**Дисципліна «Розведення сільськогосподарських тварин»**

1. Що вивчає дисципліна «Розведення с.-г. тварин»?
2. Якими можуть бути породні популяції сільськогосподарських тварин?
3. Які є фактори породоутворення?
4. Класифікація порід за П.М.Кулєшовим.
5. Класифікація родин.
6. Що таке еволюція, філогенез, онтогенез?
7. Періоди та фази онтогенезу.
8. Статева і господарська зрілість с.-г. тварин і птиці.
9. Визначення абсолютного, середньодобового та відносного приростів.
10. Який вид тварин характеризується найбільшим довголіттям?
11. Закон недорозвинення (Чирвінського-Малігонова). .
12. Селекційні показники онтогенезу.
13. Які вчені вивчали конституцію сільськогосподарських тварин?
14. Що поклав П.М. Кулєшов в основу, створюючи класифікацію типів конституції?
15. Класифікація типів конституції за П.М. Кулєшовим, доповнена М.Ф. Івановим.
16. Класифікація типів конституції за І. Дюрстом.
17. За якими показниками проводиться загальна окомірна оцінка?
18. Основні статі тіла корів, коней свиней та овець.
19. Характеристика статей худоби молочного напрямку продуктивності
20. Фактори, які впливають на рівень та якість продукції.
21. Що таке лактація? Якою є її тривалість у корів, свиней, овець, кобил, кіз?
22. Що таке запуск, сервіс-період, сухостійний та міжотельний періоди? Яка їх оптимальна тривалість?
23. Проведення оцінки та обліку молочної продуктивності.
24. Які показники характеризують відтворну здатність тварин?
25. Як називається середня кількість осіменінь, необхідних для запліднення.
26. Що таке племінна цінність?
27. Що таке фенотип, генотип, середовище?
28. Які є методи оцінки племінної цінності?
29. Що таке родовід, для яких тварин він складається? Які дані заносяться до родоводів?
30. Які є форми родоводів, їх особливості?
31. Особливості оцінки бугаїв, кнурів та баранів за якістю потомства.
32. Які середовищні фактори впливають на точність оцінки племінної цінності бугаївплідників за якістю потомства?
33. Що таке відбір? Визначення природного, штучного, селекційного та технологічного відборів.
34. Які показники мають пряму або побічну економічну цінність у виробництві продуктів тваринництва?
35. Що є теоретичною основою селекції с.-г. тварин?
36. Які форми племінного обліку використовують у молочному скотарстві?
37. Що таке племінний підбір?
38. Як називається підбір тварин одного або різного віку?
39. Як називається підбір тварин, що належать до різних видів, родів?
40. Особливості індивідуального та групового підбору?
41. Що є генетичним механізмом спорідненого парування (інбридингу)?
42. Що визначає успіх використання інбридингу?
43. На чому базується метод Пуша-Шапоружа для визначення ступеня інбридингу?
44. Які методи розведення використовують у тваринництві і птахівництві?
45. Який основний метод генетичного поліпшення тварин за чистопородного розведення?
46. Що таке лінія? Класифікація ліній.
47. Які методи використовують для створення нових порід?
48. На основі чого базується промислове схрещування?
49. Яка головна функція племінних і репродукторних господарств?
50. Що таке план племінної роботи плідників?

Варіант 1 питання 1,26 Варіант 13 питання 13,38

Варіант 2 питання 2,27 Варіант 14 питання 14,39

Варіант 3 питання 3,28 Варіант 15 питання 15,40

Варіант 4 питання 4,29 Варіант 16 питання 16,41

Варіант 5 питання 5,30 Варіант 17 питання 17,42

Варіант 6 питання 6,31 Варіант 18 питання 18,43

Варіант 7 питання 7,32 Варіант 19 питання 19,44

Варіант 8 питання 8,33 Варіант 20 питання 20,45

Варіант 9 питання 9,34 Варіант 21 питання 21,46

Варіант 10 питання 10,35 Варіант 22 питання 22,47

 Варіант 11 питання 11, 36 Варіант 23 питання 23,48

Варіант 12 питання 12, 37 Варіант 24 питання 24,49

Варіант 25 питання 25,50