

**GRILE LICENȚĂ MONTANOLOGIE 2017
DISCIPLINA ZOOTEHNIE**

Nr. crt.	Enunț și variante de răspuns	Răspuns corect
1.	Precocitatea reprezintă însușirea animalelor de a ajunge la o vârstă cât mai tânără la: a) maturitatea sexuală; b) înălțimea optimă; c) greutatea de sacrificare.	a
2.	Prolificitatea constituie atributul speciilor multipare cum sunt: a) cabaline; b) suine; c) taurine.	b
3.	Temperamentul voin este caracteristic animalelor de: a) carne; b) viteză; c) muncă.	b
4.	Urechile constituie un caracter de recunoaștere a raselor: a) la porcine; b) la cabaline; c) ovine	a
5.	Greutatea corporală cea mai mare o realizează rasele de taurine pentru producția de carne: a) Charolaise; b) Friză; c) Brună.	a
6.	Randamentul la tăiere reprezintă raportul procentual între: a) greutatea vie și greutatea carcasei; b) greutatea carcasei și greutatea animalului sacrificat; c) greutatea carcasei și greutatea animalului viu.	c
7.	Randamentul la sacrificare la taurinele din rasele de carne este de: a) 60 - 65 %; b) 50-55 %; c) 70-75 %.	c
8.	Cum este randamentul la sacrificare la animalele monogastrice față de cele poligastrice: a) mai mic; b) mai mare; c) egal.	a
9.	Producția individuală de carne este influențată de: a) prolificitate; b) precocitate; c) gradul de îngrășare al animalelor.	c
10.	Gradul de îngrășare la animale influențează: a) aptitudinea reproductivă; b) randamentul la tăiere; c) raportul carne/ oase.	b
11.	Presiunea atmosferică influențează pozitiv creșterea cât și dezvoltarea: a) la altitudini mari; b) la altitudini mici; c) numai la altitudini mari	b
12.	Umiditatea aerului influențează funcția organismului animal de: a) termoreglare; b) creștere; c) reproducere.	a
13.	Maturitatea sexuală la vițele se instalează, la rasele precoce, la vârsta de: a) 8-10 luni; b) 12-14 luni; c) 16-18 luni.	a
14.	Vițele sunt apte pentru reproducție, numai după ce au atins un anumit procent din greutatea corporală de adult și anume: a) 40-50 %; b) 30-40 %; c) 70-80%.	c
15.	Însămânțarea vacilor după fătare trebuie să se facă: a) la cel mult 3 luni; b) la cel mult 2 luni; c) la cel mult 4 luni	b
16.	Însămânțările și fătările grupate se aplică de obicei în fermele de vaci cu bază furajeră: a) medie; b) abundentă; c) deficitară.	c
17.	Momentul optim de însămânțare de la începutul căldurilor este de: a) 2-3 ore; b) 4-8 ore; c) 10-12 ore.	c
18.	Repausul mamar optim la taurine, trebuie să fie de: a) 60 zile; b) 90 zile; c) 120 zile.	a
19.	În primele 3 săptămâni de la naștere, hrana de bază a mieilor o constituie: a) colostrul; b) laptele matern; c) colostrul și laptele matern.	c
20.	Începând de la vârsta de 3 săptămâni, mieii se obișnuiesc cu: a) concentrate; b) suculente și fibroase; c) concentrate, suculente și fibroase.	c

21.	Întărcarea timpurie a mieilor se face când aceștia au vârsta de: a) 28 - 30 zile; b) 15-20 zile; c) 35-40 zile.	b
22.	Gestația la ovine durează: a) 9 luni; b) 5 luni; c) 7,5 luni.	b
23.	Lactația la bovine are o durată medie de: a) 6 luni; b) 10 luni; c) 3 luni	b
24.	Cantitatea de lapte suptă de un miel în prima săptămână de viață, este de: a) 1-1,2 kg/zi; b) 0,4 – 0,6 kg/zi; c) 0,6 - 0,9 kg/zi.	b
25.	Bovinele efectuează pășunatul: a) oriunde și orice fel de plante; b) selectiv; c) numai pe pajiști naturale.	b
26.	Când se realizează producția maximă de lapte la rasele de taurine specializate pentru lapte: a) în lactația I ; b) în lactația II-III ; c) în lactația IV-V.	b
27.	Rasa Bălțată românească s-a format prin încrucișări de absorbție între : a) tauri din rasa Simmental cu vaci din rasa Sură de stepă ; b) tauri din rase de culoare roșie cu vaci din rasa Sură de stepă ; c) tauri din rasa Simmental cu vaci de tip Fiză.	a
28.	Ce culoare are rasa Blanc Belgian Blue: a) roșie; b) bălțată alb cu bleu ; c) bălțată alb cu galben.	b
29.	Forma sălbatică în care își are origine rasa Țurcană este: a) Ovis orientalis; b) Ovis montana; c) Ovis vignei arkar.	c
30.	Depunerea adipoasă de la baza cozii este o caracteristică specifică a) raselor cu o constituție slăbită; b) raselor cu lână uniformă; c) raselor de pielicele.	c
31.	Varietățile de culoare din cadrul rasei Țurcană sunt: a) albă, neagră, ruginie și brumărie; b) sură, albă și bucălaie; c) albă, sură și neagră.	a
32.	La buclajul de bună calitate finețea fibrelor trebuie să se încadreze între limitele următoare: a) 32 – 34 μ; b) 18 – 24 μ; c) 35 – 38 μ.	b
33.	Precizați care din criteriile de mai jos sunt folosite la clasificarea raselor de taurine, în precoce, semiprecoce și tardive: a) după origine; b) după gradul de ameliorare; c. după gradul de precocitate.	c
34.	Care este randamentul de spălare a lânurilor groase: a) peste 50 %; b) 40 - 45 %; c) 32 – 42 %;	a
35.	Rasa Bălțată românească este specializată pentru: a) producția mixtă lapte-carne; b) producția mixtă carne-lapte; c) producția de lapte.	b
36.	Cum este ugerul la rasa Brună de Maramureș: a) abdominal; b) globulos; c) asimetric.	b
37.	Durata gestației la vaci are variații cuprinse între: 260-275 zile; b) 278-290 zile; 280-293 zile.	b
38.	Taurii se pot întreține: a) în sistem legat sau liber; b) doar în sistem legat; c) doar în sistem liber.	b
39.	Întreținerea vițelilor în creșă se face până la vârsta de: a) 14 zile; b) 6 luni; c) 3 luni.	c
40.	În primele șapte zile de viață vițelul este hrănit : a) cu lapte integral; b) cu lapte normalizat; c) în exclusivitate cu colostru.	c
41.	În funcție de locul unde se efectuează mulgerea mecanică a vacilor se disting : a) instalații de muls în adăpostul de exploatare, în săli speciale și la pășune; b) instalații de muls în adăpostul de exploatare și în săli speciale; c) instalații de muls în adăpostul de exploatare și la pășune.	a
42.	Întreținerea nelegată a vacilor se practică în următoarele variante	b

	tehnologice: a) doar în tabere de vară; b) în adăposturi semideschise, închise și tabere de vară; c) doar în adăposturi semideschise.	
43.	Lucrările tehnologice în sistemul extensiv de exploatare a vacilor sunt mecanizate: a) total; b) parțial sau total; c) nu sunt mecanizate.	c
44.	Îngrășarea vițelilor pentru carne albă se face : a) în exclusivitate pe bază de lapte; b) lapte și nutreț combinat; c) lapte și fân de lucernă.	c
45.	Care sunt varietățile de culoare la rasa Merinos transilvănean : a) neagră, albă și brumărie; b) brumărie, cafenie și piersicie; c) albă.	c
46.	Care este producția principală la rasa Karakul de Botoșani : a) pielicele; b) lapte; c) lână.	a
47.	Care sunt sistemele de întreținere practicate în creșterea ovinelor: a) pe pășune, în semistabulație și în stabulație permanentă; b) doar pe pășune; c) pe pășune și în semistabulație.	a
48.	Precizați sistemele folosite la îngrășarea mieilor : a) intensiv, semiintensiv, extensiv; b) semiintensiv și extensiv; c) intensiv și semiintensiv.	a
49.	Digestia chimică intestinală este datorată : a) bilei și insulinei; b) sucului enteric; c) Sucului gastric.	a
50.	Stomacul la animalele poligastrice este alcătuit din compartimentele: a) foios și cheag; b) colon și rect; c) duoden și ileon.	a
51.	Câte subgenuri cuprinde genul Bos: a) 4; b) 2; c) 6.	a
52.	Când se realizează producția maximă de lapte la rasele specializate pentru lapte: a) în lactația II-III; b) în lactația IV-V; c) în lactația VI și peste.	a
53.	Care este structura optimă pe stări fiziologice a efectivului matcă într-o fermă de vaci: a) 80 % vaci în producție; 50 % recent fătate și recent montate; b) 60 % vaci în producție; 75 % recent fătate și recent montate; c) 50 % vaci în producție; 50 % recent fătate și recent montate.	a
54.	Câți incisivi superiori se întâlnesc la bovine: a) 8; b) 6; c) 0.	c
55.	Ce culoare are rasa Bălțată Românească: a) bălțată alb cu roșu; b) bălțată alb cu galben; c) neagră cu pete mici albe.	b
56.	Forma sălbatică din care derivă Țigaia este: a) Ovis vignei arkar; b) Ovis musimon; c) Ovis argali.	a
57.	Tehnologia de îngrășare recomandată în cazul tineretului ovin aparținând raselor precoce este: a) extensivă; b) semiextensivă; c) intensivă	c
58.	Dintre rasele autohtone potențialul lactogen este mai ridicat la: a) Karakul de Botoșani; b) Merinos de Palas; c) Țigaie.	c
59.	Sistemul intensiv de exploatare a ovinelor se poate realiza prin: a) transhumanță și semitranshumanță; b) stabulație permanentă; c) furajare pe bază de amestec unic.	c
60.	Prolificitatea, în cazul ovinelor, se stabilește în funcție de : a) numărul femelelor reținute pentru prăsilă; b) numărul total de miei obținuți de la oile care au fătat; c) numărul total de miei obținuți de la oile repartizate la montă.	b
61	La rasele specializate pentru ouă, lapte sau viteză, temperamentul este: a) limfatic; b) vioi; c) linistit.	b

62	Rezistența la boli și intemperii este mai mare la rasele: a) primitive; b) ameliorate; c) perfectionate.	a
63	În urma digestiei bucale bolul alimentar este împins cu baza limbii în faringe, prin actul numit: a) masticare; b) deglutiție; c) prehensiune	b
64	Fermentul ptialină se găsește în: a) sucul gastric; b) sucul enteric; c) salivă.	c
65	Lipaza gastrică, în mediul acid, hidrolizează: a) grăsimile; b) proteinele; c) celuloza.	a
66	La porcine insalivația este: a) superficială; b) moderată; c) puternică.	c
67	La cabaline digestia gastrică este: a) intermitentă; b) continuă; c) puțin activă.	b
68	Bolul miricic este pasta rezultată în urma proceselor mecano-fizice care au loc în: a) rumen; b) foios; c) cavitatea bucală	a
69	Păsările fac parte din categoria animalelor: a) monogastrice; b) poligastrice; c) erbivore	b
70	Stomacul triturator este caracteristic animalelor: a) rumegetoare; b) păsărilor; c) monogastrice.	b
71	Factorii care influențează producția individuală de lapte, pot fi împărțiți în: a) factori interni și factori externi; b) factori externi și factori de mediu; c) factori interni și factori genetici	a
72	La taurine, rasa Friză produce în medie: a) 7500 - 9000 l lapte cu 4 % grăsime; b) 2500-4000 l lapte cu 4,8% grăsime; c) 10.000-14.000 l lapte cu 5,8-6% grăsime.	a
73	Rasa Sură de stepă produce pe lactație: a) 4000-5000 l lapte cu 3,8-4% grăsime; b) 700 -1000 l lapte, cu 4,5 - 4,6 % grăsime; c) 3500-4000 l lapte cu 5,2-5,8% grăsime.	b
74	Laptele de vacă conține în proporție de: a) 65-70% apă; b) 45-50% apă; c) 87-88% apă.	c
75	Temperatura optimă pentru producția de lapte la vaci este de: a) 18-20° C; b) 22-24° C; c) 9-16° C.	c
76	Care din rasele de taurine sunt specializate pentru producția de lapte: a) rasa Charolaise; b) rasa Bălțată cu negru Românească; c) rasa Bălțata Românească.	b
77	Care din rasele de taurine sunt specializate pentru producția de carne: a) rasa Hereford; b) rasa Brună; c) rasa Jersey	a
78	Care din rasele de ovine sunt specializate pentru producția de lapte: a) rasa Merinos de Palas; b) rasa Țurcană; c) rasa Corriedale.	b
79	Care din rasele de ovine sunt specializate pentru producția de carne: a) rasa Romney-Marsh; b) rasa Țigaie; c) rasa Merinos Transilvănean.	a
80	Care este greutatea minimă de sacrificare la tineretul ovin îngrășat: a) 40-50 kg; b) 35-40 kg; c) 40-45 kg.	b
81	Care este greutatea minimă de sacrificare a porcinelor pentru carne: a) 105-120 kg; b) 115-130 kg; c) 130-140 kg.	a
82	Care este greutatea minimă de sacrificare a puilor pentru carne: a) 1,450-1,800 Kg; b) 1200-1350 kg; c) 1100-1250 kg.	a
83	Care este greutatea minimă de sacrificare a vițelilor pentru carne albă: a) 80-100 kg; b) 160-180 kg; c) 130-150 kg.	c
84	Care este greutatea minimă de sacrificare a vițelilor pentru carne crescuți în sistem intensiv baby-beef: a) 700-800 kg; b) 450-550 kg; c)	b

	650-750 kg.	
85	Rasa Pinzgau de Transilvania inregistreaza pentru ingrasare sporuri medii zilnice de: a) 400-500 g; b) 600-800 g; c) 500-600 g.	b
86	Rasa Holstein-Friză are un potential productiv pentru lapte de: a) 9000-12.000 l lapte; 8000-10.000 l lapte; c) 7000-9000 l lapte.	a
87	Rasa Aberdeen Angus supusă îngrășării realizează sporuri medii zilnice de: a) 700-800 g; b)1000-1300 g; c) 800-1000 g.	b
88	Rasa de taurine Limousine, aparține tipului productiv de: a) carne; b) lapte; c) mixt.	a
89	Proporția de carne în carcasă la rasa Blanc Belgian Blues este de: a) 75-78%; b) 70-75%; c) 60-65%.	a
90	Producția de lână la berbecii din rasa Merinos de Palas este de: 6-8 kg; b) 10-12 kg; c) 5-7 kg.	b
91	Producția de lapte la rasa Țurcană este de:a) 200-300 l lapte; b) 100-200 l lapte; c) 80-100 l lapte.	c
92	Rasa Merinos Australian are finețea lânii de ; a) 20-24 microni; b) 24-29 microni; c) 35-40 microni.	a
93	Rasa Polwarth face parte din tipul productiv mixt: a) lână semifină-carne; b) carne-lână fină; c) carne- lână groasă.	b
94	La naștere vițeei din rasa Holstein Friză cântăresc: a) 30-35 kg; b) 40-45 kg; c) 20-25 kg.	b
95	Rasa Charolaise îngrășată intensiv poate realiza la 10 luni greutate de: a) 300 kg; b) 200 kg; c) 500 kg.	c
96	Rasa Brună consuma hrana pentru 1 l lapte, astfel: a) 1-1,3UNL/l; b) 1,5-1,6 UNL/l; c) 0,8-0,9 UNL/l.	a
97	Rasa Friză consuma hrana pentru 1 l lapte, astfel: a) 1-1,3UNL/l; b) 1,5-1,6 UNL/l; c) 0,8-0,9 UNL/l.	c
98	În cadrul sistemului de îngrășare intensiv al mieilor înțărcați, acestia trebuie să realizeze un spor mediu de creștere pe zi de: a) 240 g/zi; b) 330 g/zi; c) 170 g/zi.	b
99	În cadrul sistemului de îngrășare intensiv al mieilor până la vârsta de 100 de zile, acestia trebuie să realizeze un spor mediu de creștere pe zi de: a) 240 g/zi; b) 330 g/zi; c) 170 g/zi.	a
100	În cadrul sistemului de îngrășare semiintensiv al mieilor , acestia trebuie să realizeze un spor mediu de creștere pe zi de: a) 240 g/zi; b) 330 g/zi; c) 170 g/zi.	c
101	Caracterul limfatic este caracteristic raselor de: a) lapte; b) viteză; c) muncă.	c
102	Precizați care din următoarele elemente constituie caractere fiziologice de rasă: a) culoarea pielii; b)formatul corporal; c) temperamentul.	c
103	Precizați care din următoarele elemente constituie caractere morfologice de rasă: a) culoarea lânii, părului sau penmajului; b) precocitatea; c) rezistența la boli și intemperii.	a
104	Precizați care din criteriile de mai jos sunt folosite la clasificarea raselor în hipometrice, eumetrice și hipermetrice: a) greutatea; b) talia; c)	b

	originea.	
105	Producția de lapte-marfă este influențată de: a) calitatea laptelui; b) numărul vacilor la 100 ha teren agricol; c) regularitatea fătărilor.	a
106	Randamentul la sacrificare la ovinele din rasele de lapte-carne-lână este de: a) 55-58 %; b) 40-43 %, c) 45-48 %.	b
107	Care este greutatea minimă de sacrificare a porcinelor la îngrășarea pentru grăsime: a) 150 kg; b) 180 kg; c) 200 kg.	b
108	Pe plan mondial la taurine masa vie de sacrificare este de: a) 250-300 kg; b) 500-600 kg; c) 360-400 kg.	c
109	La cabaline buzele sunt: a) groase și mobile; b) subțiri și foarte mobile; c) subțiri și mobile.	a
110	Stomacul la monogastrice are formă de: a) cimpoi; b) sac; c) burduf.	a
111	Pepsina este secretată de glandele: a) pilorice; b) de tip intestinal; c) fundice.	c
112	Rumenul la rumeătoarele mari are capacitatea de: a) 20-40 l; b) 250-300 l; c) 150-200 l.	c
113	Rasa Sură de stepă provine din strămoșul sălbatic: a) bour; b) boul iliric; c) zeb.	a
114	Bălțată cu negru românească a fost omologată ca rasă în anul: 1997; 1987; 1965.	b
115	Tineretul aparținând rasei Bălțată cu negru românească, îngrășat intensiv, realizează un s.m.z. de circa: a) 700 g; b) 900 g; c) 1200 g.	b
116	Chimozina este specifică: a) tineretului sugar; b) tineretului înțărcat; adulților.	a
117	Durata tranzitului digestiv la păsări variază între: a) 15-16 zile; b) 3-5 zile; c) 1-2 zile.	b
118	Digestia gastrică la porcine este: a) superficială; b) moderată; c) foarte puternică.	c
119	Cantitatea de ptialină din saliva suineloreste: a) redusă; b) mare; c) mijlocie.	b
120	Ptialina acționează parțial asupra: a) glucidelor; b) proteinelor; c) lipidelor.	a

121	La păsări hrana stă în stomacul glandular: a) 1-3 minute; b) 10-12 secunde; c) 30-40 secunde.	b
122	Bolul miricic se reîntoarce în cavitatea bucală prin: a) prehensiune; b) masticare; c) regestie.	c
123	La păsări hrana este îmbibată cu suc gastric în: a) stomacul glandular; b) gușă; c) pipotă.	a
124	La rumegetoare lichidele ajung direct în: a) rumen; b) foios; c) rețea.	b
125	În stomacul cabalinelor concentratele se depozitează: a) pe mica curcură; b) pe marea curbură; c) la mijloc.	c
126	Durata tranzitului digestiv la ovine variază între: a) 15-16 zile; b) 4-5 zile; c) 5-6 zile.	a
127	La porcine masticăția este: a) puternică; b) moderată; c) superficială.	c
128	Deversarea granei din stomacul cabalinelor se face atunci când acesta s-a umplut în proporție de: a) 2/3; b) 1/3 c) 1/2.	a
129	Ugerul la Bălțata românească este: a) asimetric; b) abdominal; c) globulos. Prima fătare la Bălțata românească are loc la: a) 24 luni; b) 33 luni; c) 12 luni.	b
130	Randamentul la sacrificare la taurinele adulte aparținând rasei Brună este de: a) 54-58 %; b) 52-54 %; c) 60-62 %.	b
131	Densitatea laptelui de vacă este de: a) 0,936-0,999; b) 1,050-1,070; c) 1,024-1,034.	c
132	Pentru formarea unui litru de lapte circulă prin glanda mamară: a) 200-400 l sânge; b) 80-100 l sânge; c) 500-100 l sânge.	a
133	Factorii care influențează producția individuală de carne, pot fi împărțiți în: a) factori genetici și factori de mediu; b) factori interni și factori externi; c) factori interni și factori de mediu.	a
134	Care din următoarele rase de taurine mai este numită și rasă "de unt": a) Holstein Friză; b) Jersey; c) Friză.	b
135	Greutatea taurilor din rasa Holstein-Friză este de: a) 500-600 kg; b) 800-900 kg; c) 1150-1250 kg.	c
136	Sistemul de îngrășare intensiv se aplică: a) tineretului taurin femel; b) tineretului taurin mascul; c) taurinelor adulte.	b

137	Consumul specific în cadrul îngrășării ultra baby-beef este de: a) 2,3-2,5 U.N.; b) 3,1-4,2 U.N.; c) 1,1-1,5 U.N.	a
138	În cazul îngrășării baby-beef precoce la taurine valorificarea tineretului se face la vârsta de: a) 6-7 luni; b) 15-16 luni; c) 10-12 luni.	c
139	S.m.z. în cazul îngrășării baby-beef foarte precoce este de: a) 1000-1100 g; b) 500-600 g; c) 700-800 g.	a
140	Tineretul taurin din rasa Charolaise îngrășat intensiv realizează s.m.z. de: a) 700 g; b) 1500 g; c) 1000 g.	b
141	Rasa Santa Gertrudis are culoarea robei: a) alb cu galben; b) alb cu negru; c) roșie.	c
142	Numărul dinților permanenți la ovine este: a) 32; b) 24; c) 8.	a
143	Numărul total de foliculi piloși la ovinele cu lână fină este de: a) 1500/cm ² ; b) 2500/cm ² ; c) 5000-6000/cm ² .	c
144	Conținutul de grăsime al laptelui de oaie la sfârșitul lactației este de: a) 4-4,5 %; b) 9-10 %, c) 7-8 %.	b
145	La naștere mieii Țurcană cântăresc: a) 1-1,5 kg; b) 2,5-5 kg; c) 7-8 kg.	b
146	Tipul Stogoșă a rezultat din încrucișarea: a) berbecilor Țurcană cu oi Țigaie; b) berbecilor Țigaie cu oi Țurcană; c) berbeci Țigaie cu oi Polwarth.	b
147	Merinosul de Palas se exploatează pentru producția de: a) lână fină și carne; b) carne și lapte; c) lână semifină și lapte.	a
148	Producția de lână la berbecii Merinos transilvănean este de: a) 4-5 kg; b) 6-8 kg; c) 9-11 kg.	c
149	Depozitul de grăsime de la baza cozii este o caracteristică de exterior specifică rasei: a) Karakul; b) Merinos de Palas; c) Țurcană.	a
150	Producții mari de carne se obțin când umiditatea din adăpost este de: a) 80-90 %; b) 65-75 %; c) 40-50 %.	b
151	În cazul îngrășării semiintensive a taurinelor valorificarea animalelor se face la greutatea de: a) 250-350 kg; b) 600-750 kg; c) 450-500 kg.	c
152	La păsări randamentul la sacrificare este situat între: a) 40-55 %; b) 90-95 %; c) 75-80 %.	c
153	La cabaline intestinul subțire are o lungime de: a) 22 m; b) 45 m; c) 18	a

	m.	
154	La suine durata tranzitului intestinal este de: 2-3 zile; b) 5-6 zile; c) 15-16 zile.	b
155	Mocănița prezintă o longevitate de: 10-12 ani; b) 18-20 ani; c) 14-16 ani.	c
156	Taurinele fac parte din clasa: a) Mammalia; b) Vertebrata; c) Bovidae.	a
157	Taurii din rasa Pinzgau de Transilvania prezintă o talie de: a) 134-139 cm; b) 145-150 cm; c) 120-125 cm.	a
158	Rasa Brună realizează un s.m.z., în sistemul extensiv pe pășune fără adaos de concentrate, de: a) 250-450 g; b) 500-600 g; 700-850 g.	b
159	În cazul îngrășării ultra baby-beef valorificarea vițelilor se face la vârsta de: a) 5 luni; b) 3 luni; 7-8 luni.	b
160	Îngrășarea mânzaților în sistem extensiv durează: a) 2-3 luni; b) 7-9 luni; c) 5-6 luni.	c
161	Mulgerea cu mâna plină se aplică la vacile cu mameloane: a) normale; b) groase; c) mici.	a
162	Rasa Corriedale face parte din tipul productiv mixt: a) lână fină-carne; b) carne-lână semifină; c) carne-lână groasă.	b
163	Înțarcarea timpurie a mieilor se face la vârsta de: a) 60-70 zile; b) 3-5 zile; c) 28-30 zile.	c
164	Îngrășarea tineretului ovin înțarcat în sistem extensiv durează: a) 140 zile; b) 190 zile; 104 zile.	a
165	S.m.z. realizat de către tineretul ovin din rasa Țigaie, îngrășat intensiv, este de: a) 250-270 g; b) 170-190 g; c) 110-120 g.	b
166	Intervalul dintre fătări la rasa Pinzgau este de: a) 270 zile; b) 365 zile; c) 385 zile.	c
167	Randamentul la tăiere la zeb ajunge la: a) 55 %; b) 45 %; c) 75 %.	a
168	Boul iliric a stat la baza formării rasei: a) Sură de stepă; b) Schwyz; c) Bălțată românească.	b
169	Ce culoare are rasa Hereford: a) bălțată alb cu galben; b) bălțată alb cu roșu; c) bălțată roșu cu alb.	c
170	Rasa Schwyz are o fecunditate de: a) 90-91 %, b) 80-85 %; c) 97-99 %.	a

171	Batalii sunt: A0 berbecuți necastrați; b) berbeci adulți; c) berbecuți castrați.	c
172	Spanca s-a format prin încrucișarea: a) berbecilor Țigaie cu oile Merinos; b) berbecilor Merinos cu oile Țigaie; c) berbecilor Țurcană cu oile Țigaie.	b
173	Varietățile de culoare din cadrul rasei Țigaie sunt: a) belă, bucălaie, neagră, ruginie; b) albă, rațcă și sură; c) sură, rațcă și brumărie.	a
174	Rasa Polwarth este originară din: Australia; b) Noua Zeelandă; c) Germania.	a
175	Berbecii din rasa Romney Marsh au greutatea corporală de: a) 65-70 kg; b) 110-120 kg; c) 140-150 kg.	b
176	Consumul specific la tineretul taurin din rasa Bîlțată cu negru românească, îngrășat semiintensiv este de: a) 7,46 UNC; b) 7,00 UNC; c) 7,7-8,5 UNC.	c
177	Rasa de taurine Simmental aparține tipului productiv de: a) carne; b) lapte; c) mixt.	c
178	Ce culoare are rasa Simmental: a) bălțată alb cu galben; b) bălțată alb cu roșu; c) bălțată alb cu albastru.	a
179	Rasa Schwyz prezintă o dezvoltare corporală: a) hipometrică; b) eumetrică; c) hipermetrică.	b
180	Rasa Schwyz produce: 9000 l lapte cu 5,5 % grăsime; b) 4500 kg lapte cu 3,8 % grăsime; c) 7400 kg lapte cu 4,13 % grăsime.	c
181	La ovine cele mai mari sporuri de greutate de obțin de la animalele în vârstă de: a) 6-8 luni; b) 12-14 luni; c) 1-3 luni.	a
182	La naștere mieii din rasa Merinos de Palas cântăresc: a) 1 kg; b) 5 kg; c) 8 kg.	b
183	La rasa Merinos de Palas șuvița are finețea de: a) 28-30 microni; b) 40-80 microni; c) 20-22 microni.	c
184	Factorii care influențează producția individuală de carne sunt: a) greutatea vie, randamentul la tăiere și gradul de îngrășare al animalelor; b) factori genetici și factori de mediu; c) factori interni și factori externi.	a
185	Care este greutatea minimă de sacrificare a bovinelor adulte în țara noastră: a) 250 kg; b) 450 kg; c) 500 kg.	c

186	Prehensiunea la cabaline se face cu: a) buzele și dinții; b) limba și dinții; c) prin aspirație și prindere cu maxilarele.	a
187	Mucusul stomacal favorizează absorbția vitaminei: a) B1, b) B6; c) B12.	c
188	Timpul afectat rumegării este de: a) 14 ore/zi; b) 8 ore/zi; c) 10 ore/zi.	a
189	Bila favorizează absorbția: a) proteinelor; b) grăsimilor; c) glucidelor.	b
190	Capacitatea stomacului la suine este de: a) 30 l; b) 50 l; c) 11 l.	c
191	Produsul obținut de la bivoliță este numit: a) taur; b) malac; c) bivol.	b
192	Producția de lapte la bivoliță este de: a) 1000-1200 l; b) 2000-2500 l; c) 3000-3500 l.	a
193	Procentul de grăsime al laptelui de bivoliță este de: a) 4,5-5,0 %; b) 3,5-3,8 %; c) 7-8 %.	c
194	Bivoliții trăiesc până la: a) 10 ani; b) 30 ani; c) 15 ani	b
195	La pășune, vacile cu greutate corporală și producții de lapte medii consumă: a) 10-20 kg masă verde/cap/zi; b) 80-90 kg masă verde/cap/zi; c) 50-60 kg masă verde/cap/zi.	c
196	În cazul îngrășării extensive a taurinelor consumul specific este de: a) 5-6 UN; b) 2-3 U.N.; c) 8-11 U.N.	c
197	Tineretul taurin din rasa Charolaise, îngrășat intensiv, ajunge la vârsta de 9-10 luni la o greutate de: a) 350 kg; b) 500 kg; c) 700 kg.	b
198	La naștere vițeii din rasa Pinzgau de Transilvania cântăresc: a) 34-36 kg; b) 20-24 kg; c) 40-45 kg.	a
199	La taurine numărul de animale sacrificate reprezintă din efectivul total: a) 8,5 %; b) 25,5 %, c) 18,5 %.	c
200	La aceeași specie și categorie de vârstă starea de îngrășare influențează randamentul la sacrificare: a) pozitiv; b) negativ; c) nu influențează.	a