

XLII Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Rolniczych
Eliminacje szkolne 2017/2018
Blok: Weterynaria

1. **Kości pneumatyczne występują u:**

- a) drobiu
- b) trzody chlewnej
- c) bydła
- d) zwierząt towarzyszących

2. **U ptaków do wytworów naskórka nie należą:**

- a) pióra
- b) łuski
- c) pochwy rogowe dzioba
- d) dzwonki

3. **U kury sylwetka trójkątna, drobna, lekka budowa, upierzenie przylega do ciała, wczesna dojrzałość płciowa, nie wykazują instynktu kwoczenia to typ użytkowy:**

- a) mięsny
- b) nieśny
- c) ogólnoużytkowy
- d) żadna z powyższych

4. **Na proces inseminacji składa się:**

- a) pobieranie nasienia
- b) badanie nasienia
- c) unasiennianie samic
- d) wszystkie prawidłowe

5. **Okres ciąży u lochy to:**

- a) 94 dni
- b) 114 dni
- c) 144 dni
- d) 164 dni

6. **Dojrzałość hodowlana lochy to:**

- a) 10-12 miesięcy
- b) 4-5 miesięcy
- c) 7-8 miesięcy
- d) 14-16 miesięcy

7. **Zabieg reinseminacji stosujemy w celu?**

- a) zwiększenia liczby urodzonych prosiąt
- b) zapobiegania chorobom przenoszonym drogą płciową
- c) polepszenia jakości nasienia
- d) uniknięcia niepłodności

8. **Przechowywanie nasienia knura powinno odbywać się w temp.**

- a) 4-8 °C
- b) 10 °C
- c) 17 °C
- d) 24 °C

9. **Przydatność nasienia knura tak przechowywanego to:**

- a) 21-18 dni
- b) 15-12 dni
- c) 14-10 dni
- d) 3-5 dni

10. **Inseminacje lochy wykonujemy za pomocą:**

- a) wziernika
- b) rozwieracza
- c) kateteru
- d) imadła

11. **U drobiu nasienie pobieramy wykorzystując metodę:**

- a) masaż grzbietu i okolicy kloaki
- b) wykorzystanie naturalnych odruchów samczych
- c) elektrostymulacja
- d) wszystkie prawidłowe

12. **Inbred:**

- a) usystematyzowany wykaz przodków
- b) kojarzenie wsobne
- c) wzrost heterozygotyczności
- d) współczynnik pokrewieństwa

13. **Elementem badania klinicznego jest:**

- a) RTG
- b) USG
- c) CTO
- d) CT

14. **Testosteron powoduje:**

- a) zmniejsza żywotność plemników
- b) powoduje wzrost dodatkowych gruczołów płciowych
- c) nie pobudza spermatogenezy
- d) wszystkie prawidłowe

15. **Do zwierząt gospodarskich jednorodnych zaliczamy:**

- a) klacz, krowę
- b) maciorę, kozę
- c) owce
- d) sukę, królicę

16. **Jaki rodzaj łożyska występuje u maciory:**

- a) wielokrotne
- b) liścieniowa te
- c) rozproszone
- d) tarczowe

17. **Przy położeniu podłużnym możemy rozróżnić przodowanie:**

- a) główkowe i pośladkowe
- b) główkowe i poprzeczne
- c) pośladkowe i poprzeczne
- d) główkowe i pionowe

18. **Ułożenie płodu to stosunek**

- a) grzbietu płodu do grzbietu matki
- b) brzucha płodu do grzbietu matki

b) głowy i kończyn płodu wzg tułowia

c) brzucha płodu do brzucha matki

19. **Do dróg rodnych miękkich nie należy:**

a) więzadła miednicy

c) srom

b) pochwa

d) miednica

20. **Obumarły płód może pozostać w macicy i ulec:**

a) mumifikacji

c) poronieniu

b) maceracji

d) wszystkie odp prawidłowe

21. **Przeszkody porodowe ze strony płodu to:**

a) wąskość dróg rodnych

c) płód zbyt duży

b) skręt macicy

d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

22. **Do sprawdzenia CTO jest potrzebny:**

a) plezimetr

c) otoskop

b) termometr

d) wziernik

23. **CTO to:**

a) ciśnienie, tętno, oddechy

c) ciepłota wewnętrzna, tętno, oddechy

b) ciężar właściwy, temperatura, oddechy

d) Wszystkie odpowiedzi błędne

24. **Badanie fizykalne ogólne to:**

a) oglądanie, omacywanie, osłuchiwanie,
opukiwanie

c) badania obrazowe

b) badanie podstawowe krwi

d) badania histopatologiczne

25. **Pocenie u mięsożernych odbywa się:**

a) całą powierzchnia ciała

c) opuszkami palców

b) w pachwinach i pachach

d) wzdłuż grzbietu

26. **Termoregulacja u mięsożernych odbywa się głównie przez:**

a) pocenie

b) konwekcje ciepła

c) zianie

d) przewodzenie

27. **Podwyższona temperatura występuje :**

a) u szczeniąt

c) w stresie

b) podczas ciąży

d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

28. **Gdzie u konia wykonujemy pomiar tętna:**

- a) tętnica szczękowa zewnętrzna
- b) tętnica twarzowa
- c) tętnica udowa
- d) nie mierzymy tętna

29. **Sposobem poskramiania kota jest:**

- a) użycie pętli Michalika
- b) użycie kleszczy nosowych
- c) użycie chwytu za fałd skóry na karku
- d) przepędzenie pod ścianę

30. **Do intubacji i sprawdzania stanu gardła, krtani i górnych dróg oddechowych jest:**

- a) otoskop
- b) oftalmoskop
- c) laryngoskop
- d) plezimetr

31. **Opukiwanie wykonujemy za pomocą:**

- a) młoteczka i plezimetra
- b) stetoskopu
- c) pałeczki
- d) młoteczka i pałeczki

32. **Błony śluzowe są przy anemii:**

- a) zasinione
- b) blade
- c) przekrwione
- d) zażółcone

33. **Nie pobieramy krwi od zwierząt :**

- a) zmęczonych
- b) silnie przestraszonych
- c) po posiłku
- d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

34. **Do badania glukozy krew powinna być pobierana do próbki:**

- a) EDTA
- b) EDTA z fluorkiem sodu
- c) z heparyną sodową
- d) z cytrynianem sodu

35. **Do badania histopatologicznego materiał przechowujemy:**

- a) w lodówce
- b) w 4 % formalinie
- c) w probówce EDTA
- d) wszystkie odpowiedzi błędne

36. **Pośmiertnie woń zjełczącego masła towarzyszy:**

- a) poparzeniom
- b) zatruciu fosforem
- c) przy zakażeniach beztlenowcami
- d) zawsze

37. **Najszybszym znamionem śmierci jest:**

- a) rozkład pośmiertny
- b) stężenie pośmiertne
- c) zmiany w oku
- d) plamy opadowe

38. **Złamanie otwarte:**

- a) gdy uszkodzeniu ulega skóra
- b) gdy skóra nie ulega uszkodzeniu
- c) gdy następuje przerwanie ciągłości kości
- d) dotyczy tylko tkanki kostnej

39. **Zwężlenie tkanek to stopień oparzenia:**

- a) I b) II c) III d) IV

40. **Ciąża u suki trwa:**

- a) 78 dni b) 63 dni c) 88 dni d) 104 dni

41. **O zbliżającym się porodzie u suki świadczy:**

- a) podwyższona ciepłota wewnętrzna c) wycieki krwawe z dróg rodnych
b) obniżona ciepłota wewnętrzna d) zwiększony apetyt

42. **Do zwierząt futerkowych nie należy:**

- a) kot b) królik c) nutria d) lis

43. **U królika o roślinożerności świadczy:**

- a) dobrze rozwinięte jelito ślepe, brak kłów c) dobrze rozwinięte jelito ślepe i kły
b) dobrze rozwinięte kły, brak jelita ślepego d) brak jelita ślepego i kłów

44. **Ciąża u królicy trwa około:**

- a) 4 miesiące b) 3 miesiące c) 2 miesiące d) 1 miesiąca

45. **Choroby będące zagrożeniem dla królików to:**

- a) pomór c) kokcydiozę
b) myksomatozę d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe
e)

46. **Kokcydioza to choroba:**

- a) bakteryjna b) wirusowa c) pasożytnicza d) grzybicza

47. **Rasą mięsną królika nie jest:**

- a) biała duńska c) kalifornijska gronostajowa
b) angora d) nowozelandzka biała

48. **Mięso nutrii nadaje się do spożycia po badaniu:**

- a) wytrawiania –trichinoskopowym c) flotacji
b) bakteriologicznym d) metodą przylepca

49. **Zdrowe wymię , zawartość komórek somatycznych:**

- a) poniżej 150.000 komórek/ml
- b) powyżej 150.000 komórek/ml
- c) poniżej 250.000 komórek/ml
- d) powyżej 250.000 komórek/ml

50. Mleko higieniczne , ilość bakterii w mleku:

- a) powyżej 30.000 bakterii/ml
- b) poniżej 30.000 bakterii/ml
- c) powyżej 50.000 bakterii/ml
- d) poniżej 10.000 bakterii/ml

51. Kleszczyki naczyniowe służą do:

- a) mocowania serwet operacyjnych
- b) przejściowego zamykania światła żył i tętnic
- c) wykonywania cięć skóry
- d) cięcia opatrunków w sytuacji zmiany na nowy opatrunek

52. Kleszczyki Backhousa służą do:

- a) szycia skóry
- b) mocowania serwet operacyjnych
- c) wykonywania nacięć skóry
- d) przejściowego zamykania naczyń

53. Które z wymienionych narzędzi nie służy do poskramiania zwierząt:

- a) dutka
- b) poskrom
- c) hak oczodołowy Ostertaga
- d) kleszcze Michalika

54. Kobieta będąca w ciąży nie może być przy:

- a) badaniu EKG
- b) badaniu USG
- c) badaniu RTG
- d) badaniu ciśnienia

55. Pęcherzyk żółciowy nie występuje:

- a) u drobiu
- b) u koni
- c) u psów
- d) u owiec

56. Witamina K w organizmie wpływa na :

- a) wzrok
- b) płodność
- c) mineralizację kości
- d) krzepliwość krwi

57. Pies przekraczający granicę RP musi mieć :

- a) aktualne szczepienie p/wścieklicznie
- b) paszport
- c) czip
- d) wszystkie odpowiedzi prawidłowe

58. Proces eliminacji zwierząt bez udziału człowieka, to selekcja:

- a) sztuczna b) naturalna c) masowa d) rodzina

59. **Beta glukan:**

- a) działa p/biegunkowo c) podnosi masę ciała
b) podnosi odporność d) działa moczopędnie

60. **ASF to choroba zakaźna , wirusowa :**

- a) trzody chlewnej c) przeżuwaczy
b) mięsożernych d) brak prawidłowej odpowiedzi