Sprawdzian wiadomości z produkcji zwierzęcej

Pytanie 1. Wyjaśnij pojęcia: (6 pkt.)

1. Płodność ……………………...................................................................................................
2. Plenność………………………………………………………………………………………………………………………
3. Ruja……………………………………………………………………………………………………………………………..
4. Porkery………………………………………………………………………………………………………………………..
5. Pasza pełnoporcjowa ………………………………………………………………………………………………….
6. Mangalia ……………………………………………………………………………………………………………………..

Pytanie 2. Wymień zalety użytkowania trzody chlewnej (4 pkt.)

a) ….............................................................................................................................................

b) …...............................................................................................................................................

c) …...............................................................................................................................................

d) …..............................................................................................................................................

Pytanie 3. Rozpoznaj rasy świń (2 pkt.)

    

 …………………………….. ………………………….. ……………………….. ………………………………..
Pytanie 4. (1,5 pkt.) Uzupełnij tekst.
Dojrzałość rozpłodową uzyskują świnie w wieku ….................................................miesięcy tj. zwykle przy ciężarze ok. …......................................kg

Pytanie 5. (0,5 pkt.)
Rasa świń o nietypowej okrywie, będąca typem słoninowym to:
a) WBP
b) Wietnamska
c) Pietrain
d) Mangalica

Pytanie 6. (0,5 pkt.)
Która z wymienionych ras miała największy udział w wytwarzaniu rasy wielkiej białej polskiej:
a) Berkszyr
b) Średnia biała angielska
c) Landrase
d) Wielka biała angielska

Pytanie 7. (3 pkt.)
Obecnie hodowane są trzy rasy świń o umaszczeniu białym:
a)…...............................................b).................................................c).............................................

I trzy rasy świń o umaszczeniu łaciatym:
a) …...............................................b).................................................c)............................................

Pytanie 8. Uzupełnij tekst (1,5 pkt.)
Okres rui łącznie z okresem międzyrujowym to …......................................................., trwa
on …........................................

Pytanie 9. Uzupełnij tekst. (1,5 pkt.)
Kastrację u prosiąt wykonujemy w ….............dniu życia ponieważ …............................................

Pytanie 10. (0,5 pkt.)
W jakim wieku i przy jakiej masie ciała można użyć po raz pierwszy loszkę do rozpłodu:
a) 15-18 miesięcy i ciężar 180-230 kg
b) 3-4 miesięcy i ciężar 50-60kg
c) 7-8 miesięcy i ciężar 100-120 kg
d) 10-15 miesięcy i ciężar 140-180kg

Pytanie 11. Uzupełnij tekst. (1 pkt.)
Aby ochronić prosięta przed zagnieceniem stosuje się specjalne ….................................................

Pytanie 12. (0,5 pkt.)
Do tuczu mięsnego świń nie nadaje się rasa:
a) Puławska
b) Złotnicka pstra
c) Polska biała zwisłoucha
d) Wielka biała polska

Pytanie 13. (0,5 pkt.)
Kiełki u prosiąt obcina się :
a) w dowolnym terminie
b) po 3 tygodniach życia
c) po 2 tygodniach życia
d) zaraz po urodzeniu

Pytanie 14. (0,5 pkt.)
W tabeli przedstawiono średnie dzienne zapotrzebowanie świń na energię i składniki pokarmowe. Wskaż zapotrzebowanie na energię metaboliczną i białko strawne dla tucznika o masie 65 kg.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Grupa produkcyjna | EM[MJ] | Białko strawne[g] | Lizyna[g] |
| Warchlaki 10-30 kg | 15 | 175 | 12 |
| Tuczniki 30-70 kg70-110 kg | 2735 | 290335 | 19,521 |
| Loszki 30-110kg | 29 | 290 | 18 |
|  |  |  |  |

a) 15 MJ i 175g b) 21 MJ i 290 g c) 27 MJ i 290g d) 35 MJ i 335 g

Pytanie 15. (0,5 pkt.)
Jaka powinna być zawartość białka ogólnego w 1 kg mieszanki pełnoporcjowej dla lochy karmiącej przy koncentracji energii 12 MJ/kg paszy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Faza cyklu  | Białko ogólne | Białko strawne |
| Ciąża do 90 dnia | 11 | 8,7 |
| Laktacja  | 13 | 10 |

a) 10,0g
b) 13,0g
c) 130g
d) 156g

Pytanie 16. Pasza o nazwie CCM, jest to: (0,5 pkt.)
a) pasza pełnoporcjowa dla loch wysokoprośnych
b) kiszone ziemniaki
c) mieszanka śruty z prefiksami
d) kiszonka z wilgotnego ziarna kukurydzy

 Pytanie 17. (0,5 pkt.) Tucz intensywny to tucz:
a) wczesny, powolny
b) późny, szybki
c) późny, powolny
d) wczesny, szybki

Pytanie 18. (0,5 pkt.) W tuczu dwufazowym w początkowym okresie żywienia(30-70kg) stosujemy pasze:
a) o niższej zawartości białka
b) o wyższej zawartości białka
c) przez cały okres żywienia ilość białka jest taka sama
d) w końcowej fazie wycofujemy pasze białkowe

Pytanie 19. Scharakteryzuj tucz zbożowy (2 pkt.)

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Pytanie 20. (0,5 pkt.) Grupa zwierząt wyspecjalizowana w określonym kierunku produkcji to:
a) rasa
b) stado
c) odmiana
d) typ użytkowy

Pytanie 21. (0,5 pkt.) Popularna w USA rasa świń o czerwonym umaszczeniu sprowadzana do Polski dla celów hodowlanych to:
a) Berkshire b) Poland-China c) Duroc d) Puławska

Pytanie 22. (1,5 pkt.)
Zapobiegając anemii stosujemy w ….....................dniu życia ….....................................................

Pytanie 23. (1,5 pkt.)
Dokarmianie prosiąt rozpoczynamy od …..........................tygodnia życia wprowadzając …........................................

Pytanie 24. (2 pkt.) Rola pomagającego przy porodzie sprowadza się do następujących czynności:
a) …....................................................................................................
b) …....................................................................................................
c) …....................................................................................................
d) …....................................................................................................

Pytanie 25. (0,5 pkt.)

Odsadzenie prosiąt w gospodarstwie drobnotowarowym odbywa się w wieku …............................

Pytanie 26. (0,5 pkt.)
Tuczniki hodowane w kojcach bezściołowych powinny być w pierwszym dniu życia poddane zabiegowi:
a) kastracji
b) kurtyzowania ogonków
c) tatuowania
d) karbowania uszu

Pytanie 27. (0,5 pkt.) Optymalna temperatura i wilgotność w kojcach dla prosiąt w pierwszych dniach życia to;
a) 20-24ºC i 50%
b) 25-34ºC i 70%
c) 18-21ºC i 75%
d) 32-40ºC i 60%

Pytanie 28. ( 0,5 pkt.) Do sporządzania mieszanek pełnoporcjowych dla tuczników mięsnych, przy udziale własnych śrut zbożowych należy stosować:
a) serwatkę
b) ziemniaki parowane
c) koncentraty białkowe
d) kiszonkę z kukurydzy CCM

Pytanie 29. (0,5 pkt.) Żywienie świń oparte w znacznej mierze na wykorzystaniu ziemniaków, buraków, zielonek I odpadów mlecznych stosuje się w:
a) tuczarniach przemysłowych
b) gospodarstwach wielkotowarowych
c) gospodarstwach drobnotowarowych
d) żywieniu sztuk chorych

Pytanie 30. (3 pkt.) Scharakteryzuj. W tuczu ekstensywnym biorąc pod uwagę masę końcową wyróżniamy:
a)Tucz mięsno - słoninowy……………………………………………………………………………………………………………………
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….
b)Tucz słoninowy …………………………………………………………………………………………………………………………………
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**PUNKTACJA**
 35,5p – 39p – bdb.
28p – 35p – db.
19,5p – 27,5p – dost.
13 – 19 – dop.
0 – 12,5 – nast.

Sprawdzian wiadomości z produkcji zwierzęcej gr.II

Pytanie 1. Wyjaśnij pojęcia: (2 pkt.)

1. Ruja……………………………………………………………………………………………………………………………..
2. Pasza pełnoporcjowa ………………………………………………………………………………………………….

Pytanie 2. Wymień zalety użytkowania trzody chlewnej (2 pkt.)

a) ….............................................................................................................................................

b) …...............................................................................................................................................

Pytanie 3. Rozpoznaj rasy świń (2 pkt.)

    

 …………………………….. ………………………….. ……………………….. ………………………………..
Pytanie 4. (1,5 pkt.) Uzupełnij tekst.
Dojrzałość rozpłodową uzyskują świnie w wieku ….................................................miesięcy tj. zwykle przy ciężarze ok. …......................................kg

Pytanie 5. (0,5 pkt.)
Rasa świń o nietypowej okrywie, będąca typem słoninowym to:
a) WBP
b) Wietnamska
c) Pietrain
d) Mangalica

Pytanie 6. (0,5 pkt.)
Która z wymienionych ras miała największy udział w wytwarzaniu rasy wielkiej białej polskiej:
a) berkszyr
b) średnia biała angielska
c) landrase
d) wielka biała angielska
Pytanie 7. (1,5 pkt.)
Obecnie hodowane są trzy rasy świń o umaszczeniu białym:
a)…...............................................b).................................................c).............................................

Pytanie 8. Uzupełnij tekst. (1,5 pkt.)
Kastrację u prosiąt wykonujemy w ….............dniu życia ponieważ …............................................

Pytanie 9. (0,5 pkt.)
W jakim wieku i przy jakiej masie ciała można użyć po raz pierwszy loszkę do rozpłodu:
a) 15-18 miesięcy i ciężar 180-230 kg
b) 3-4 miesięcy i ciężar 50-60kg
c) 7-8 miesięcy i ciężar 100-120 kg
d) 10-15 miesięcy i ciężar 140-180kg

Pytanie 10. Uzupełnij tekst. (1 pkt.)
Aby ochronić prosięta przed zagnieceniem stosuje się specjalne ….................................................

Pytanie 11. (0,5 pkt.)
Do tuczu mięsnego świń nie nadaje się rasa:
a) puławska
b) złotnicka pstra
c) polska biała zwisłoucha
d) wielka biała polska

Pytanie 12. (0,5 pkt.)
Kiełki u prosiąt obcina się :
a) w dowolnym terminie
b) po 3 tygodniach życia
c) po 2 tygodniach życia
d) zaraz po urodzeniu

Pytanie 13. (0,5 pkt.)
W tabeli przedstawiono średnie dzienne zapotrzebowanie świń na energię i składniki pokarmowe. Wskaż zapotrzebowanie na energię metaboliczną i białko strawne dla tucznika o mmasie 65 kg.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Grupa produkcyjna | EM[MJ] | Białko strawne[g] | Lizyna[g] |
| Warchlaki 10-30 kg | 15 | 175 | 12 |
| Tuczniki 30-70 kg70-110 kg | 2735 | 290335 | 19,521 |
| Loszki 30-110kg | 29 | 290 | 18 |
|  |  |  |  |

a) 15 MJ i 175g b) 21 MJ i 290 g c) 27 MJ i 290g d) 35 MJ i 335 g

Pytanie 14. (0,5 pkt.)
Jaka powinna być zawartość białka ogólnego w 1 kg mieszanki pełnoporcjowej dla lochy karmiącej przy koncentracji energii 12 MJ/kg paszy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Faza cyklu  | Białko ogólne | Białko strawne |
| Ciąża do 90 dnia | 11 | 8,7 |
| Laktacja  | 13 | 10 |

a) 10,0g b) 13,0g c) 130g d) 156g

Pytanie 15. Pasza o nazwie CCM, jest to: (0,5 pkt.)
a) pasza pełnoporcjowa dla loch wysokoprośnych
b) kiszone ziemniaki
c) mieszanka śruty z prefiksami
d) kiszonka z wilgotnego ziarna kukurydzy

 Pytanie 16. (0,5 pkt.) Tucz intensywny to tucz
a) wczesny, powolny
b) późny, szybki
c) późny, powolny
d) wczesny, szybki

Pytanie 17. (0,5 pkt.) W tuczu dwufazowym w początkowym okresie żywienia(30-70kg) stosujemy pasze:
a) o niższej zawartości białka
b) o wyższej zawartości białka
c) przez cały okres żywienia ilość białka jest taka sama
d) w końcowej fazie wycofujemy pasze białkowe

Pytanie 18. (0,5 pkt.) Grupa zwierząt wyspecjalizowana w określonym kierunku produkcji to:
a) rasa
b) stado
c) odmiana
d) typ użytkowy

Pytanie 19. (0,5 pkt.) Popularna w USA rasa świń o czerwonym umaszczeniu sprowadzana do Polski dla celów hodowlanych to:
a) Berkshire b) Poland-China c) Duroc d) Puławska

Pytanie 20. (1,5 pkt.)
Zapobiegając anemii stosujemy w ….....................dniu życia ….....................................................

Pytanie 21. (1,5 pkt.)
Dokarmianie prosiąt rozpoczynamy od …..........................tygodnia życia wprowadzając …........................................

Pytanie 22. (0,5 pkt.)

Odsadzenie prosiąt w gospodarstwie drobnotowarowym odbywa się w wieku …............................

Pytanie 23. (0,5 pkt.)
Tuczniki hodowane w kojcach bezściołowych powinny być w pierwszym dniu życia poddane zabiegowi:
a) kastracji
b) kurtyzowania ogonków
c) tatuowania
d) karbowania uszu

Pytanie 24. (0,5 pkt.) Optymalna temperatura i wilgotność w kojcach dla prosiąt w pierwszych dniach życia to;
a) 20-24ºC i 50%
b) 25-34ºC i 70%
c) 18-21ºC i 75%
d) 32-40ºC i 60%

Pytanie 25. ( 0,5 pkt.) Do sporządzania mieszanek pełnoporcjowych dla tuczników mięsnych, przy udziale własnych śrut zbożowych należy stosować:
a) serwatkę
b) ziemniaki parowane
c) koncentraty białkowe
d) kiszonkę z kukurydzy CCM

Pytanie 26. (0,5 pkt.) Żywienie świń oparte w znacznej mierze na wykorzystaniu ziemniaków, buraków, zielonek I odpadów mlecznych stosuje się w:
a) tuczarniach przemysłowych
b) gospodarstwach wielkotowarowych
c) gospodarstwach drobnotowarowych
d) żywieniu sztuk chorych

Pytanie 27. (3 pkt.) Scharakteryzuj. W tuczu ekstensywnym w biorąc pod uwagę masę końcową wyróżniamy:
a)Tucz mięsno - słoninowy……………………………………………………………………………………………………………………
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….