен**

**6В08104 – «Өсімдік қорғау және карантин» БББ арналған кешенді емтихан сұрақтары**

1. Бидайдың қара күйе аурулары және қоздырғыштардың биологиялық ерекшеліктері
2. Бидайдың қатты қара күйесі, аурудың даму ерекшелігі
3. Бидайдың тозаңды қара күйесі және аурудың даму ерекшелігі
4. Бидайдың ергежейлі қара күйесі, аурудың даму ерекшелігі
5. Бидайдың сабақ қара күйесі,аурудың даму ерекшелігі
6. Дәнді дақылдардың тат аурулары және қоздырғьпптың даму циклы
7. Дәнді дақылдардың тат ауруларына сипаттама
8. Дәнді дақылдардың ақ ұнтақ ауруы және қоздырғыштың биологиялық ерекшелігі
9. Дәнді дақылдардың қастауышы, ауруы қоздырғышының даму циклы
10. Бидайдың (қара күйе мен таттан) басқа ауруларының түр құрамдары
11. Арпаның тасты қара күйесі, аурудың даму ерекшелігі
12. Арпаның қара күйе ауруларына сипаттама
13. Жүгерінің қара күйе аурулары және даму ерекшеліктері
14. Жүгерінің негізгі аурулары және қоздырғыштардың биологиялық ерекшеліктері
15. Дәнді бұршақ дақылдарының негізгі аурулары
16. Дәнді бұршақ дақылдарының саңырауқұлақ ауруларының түр құрамы
17. Бұршақ дақылдары ауруларьшың түр құрамдары жэне негізгі инфекция қорлары
18. Жоңышқаның тат ауруы және қоздырғыштың даму циклі
19. Көпжылдық бұршақ тұқымдастардың саңырауқұлақ аурулары
20. Қант қызьшшасының негізгі ауруларына сипаттама
21. Қант қызылшасы ауруларының түр құрамы
22. Қант қызьшшасыньщ жалған ақ ұнтақ ауруы және қоздырғыштың даму циклы
23. Қант қызылшасының тамыр жегі ауруының даму ерекшелігі
24. Мақта аурулары және қоздырғыштардың биологиялық ерекшеліктері
25. Мақтаның гоммоз ауруының даму циклы
26. Күнбағыстың жалған ақ ұнтақ ауруы және оның даму ерекшелігі
27. Күнбағыстың негізгі аурулары және қоздырғыштардьщ биологиялық ерекшеліктері
28. Күнбағыстың сұр және ақ шіріктері, негізгі ауру қорлары
29. Картоптың саңырауқұлақ аурулары және қоздырғыштардың биологиялық

ерекшеліктері

1. Картоптың фитофторозы және ауру қоздырғыштың биологиялық ерекшеліктері
2. Картоптың негізгі аурулары және даму ерекшеліктері
3. Картоптьщ вирусты ауруларына сипаттама
4. Картоптың кәдімгі таз-қотыр ауруының даму циклы
5. Картоп ауруларының түр құрамдары және негізгі инфекция қорлары
6. Картоптьщ рак ауруы, қоздырғыштың даму циклі
7. Картоптың бактериялы ауруларына сипаттама
8. Қырықабаттың негізгі ауруларына сипаттама
9. Қырыққабаттың негізгі аурулары және даму ерекшеліктері
10. Қырыққабаттың түтікті және шырышты бактериоздары
11. Қырыққабаттың қара мойнақ ауруы және оның тууының негізгі себептері
12. Қырыққабат киласы қоздырғышының даму циклы
13. Ашық алаңдағы қызанақтың негізгі ауруларьша сипаттама
14. Қызанақтың вирусты ауруларьша сипаттама
15. Қызанақтың вирусты және микоплазмалы ауруларьша сипаттама
16. Қызанақтың бактериалы аурулары және даму ерекшеліктері
17. Қиярдың вирусты және бактериялы ауруларьша сипаттама
18. Қиярдың негізгі аурулары жэне қоздырғыштарыньщ биологиялық ерекшеліктері
19. Ашық алаңдағы қиярдың негізгі ауруларына сипаттама
20. Алма мен алмұрттың таз-қотыры және аурудың даму ерекшелігі
21. Шекілдеуікті жеміс ағаштарьшьщ рак аурулары қоздырғыштарының даму циклы
22. Шекілдеуікті жеміс дақылдарьшьщ негізгі аурулары
23. Жеміс дақылдарьшың аурулары түр құрамы
24. Жеміс дақылдарындағы ақ ұнтақ ауруының даму ерекшелігі
25. Сүйекті жеміс дақылдарының негізгі аурулары және қоздырғыштардың биологиялық ерекшеліктері
26. Сүйекті жеміс ағаштарының деформацияланатын аурулары
27. Сүйекті жеміс дақыл ауруларының түр құрамы және негізгі инфекция қорлары
28. Жидек дақылдарының ауруларының түр құрамы
29. Қарақат ауруларының түр қүрамы және даму ерекшеліктері
30. Қарақаттың тат аурулары, қоздырғыштардың даму циклы
31. Жүзімнің негізгі аурулары және олардың даму ерекшелігі
32. Жүзім ауруларының түр құрамына сипаттама
33. Жүзімнің оидиум және милдью ауруларының даму ерекшеліктері
34. Дәнді дақьшдардьщ қара күйе ауруларьша қарсы кешенді қорғау жүйесі
35. Дәнді дақылдардың қара күйелеріне қарсы негізгі шаралар
36. Дәнді дақылдардың тат ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
37. Астық дақылдарының тат ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
38. Бидай ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
39. Астық дақылдарының топырақ инфекциясына қарсы қорғау шараларының жүйесі
40. Жүгеріні аурулардан кешенді қорғау жүйесі
41. Бұршақ дақылдарын аурулардан кешенді қорғау жүйесі
42. Азықтық көпжылдық шөптерді аурулардан қорғау шараларының жүйесі
43. Қант қызылшасын аурулардан қорғау шараларының жүйесі
44. Мақтаны аурулардан қорғау шараларының жүйесі
45. Күнбағыс ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
46. Картоп ауруларына қарсы санитарлы-профилактикалық қорғау шаралары
47. Картопты аурулар кешенінен қорғаудың тұқымдық шаралары
48. Картоптың вирус ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
49. Қырыққабат ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
50. Ашық алаңда көкөніс дақылдарының негізгі қорғау шаралары
51. Көшетханалар мен жылы жайлардағы санитарлық-профилактикалық шаралар
52. Жабық алаңдағы көкөніс дақылдарыньщ ауруларьша қарсы алдын-ала қорғау шаралары
53. Қызанақтың вирус ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
54. Жабық алаңдағы қызанақ ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
55. Ашық алаңдағы қызанақ ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
56. Жабық алаңдағы қиярдың ауруларына қарсы алдын-ала қорғау шаралары.
57. Ашық алаңдағы қиярдың ауруларына қарсы кешенді қорғау шаралары
58. Жеміс дақылдарын аурулардан қорғау шараларының жүйесі
59. Сүйекті жеміс дақылдарының ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі
60. Бақты аурулардан кешенді қорғау жүйесі
61. Бақты аурулар кешенінен санитарлы-профилактикалық қорғау шаралары
62. Жидек дақылдарын аурулардан қорғау шараларының жүйесі
63. Жүзім ауруларына қарсы қорғау шараларының жүйесі