**PRÓBNY EGZAMIN Z PRODUKCJI ZWIERZĘCEJ**

1. Jaki typ użytkowy reprezentuje przedstawiona sylwetka krowy(0,5p.)
2. kombinowany
3. mleczny
4. mięsny
5. mleczno-mięsny
6. Jak nazywają się poidła stosowane w klatkowym chowie drobiu, uruchamiane przez ptaki? (0,5p.)
7. smoczkowe
8. miskowe
9. kropelkowe
10. korytkowe
11. Przedstawiona na fotografii rasa bydła to(0,5p.)
12. Polska czarno biała
13. Jersey
14. Simental
15. Charolaise
16. W żywieniu zwierząt gospodarskich największe znaczenie mają pasze pochodzenia (0,5p.)
17. zwierzęcego
18. roślinnego
19. mineralnego
20. syntetycznego
21. Do biologicznych sposobów przygotowania pasz możemy zaliczyć (0,5p.)
22. mielenie, gniecenie
23. drożdżowanie, śrutowanie
24. cięcie, parowanie
25. zakiszanie, poddawanie fermentacji
26. Rasa pochodzenia francuskiego o umaszczeniu mleczno – białym to: (0,5p.)
27. Salers
28. Charolaise
29. Piemontese
30. BBB
31. Proces wydzielania mleka u krowy jest wywoływany skurczem tkanki (0,5p.)
32. mięśniowo-nabłonkowe
33. łącznej
34. kostnej
35. szkieletowej
36. Skurcz wymienia jest stymulowany przez hormon (0,5p.)
37. adrenalinę
38. tyrozynę
39. wazopresynę
40. oksytocynę
41. Przedstawiona na fotografii rasa bydła to (0,5p.)
42. BBB
43. Befalo
44. Blonde d´aquitaine
45. Limousine
46. Jaka, zgodnie z wymaganiami powinna być wielkość cząsteczek śruty dla trzody chlewnej i drobiu (0,5p.)
47. 5mm
48. 1mm
49. 0,5 mm
50. 3 mm
51. Ile średnio trwa ruja u bydła (0,5p.)
52. 10-18 godzin
53. 35-48 godzin
54. 24-36 godzin
55. 8-10 godzin
56. Przedstawiona na fotografii rasa świń reprezentuje typ (0,5p.)
57. mięsny
58. mięsno-tłuszczowy
59. słoninowy
60. smalcowy
61. Jałówki kierowane do krycia powinny osiągnąć masę ciała (0,5p.)
62. 50 - 60% dorosłej krowy
63. 90 - 100% dorosłej krowy
64. 60 - 70% dorosłej krowy
65. nie ma znaczenia
66. Hałas w czasie odpoczynku zwierząt nie powinien przekraczać (0,5p.)
67. 40 - 50dB
68. 85 - 90dB
69. 60 - 70dB
70. 100 – 130dB

1. Przedstawiona na fotografii rasa świń to (0,5p.)
2. Hampshire
3. Polska Biała Zwisłoucha
4. Złotnicka Pstra
5. Puławska
6. Ruch powietrza na wysokości stanowisk nie powinien przekraczać (0,5p.)
7. 0,2 m/s
8. 0,5 m/s
9. 0,8 m/s
10. 0,10 m/s
11. Utrzymanie zwierząt w celu uzyskania od nich konkretnych korzyści to: (0,5p.)
12. chów
13. wypas
14. hodowla
15. odchów
16. Rasa świń u której występuje gen PSB (gen stresu)to: (0,5p.)
17. Wielka biała Polska
18. Duroc
19. Wielka Biała Angielska
20. Pietrain
21. Rasa Polska czarno biała należy do typu (0,5p.)
22. kombinowanego
23. mleczno - mięsnego
24. mięsno - mlecznego
25. mlecznego
26. Grupa spokrewnionych ze sobą zwierząt, od których w efekcie kojarzenia możemy uzyskać płodne potomstwo to: (0,5p.)
27. gatunek
28. rasa
29. rodzina
30. typ użytkowy
31. Dobrze umięśniona klatka piersiowa i uda, to cechy charakterystyczne dla drobiu (0,5p.)
32. nieśnego
33. mięsnego
34. wodnego
35. ogólnoużytkowego
36. Najszybsze konie na świecie na krótkim dystansie to (0,5p.)
37. Czysta krew arabska
38. Małopolskie
39. Fryzyjskie
40. Pełna krew angielska
41. Karakuł jest przedstawicielem owcy (0,5p.)
42. mlecznej
43. futerkowo - smuszkowej
44. mięsnej
45. wełnistej
46. Który z wymienionych typów nie należy do bydła (0,5p.)
47. mleczny
48. mięsny
49. kombinowany
50. słoninowy
51. Proces uwalniania gamet z pęcherzyka jajnikowego to: (0,5p.)
52. owulacja
53. ruja
54. krycie
55. inicjacja
56. Wskaż, jak długo trwa ciąża u bydła (0,5p.)
57. 150 dni
58. 3 miesiące 3 tygodnie 3 dni
59. 333 dni
60. 9 miesięcy
61. Przedstawiona na fotografii owca reprezentuje typ użytkowy (0,5p.)
62. mleczny
63. kożuchowy
64. mięsny
65. smuszkowy
66. Ile miejsca w jamie brzusznej zajmuje żołądek u bydła? (0,5p.)
67. 1/2
68. 1/6
69. 3/4
70. 1/3
71. Jaką pojemność ma żołądek konia (0,5p.)
72. 15 litrów
73. 250 litrów
74. 50 litrów
75. 5 litrów
76. Przedstawiona na fotografii rasa kóz reprezentuje typ (0,5p.)
77. kombinowany
78. wełnisty
79. puchowy
80. mleczny
81. Ciąża u owiec trwa średnio (0,5p.)
82. 50 dni
83. 100 dni
84. 150 dni
85. 200 dni
86. Ziemniaki należą do pasz (0,5p.)
87. objętościowych suchych
88. treściwych
89. mineralnych
90. objętościowych soczystych
91. Rozpoznaj rasę kóz (0,5p.)
92. Saneńska
93. Biała uszlachetniona
94. Angorska
95. Burska
96. Cykl płciowy u owiec trwa (0,5p.)
97. 13 dni
98. 17 dni
99. 21 dni
100. 25 dni
101. Śruta poekstrakcyjna rzepakowa należy do pasz (0,5p.)
102. objętościowych suchych
103. treściwych
104. objętościowych soczystych
105. mineralnych
106. Optymalna temperatura w oborach powinna wynosić (0,5p.)
107. 5-10ºC
108. 8-16 ºC
109. 15-20 ºC
110. 18-24 ºC
111. Przedstawiona na fotografii rasa kur reprezentuje typ  (0,5p.)
112. mięsny
113. nieśny
114. ogólnoużytkowy
115. kombinowany
116. Optymalna wilgotność w chlewniach powinna wynosić (0,5p.)
117. 65-70%
118. 55-65%
119. 70-85%
120. 85-90%

39. Na kłąb składają się (0,5p.)

a) wyrostki pierwszych 10 kręgów piersiowych

b) 4 kręgi lędźwiowe

c) 4 ostatnie kręgi szyjne

d) 4 wyrostki poprzeczne

40. Zaznacz enzym trawiący białka (0,5p.)

a) pepsyna

b) amylaza

c) fitaza

d) lipaza

**Punktacja:**

18p. – 20p. – bardzo dobry  
 15p. – 17,5p. – dobry  
 10p. – 14,5p. – dostateczny  
 6,5p. – 9,5p. – dopuszczający

0p. – 6p. – niedostateczny