

29. Choroba wywołująca stany zapalne w narządach rodnych bydła to:

- a/ morzysko b/ otręt
c/ gruda d/ ochwat

30. Roczna dawka obornika na 1 ha nie może przekroczyć (ton):

- a/ 35 b/ 25
c/ 30 d/ 10

31. Najmniejszą masą ciała charakteryzuje się krowa rasy:

- a/ Hereford b/ Jersey
c/ Białogrzbieta d/ Simentalska

32. Która z wymienionych ryb dostarcza surowca do produkcji kawioru:

- a/ jesiotr b/ węgorz
c/ karp d/ dorsz

33. Biała plama między nozdrzami u konia to:

- a/ chrapka b/ gwiazda
c/ siwizna d/ skarpetka

34. Która z wymienionych ras świń nie wykorzystywana jest do chowu ekologicznego:

- a/ puławska b/ złotnicka biała
c/ złotnicka pstra d/ wielka biała polska

35. Najkrótsza ciąża występuje u:

- a/ lochy b/ klaczy c/ krowy d/ owcy

36. Kwasica to schorzenie występujące u krów mlecznych wywołane przez:

- a/ obniżenie pH żwacza b/ wzrost pH żwacza
c/ nadmiar soli w dawce pokarmowej d/ niedobór wapnia w dawce pokarmowej

37. Mnich to urządzenie służące do:

- a/ łuszczenia ziarna z kolby kukurydzy
b/ wirowania miodu z plastrów
c/ piętrzenia wody w stawie rybnym
d/ pobierania nasienia od buhajów

38. Która z ras kur nie jest wykorzystywana do chowu ekologicznego:

- a/ Leghorn b/ Rhode Island Red (karmazyn)
c/ Zielononóżka kuropatwiana d/ Araucana

39. Pióra pozbawione stosiny i dudki to:

- a/ lotki b/ sterówki c/ puch d/ nie ma takich

40. Dopuszczalny limit komórek somatycznych w mleku (tys./ml) wynosi:

- a/ 100 b/ 400 c/ 10 d/ 80

41. Który z wymienionych parametrów nie jest wykorzystany przy sporządzaniu obrotu stada:

- a/ preliminarz pasz b/ przelotowość
c/ wskaźnik brakowania d/ stan średni

42. Element nie występujący w przewodzie pokarmowym zwierząt gospodarskich:

- a/ przetyk b/ tchawica c/ żołądek d/ jelito grube

43. Która z wymienionych pasz ma najwięcej białka ogólnego w 1 kg:

- a/ nasiona grochu b/ kiszonka z traw
c/ ziarno pszenicy d/ śruta poekstrakcyjna rzepakowa

44. Przyrząd do zbadania wilgotności w budynku inwentarskim to:

- a/ psychrometr b/ planimetr c/ barometr d/ konimetr

45. Aminokwasem egzogennym (niezbędnym) jest:

a/ kwas glutaminowy b/ prolina c/ seryna d/ lizyna

46. Akson to element budowy:

a/ komórki nerwowej b/ komórki jajowej
c/ plemnika d/ chrząstek

47. Inkubacja jaj kury trwa (dni):

a/ 12 b/ 16 c/ 21 d/ 26

48. Żółć produkowana jest w:

a/ wątrobie b/ jelicie cienkim
c/ jelicie grubym d/ trzustce

49. Wskaż kwas występujący w żwaczu najsilniej wpływający na zawartość tłuszczu w mleku:

a/ masłowy b/ octowy
c/ mlekowy d/ glutaminowy

50. Zdolność zwierzęcia do przekazywania określonej cechy na potomstwo to:

a/ wartość użytkowa b/ płodność
c/ plenność d/ wartość hodowlana

51. Ochwat to choroba dotycząca:

a/ rogów u bydła b/ mięśni u świń
c/ kopyt u koni d/ pazurów u drobiu

52. Typowa kura nieśna to:

a/ Zielononóżka kuropatwiana b/ Leghorn
c/ Sussex d/ Araucana

53. Roślina najmniej pożądana w poroście pastwiskowym dla krów mlecznych to:

a/ mniszek lekarski b/ sity i turzyce
c/ życica trwała d/ koniczyna biała

54. Które z wymienionych jaj ma najwyższą masę jednostkową:

a/ strusia b/ gęsi c/ kaczki d/ kury

55. Wskaż wzór amoniaku:

a/ CO₂ b/ NH₃ c/ CH₄ d/ H₂S

56. Najwięcej kręgów szyjnych ma:

a/ kura b/ kaczka c/ gęś d/ indyk

57. Europejska Jednostka Wielkości (ESU) wyraża:

a/ powierzchnię gospodarstwa b/ ilość plonów uzyskanych z 1 ha
c/ dochodowość gospodarstwa d/ zadłużenie

58. Biodegradacja to:

a/ biochemiczny rozkład związków organicznych przez bakterie i grzyby
b/ stosowanie wyłącznie nawożenia organicznego
c/ zanieczyszczenie środowiska odpadami biologicznymi
d/ zanieczyszczenie środowiska odpadami radioaktywnymi

59. Wskaż co nie jest papierem wartościowym:

a/ patent b/ czek
c/ obligacje d/ weksel

60. Ministrem Rolnictwa i Rozwoju Wsi jest obecnie:

a/ Marek Sawicki b/ Krzysztof Jurgiel
c/ Jan Krzysztof Ardanowski d/ Waldemar Pawlak