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 kg  70-110 kg | 27  35 | 290  335 | 19,5  21 |
| 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 kg  70-110 kg | 27  35 | 290  335 | 19,5  21 |
| 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……………………………………………………………………………………………………………………  
…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….