

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ
ДЕРЖАВНОГО КОМПЛЕКСНОГО ФАХОВОГО ІСПИТУ ЗА ОС
«БАКАЛАВР» ДЛЯ СТУДЕНТІВ НАПРЯМУ ПІДГОТОВКИ 6.090101
«АГРОНОМІЯ»
ЗАОЧНОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ**

1. Агрегати якого діаметру відносяться до агрономічно цінної структури?
2. Агрономічно цінною структурою є:
3. Апробацію (інспекцію) сортових посівів здійснюють шляхом ...
4. Безполицевий обробіток ґрунту:
5. Виберіть овочеву рослину з родини Селерові
6. Визначте чоловіче суцвіття кукурудзи за рисунком
7. Вкажіть латинську назву рослини на рисунку
8. Вкажіть найбільш точне, з приведених, визначення науки – агрохімії:
9. Вкажіть строк збирання врожаю цибулі ріпчастої у Лісостепу України
10. Властивість бруньок утворювати ростові пагони –
11. Гель, який утворюється шляхом взаємної коагуляції колоїдів, наприклад гідроксиду заліза з гумусом, називається
12. Глибоку оранку в сівозміні проводять:
13. Головною задачею агрохімії є:
14. Грицики звичайні відносяться до бур'янів:
15. До якої ботанічної родини належать редиска:
16. До якої групи фунгіцидів відноситься Альто супер:
17. Етап селекційного процесу, на якому закінчується виведення сорту:
18. Ємність вбирання ґрунту залежить від
19. За тривалістю життя непаразитні бур'яни поділяються на групи:
20. За якої загальної пористості складаються сприятливі умови для рослин?
21. Зазначте, до якої групи за розміром належить насіння селери:
22. Здатність ґрунту розпадатися на окремі агрегати називається:
23. Здатність рослин відтворювати втрачені органи –
24. Зернівки якої культури зображені на малюнку?
25. Із названих органоїдів клітини укажіть ті, що мають власну ДНК:
26. Класифікація парів:
27. Коли проводиться основне внесення добрив?
28. Контурна система розміщення дерев застосовуються на
29. Культури, які середньочутливі до вирощування в повторних посівах?
30. Ланка в системі насінництва, де одержують базове насіння:
31. Льон доцільно повертати на одне і те саме поле в сівозміні через:
32. Мета застосування щілювання ґрунту:
33. Мутагенез це:
34. На які показники структури врожаю впливає підживлення озимої пшениці азотними добривами під час виходу в трубку?
35. На яку глибину висаджують саджанці на клонових підщепах?
36. Надходження повітря, особливо кисню, у ґрунт з атмосфери називається:

37. Назвіть вчених, які розробили теорію азотного живлення рослин, надавши першочергового значення в землеробстві азоту?
38. Назвіть овочеву рослину, яка розмножується тільки вегетативно
39. Назвіть причини погіршення сортів:
40. Найбільш поширена схема розміщення дерев у сучасних садах на рівнині
41. Насіння якої культури зображено на малюнку
42. Насіння якої овочевої рослини не рекомендують висівати на 2–3-й рік після збирання?
43. Не входить до складу компосту:
44. Опора (кілок) встановлюється
45. Переваги індивідуального добору:
46. Проміжна культура, яку вирощують у поточному році після збирання основної культури на зелену масу:
47. Процес переходу ґрунтових колоїдів із стану золя в гель називається
48. Ріст, розвиток, старіння, омолодження – це процеси
49. Розподіл насіння на фракції за масою і розміром називається:
50. Сівозміна, що належить до просапної системи землеробства:
51. Сортову чистоту насінницьких посівів визначають за результатами
52. Сукупність явищ, що визначають надходження, переміщення, витрату й використання рослинами ґрунтової води називається:
53. У якої групи інсектицидів період напіврозпаду від 2 до 4 тижнів:
54. У якої культури чітко виражена ярусність?
55. Укажіть дворічну овочеву рослину
56. Укажіть кращий попередник для цибулі ріпчастої
57. Укажіть мінімальну температуру, за якої розпочинається відростання морозо- та зимостійких овочевих рослин
58. Укажіть норму висіву насіння цибулі ріпчастої вітчизняними сівалками на товарну продукцію за широкорядного способу вирощування, кг/га
59. Укажіть овочеву рослину з групи морозо- та зимостійких
60. Укажіть однорічну овочеву рослину
61. Укажіть схему сівби цибулі ріпчастої на товарну продукцію у Лісостепу України
62. Хімічні елементи, які засвоюються рослинами у великих кількостях називаються
63. Хто з українських учених розробив вчення про ґрунтовий вбирний комплекс К.К. Гедройц
64. Хто з українських учених розробив і впровадив використання нових форм мікродобрив ?
65. Чому проводять боронування посівів за вирощування овочевих культур?

66. Щільність ґрунту - це
67. Що відносять до біологічних показників родючості ґрунту?
68. Що слід враховувати під час визначення норм добрив за рівнем природної родючості?
69. Що таке будова ґрунту?
70. Як визначити витрати елементів живлення добрив на 1 т вирощеного врожаю?
71. Як називаються лінії чи сорти, які здатні відновлювати фертильність?
72. Як одержують простий міжлінійний гібрид?
73. Як одержують трилінійний гібрид?
74. Яка культура зображена на рисунку
75. Яка культура потребує підгортання рослин?
76. Яка норма витрати Арріво 25 % к.е. на картоплі проти колорадського жука:
77. Який внесок у теорію живлення рослин і розвиток агрохімії зробив Ю. Лібіх?
78. Який з пунктів не належить до етапів проведення польової апробації?
79. Який період напіврозпаду фосфорорганічних сполук:
80. Який препарат відноситься до контактних фунгіцидів лікувальної дії:
81. Який препарат є протруювачем насіння:
82. Який пристрій не використовується при розбивці саду?
83. Який тип водного режиму має місце при формуванні опідзолених ґрунтів?
84. Який хімічний елемент відносять до макроелементів?
85. Які ґрунти раніше досягають фізичної стиглості?
86. Які показники родючості ґрунту та мінерального живлення рослин використовують у балансово-розрахункових методах?
87. Яку з цих культур доцільніше використовувати як зелене добриво:
88. Яку культуру зображено на рисунку:
89. Яку операцію проводять безпосередньо перед посадкою саджанців?
90. Яку операцію проводять зразу після садіння саджанців?
91. Яку оранку рекомендується проводити під багаторічні насадження?