

1. Şevret hansı heyvan dərisindən emal edilir?

- dayça
- √ qoyun
- dana
- südəmər buru
- keçi

2. Xammalın növündən asılı olaraq xrom gönləri aşağıdakılardan hansılardır?

- şevret xromu
- keçə, rezin
- şevro xromu
- südəmər buzov xromu
- √ südəmər buzov xromu, dana, cöngə, qısır inək və öküz xromları

3. Dərilərin quruluşundakı ayrı-ayrı elementləri aşkar etmək üçün nə edirlər?

- dərini duzlayırlar
- √ dərilərin kəsilmiş yerləri müxtəlif boyaqlarla rəngləyir
- dərilərin nöqsanlarını aşkar edirlər
- dəriləri aşılayırlar
- dəriləri durudurlar

4. Təbii gönlərin kimyəvi xassələri neçə qrupa bölünür?

- √ 6.0
- 7.0
- 4.0
- 8.0
- 5.0

5. Dərinin kimyəvi tərkibində azotun miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- 0.128
- 0.068
- 0.108
- √ 0.178
- 0.018

6. Dərinin kollogen liflərinin kimyəvi tərkibində oksigenin miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- 0.006
- √ 0.256
- 0.456
- 0.336
- 0.136

7. Xırda dəri xammalı içərisində ən qiymətli hansı heyvan dərisi hesab olunur?

- buzov dərisi
- quzu dərisi
- donuz dərisi
- qoyun dərisi
- √ keçi dərisi

8. Dəri xammalında tük təbəqəsinin altında yerləşən dermanın üz qatındakı mereya nədir?

- dərinin xarici görünüşü
- √ dərinin təbii naxışı
- dərinin təbii quruluşu
- dərinin təbii görünüşü
- dərinin daxili quruluşu

9. Xam dəridə malpiyi epidermisin hansı təbəqəsi hesab olunur?

- √ daxili
- alt
- üst
- yağ
- xarici

10. Epidermis qatının tərkibi nədən ibarətdir?

- zülaldan
- əzələdən
- yağdan
- √ keratindən
- liflərdən

11. Epidermis qatı özü neçə təbəqədən ibarətdir?

- √ 2.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 6.0

12. Donuz dərisində epidermis qatının qalınlığı ümumi dərinin qalınlığının neçə faizini təşkil edir?

- √ 0.05
- 0.07
- 0.12
- 0.1
- 0.09

13. Ev heyvanlarının dərisinin neçə faizini epidermis təşkil edir?

- 8%-ə dək
- 10%-ə dək
- √ 2%-dək
- 4%-dək
- 6%-ə dək

14. Derma nədir?

- √ dərinin tor qatı
- dərinin tük qatı
- dərinin tük qatı
- dərinin toxuma qatı
- dərinin piy qatı

15. Mənşəyinə görə qoyun dərisi neçə qrupa bölünür?

- √ 4.0
- 8.0
- 7.0
- 6.0

- 5.0

16. Yaş yarımliq dana dərisinin çəkisi neçə kiloqrama bərabər olur?

- 3 kq-a qədər
- 20 kq-a qədər
- ✓ 10 kq-a qədər
- 15 kq-a qədər
- 5 kq-a qədər

17. Qaramal dərisi qrupunda opoyek adlı dəri xammalı hansı yaşlı heyvan dərisedir?

- inək
- doğulmamış buzov dərisi
- ✓ südəmər buzov dərisi
- dana
- düyə

18. Yeni soyulmuş heyvan dərində suyun miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- 40-65%
- 30-45%
- ✓ 60-75%
- 15-25%
- 50-65%

19. Kollagen lifləri derma qatının neçə faizini təşkil edir?

- ✓ 98-99%
- 18-19%
- 38-39%
- 58-59%
- 78-79%

20. Dərinin derma qatını əsasən hansı növ liflər təşkil edir?

- ✓ kollagen
- piy
- yağlı
- toxuma
- elastik

21. Epidermis nədir?

- ✓ dərinin birinci qatı
- dərinin alt qatı
- piy qatı
- dərinin üçüncü qatı
- dərinin ikinci qatı

22. Gön xammalında çeprak hansı hissə sayılır?

- ✓ bel hissəsi
- ətək hissə
- quyruq hissə
- boyun hissə
- omba hissə

23. Heyvan dərisi topoqrafik sahəsinə görə neçə hissəyə bölünür?

- 2.0
- 4.0
- √ 3.0
- 6.0
- 5.0

24. Heyvan dərisi qalınlığına görə neçə təbəqəyə ayrılır?

- √ 3.0
- 1.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0

25. Gön təbəqəsinin xarici nazik qat örtüyü necə adlanır?

- √ epidermis
- əzələ qatı
- dərialtı yağ qatı
- nəhd
- derma

26. Derma hansı liflərdən ibarətdir?

- retikulin
- heç biri
- √ kollogen, elastin və retikulin
- kollogen
- elastin

27. Epidermisin selikli qatını öyrənən alimin adı nədir?

- Nəhdiyev
- Timirzayev
- √ Malpigiyev
- Epidermiyev
- Dermoyev

28. Epidermis gön örtüyünün hansı qatıdır?

- √ xarici qatıdır
- ən qalın qatıdır
- ən aşağı qatıdır
- dərialtı yağ qatıdır
- orta qatıdır

29. Gön təbəqəsi neçə qatdan ibarətdir?

- √ 3.0
- 4.0
- 1.0
- 5.0
- 2.0

30. Sudan maddəsi dərinin yağlı maddələrini hansı rəngə boyayır?

- √ sarı-narıncı
- çəhrayı
- qəhvəyi
- narıncı

- qırmızı-sarı

31. Dərinin kəsik nümunəsinə sudan maddəsi əlavə etsək nəyi aşkar edərək?

- √ yağlı maddələr sarı-narıncı rəngə boyanar
- kollogen toxumaları qəhvəyi rəngə boyanar
- kollogen toxumaları çəhrayı rəngdə olar
- yağlı maddələr sarı rəngə boyanar
- elastik lifləri qəhvəyi rəngə boyanar

32. Dərinin kəsik nümunəsinə göy metilen eozin maddəsi əlavə etsək nəyi aşkar edərək?

- yağlı maddələr sarı rəngə boyanar
- yağlı maddələr sarı-narıncı rəngə boyanar
- elastik lifləri qəhvəyi rəngə boyanar
- kollogen toxumaları qəhvəyi rəngə boyanar
- √ kollogen toxumaları çəhrayı rəngdə olar

33. Dərilərin kəsik nümunəsinə nə ilə təsir etsək kollogen toxumaları çəhrayı rəngdə olar?

- √ göy metilen eozinlə
- sudan maddəsi ilə
- duzlarla
- turşularla
- orseinlə

34. Şevrit hansı heyvanın dərisindən alınır?

- √ qoyun
- dana
- buzov
- öküz
- keçi

35. Şevro hansı heyvanın dərisindən alınır?

- √ keçi
- dana
- buzov
- öküz
- qoyun

36. Gönün rütubəti neçə faiz olur ?

- √ 0.16
- 0.05
- 0.2
- 0.25
- 0.1

37. Derma qatı hansı liflərdən ibarətdir ?

- √ elastin, kollogen, redikulin
- epidermisdən
- əzələ və piy qatından
- kollogen
- tər vəzlərindən

38. Dərini mikroquruluşuna görə hansı təbəqələrə bölürlər ?

- √ epidermis, derma, nəhd
- epidermis
- piy qatı
- derma
- nəhd

39. Qurudulmuş dəri xammalında kollogen lifinin miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- √ 84-87%
- 62-68%
- 51-59%
- 46-49%
- 73-77%

40. Yeni soyulmuş dəridə zülalın quru qalığı neçə faiz təşkil edir?

- √ 0.95
- 0.55
- 0.35
- 0.15
- 0.75

41. Kollogenin tərkibində hidrogenin miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- √ 0.064
- 0.032
- 0.085
- 0.041
- 0.051

42. Epidermisin malpiyi təbəqəsinin ilk tədqiqatçısı hansı ölkənin alimi olub?

- √ İtalyan
- İngiltərə
- İsveçrə
- Yunanıstan
- Fransa

43. Xam dəridə mineral maddələrin miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- √ 2-2,5%-dək
- 4-4,5%-dək
- 5-5,3%-dək
- 3-4,5%dək
- 2-3,5%-dək

44. Elastin liflərinə hansı növ maddələr dağıcı təsir göstərir?

- √ fermentlər
- duzlar
- yağlar
- boyaqlar
- turşular

45. Zamşa gönləri hansı aşılama üsulu ilə alınır?

- √ yağlı aşılama üsulu
- aliminium aşılama üsulu
- xrom-bitki aşılama üsulu
- kombinləşdirilmiş aşılama üsulu

- xrom aşılama üsulu

46. Alındığı xammalının növünə görə yuft gönləri neçə qrupa bölünür?

- √ 3.0
- 5.0
- 6.0
- 2.0
- 4.0

47. Gönlərin aşılmasında sintetik aşılایıcı maddə neçə faiz təşkil etməyə yol verilir?

- √ 40 %-ə qədər
- 25 %-ə qədər
- 50 %-ə qədər
- 20 %-ə qədər
- 30 %-ə qədər

48. Xromsintantannid aşılایıcısı ilə alınan təbii gön yarımfabrikatların su keçirməsi nə qədər olar?

- √ 0,04 q/sm²
- 1,5 q/sm²
- 1,6 q/sm²
- 2,0 q/sm²
- 1,0 q/sm²

49. Xromsintantannid aşılایıcı maddəsi ilə aşılanan gönlərdə 2 saatlıq rütubətgötürmə neçə faiz təşkil edir?

- √ 0.431
- 0.207
- 0.302
- 0.319
- 0.356

50. Qısır inək dərisindən alınan yalovka adlı xrom gönü 65-100% nisbi rütubətli şəraitdə sahəsini nə qədər dəyişə bilər?

- √ 6.2
- 5.0
- 4.5
- 7.0
- 5.6

51. Alüminium aşılama üsulu ilə hansı növ gön istehsal edilir?

- zamşa
- xrom
- yuft
- √ layka
- nubuk

52. Gön istehsalında yağlı aşılama müddəti neçə sutka təşkil edir?

- √ 4.0
- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

53. Yağlı aşılama üsulu ilə hansı növ gönlər alınır?

- √ zamşa
- xrom
- layka
- laklı
- nubuk

54. Tanid aşılایıcı maddəsi nədən alınır?

- √ bitkidən
- yağdan
- dəridən
- metaldan
- sümükdən

55. Bunlardan hansı üzvi aşılایıcı maddə hesab edilir?

- √ tanid
- xrom
- yuft
- yağlı
- kombinəleşmiş

56. Xrom aşılانması zamanı prosesi sürətləndirmək məqsədilə hansı maddədən istifadə edilir?

- √ urotropin
- yod
- kükürd
- azot
- xlor

57. Külləmə əməliyyatı zamanı məhlulun hərarəti neçə dərəcəyədək olmalıdır?

- √ 25-38°C
- 35-38°C
- 20-45°C
- 15-40°C
- 10-28°C

58. Dərilərin emalı zamanı küldən təmizləmə məqsədilə hansı növ kimyəvi maddədən istifadə edilir?

- √ ammonium sulfatdan
- xrom oksidi
- azot
- su
- kalium sulfat

59. Qalın və yumşaq gönlərin aşılانması zamanı külləmə əməliyyatı hansı müddətdə başa çatdırılır?

- √ 9 sutka
- 5 sutka
- 3 sutka
- 1 sutka
- 7 sutka

60. Pişel əməliyyatı üçün hansı növ kimyəvi maddədən istifadə edilir?

- √ sulfat turşusu
- nitrat duzu
- amonyak
- kalium sulfat

- fosfat turşusu

61. Pigel əməliyyatı nədir?

- ✓ dəridəki əhəng məhlulunun çıxarılması
- dərilərin islanması
- dərilərdə qurutma əməliyyatı
- dərini duzlama
- dəridəki yaralardan azad olma

62. Gön istehsalında qıçqırdılma əməliyyatının müddəti nə qədərdir?

- ✓ 15-24 saat
- 6-9 saat
- 4-6 saat
- 10-13 saat
- 8-12 saat

63. Dərilərin konservləşdirilməsi zamanı yaş duzlama məhlulunda duzun miqdarı neçə faiz olmalıdır?

- ✓ 13-15%
- 7-9%
- 15-20%
- 9-13%
- 10-12%

64. Retukulin maddəsinə, hansı növ kimyəvi birləşmələr dağıdıcı təsir göstərir?

- azot
- xrom oksidi
- ✓ natrium kükürd
- sulfat turşusu
- fosfat turşusu

65. Keratin hansı kimyəvi birləşmələrin təsirinə davamsızdır?

- ✓ qələvinin
- turşunun
- suyun
- yağların
- duzun

66. Üzvi doldurucu maddələr hansılardır?

- ✓ qlükoza, qliserin, zülali maddələr, tannidlər, sintetik aşılayıcılar, sintetik polimerlər
- sintetik polimerlər, aşılayıcılar
- qliserin, amonyak
- saxaroza, nişasta
- qlükoza, saxaroza, aşılayıcılar

67. Qeyri- üzvi doldurucu maddələrə hansılar daxildir?

- ✓ kation, alüminium zəyləri, natrium xlorid, natrium sulfat və s.
- natrium xlorid,
- kationlar
- natrium sulfat
- alüminium zəyləri

68. Doldurucu maddələr hansı qruplara bölünür?

- ✓ üzvi və qeyri-üzvi
- qeyri-üzvi
- sintetik
- süni və sintetik
- üzvi

69. Doldurucu maddələr neçə qrupa bölünür?

- ✓ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

70. Yağlama üsulları hansılardır?

- ✓ yağlayıcı maddələrin ərintisi və ya qarışığı ilə yağlama; emulsiya ilə yağlama
- yağlayıcı maddələrin qarışığı ilə yağlama
- yağlayıcı maddələrin ərintisi ilə yağlama
- piy və sintetik yağ turşuları ilə yağlama
- emulsiya ilə yağlama

71. Neçə cür yağlama üsulu vardır?

- ✓ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

72. Yuft gönünün plastik və suya davamlı olması üçün yağlayıcı maddədə nə qədər saxlanmalıdır?

- ✓ 26%-ə qədər
- 6%-ə qədər
- 62%-ə qədər
- 0,6%-ə qədər
- 16%-ə qədər

73. Xrom aşılması ilə alınan gönlərə yağlayıcı maddə nə qədər yeridilməlidir?

- ✓ 3-dən 10%-ə qədər
- 7-dən 15%-ə qədər
- 12-dən 22%-ə qədər
- 10-dən 18%-ə qədər
- 2-dən 8%-ə qədər

74. Yağlandırmanın mahiyyəti nədir?

- ✓ yağlandırmanın mahiyyəti gön və xəzə yumşaqılıq və suya qarşı davamlılıq kimi vacib xassələr verməkdir
- xəzin gön toxumasına yumşaqılıq verilməsidir
- xəzə suya davamlılıq kimi vacib xassələrin verilməsidir
- gönə suya davamlılıq kimi vacib xassələrin verilməsidir
- dermaya yağlandırıcı maddələrin yeridilməsidir

75. Səthi-aktiv maddələr elektrolitik dissosiasiiya xarakterinə görə neçə cür olurlar?

- ✓ 4.0
- 6.0
- 3.0
- 2.0

- 5.0

76. Gön və xəz istehsalının hazırlıq və boyama prosesində tətbiq olunan səthi-aktiv maddələr hansılardır?

- √ isladıcılar, emulqatorlar, disperqatorlar, yuyucu maddələr, rəng düzləndiricilər, antistatiklər və yumşaldıcılar
- yuyucu maddələr, rəng düzləndiriciləri
- antistatiklər, yumşaldıcılar, emulqatorlar
- rəng düzləndiricilər, antistatiklər, yumşaldıcılar
- isladıcılar, emulqatorlar, disperqatorlar

77. Aşağıdakılardan hansıları heyvan mənşəli yağ piyləri göstərir?

- quruda yaşayan heyvanların
- √ suda-quruda yaşayan heyvanların yağları və balıq yağları
- balıq yağları
- suda yaşayan heyvanların
- dəniz heyvanları

78. Təbii yağlayıcı maddələr nədən alınır?

- √ heyvan mənşəli yağ, piy və bitki yağlarından
- heyvan mənşəli yağlardan
- balıq yağlarından
- suda-quruda yaşayan heyvanların yağlarından
- bitki yağlarından

79. Gön sənayesində tətbiq olunan yağlayıcı maddələr hansılardır?

- √ təbii yağlayıcı maddələr; təbii piy və yağların modifikasiya məhsulları; neft və sintetik yağlayıcı materialların emalı məhsulları
- yağların modifikasiya məhsulları
- təbii yağlayıcı maddələr
- sintetik yağlayıcı materialların emalı məhsulları
- təbii piylərin modifikasiya məhsulları

80. Gön sənayesində tətbiq olunan yağlayıcı maddələr neçə qrupa bölünür ?

- √ 3.0
- 5.0
- 2.0
- 6.0
- 4.0

81. Aşağıdakılardan hansı gönlərin kimyəvi xassəsini göstərir?

- √ turşuya, qələviyə, suya, duzlara, yağlara, neft məhsullarına davamlılıq
- sürtünməyə davamlılıq, upruqluq və elastiklik, bərklik
- parlaqlığı, rəngi, qatlanması, bükülməsi
- gigiyenikliyi, erqonomikliyi
- istismar zamanı xidmət müddəti

82. Gönlərin mexaniki xassələrinə aşağıdakılardan hansılar daxildir?

- √ sürtünməyə davamlılıq, upruqluq və elastiklik, bərklik, dartılmağa davamlılıq, dağılması
- parlaqlığı, rəngi, qatlanması, bükülməsi
- istifadə rahatlığı
- gigiyenikliyi, erqonomikliyi
- rəngi, aşılınması, boyanması, pardaqlanması

83. Gönün nəmçəkmə xassəsi necə təyin olunur?

- √ müəyyən müddət nəmçəkmiş nümunədə olan rütubətin miqdarı ilə təyin olunur
- nümunədə olan qələvilərin miqdarı ilə təyin olunur
- nümunədə olan duzların miqdarı ilə təyin olunur
- nümunədə olan turşuların miqdarı ilə
- nümunədə olan məsaməliliyin miqdarı ilə təyin olunur

84. Məsaməlilik göstəricisi yuxarı olduqda gönün havakeçirmə qabiliyyəti necə dəyişir?

- √ yuxarı olur
- tamamilə itir
- heç bir dəyişiklik baş vermir
- aşağı olur
- azalır

85. Yuft gönünün havakeçirməsi nə qədərdir?

- √ 10-20 sm³/sm²
- 50-60 sm³/sm²
- 70-80 sm³/sm²
- 90-100 sm³/sm²
- 30-40 sm³/sm²

86. Kazeyin örtüklü xrom gönlərinin havakeçirməsi nə qədər olmalıdır?

- √ 40-690sm³/sm² saat
- 40-450sm³/sm² saat
- 40-330sm³/sm² saat
- 40-210sm³/sm² saat
- 40-570sm³/sm² saat

87. 1sm² sahəsi olan nümunədən bir saat ərzində keçən havanın (sm³) həcmi ilə müəyyən edilən xassə gönlərin hansı xassəsidir?

- √ hava keçirmə xassəsi
- upruqluq xassəsi
- möhkəmlik xassəsi
- sukeçirmə xassəsi
- nəmçəkmə xassəsi

88. Gönlərin havakeçirmə xassəsini hansı düstur ilə hesablanır?

- √ $B_0 = V / St$
- $B_0 = St / V$
- $B_0 = t / V$
- $S = B_0 / Vt$
- $B_0 = S / V$

89. $B_0 = V / St$ düsturu ilə gönün hansı xassəsini təyin edirlər?

- √ havakeçirmə xassəsini
- məsaməliliyini
- möhkəmliyini
- sürtünməyə qarşı göstərdiyi müqavimət
- sukeçirmə xassəsini

90. N.S.Fyodorov cihazından nə üçün istifadə olunur?

- gönün rütubətini təyin etmək üçün
- gönlərin məsaməliliyini təyin etmək üçün
- gönlərin qalınlığını təyin etmək üçün
- gönlərin elastikliyini təyin etmək üçün

√ gönlərin havakeçirmə xassəsini təyin etmək üçün

91. Hansı gönlər ən yaxşı havakeçirmə qabiliyyətinə malikdir?

√ kazein örtüklü xrom və zamşa gönləri

- süni gönlər
- sintetik gönlər
- süni və sintetik
- rezin

92. Məsaməliliyinə görə gönlər neçə cür olur?

√ makro, mikro və ultra məsaməli

- orta məsaməli
- ultra məsaməli
- makro
- mikro

93. Gönlər məsaməliliyinə görə neçə cür olur?

√ 3.0

- 4.0
- 5.0
- 1.0
- 2.0

94. Gönün tərkibində yağın miqdarı artdıqca nə baş verə bilər?

√ onun suya qarşı müqaviməti, elastikliyi, dartılmağa qarşı davamlılıq həddi artar, hava keçirmək qabiliyyəti və rütubəti isə azalar

- hava keçirmək qabiliyyəti artar, elastikliyi azalar
- suya qarşı müqaviməti azalar
- elastikliyi azalır, rütubəti isə artır
- dartılmaya qarşı davamlılığı azalar, rütubəti isə artar

95. Bitki aşılınması vasitəsilə ən çox hansı məqsədlər üçün olan gönləri emal edirlər?

√ yuft və texniki məqsədlər üçün olan

- yuft üçün olan
- təsərrüfat məqsədlər üçün olan
- ayaqqabı istehsalı üçün olan
- texniki məqsədlər üçün olan

96. Bitki aşılınması hansı rəngin adı ilə adlandırılır?

√ qırmızı aşılınma

- boz aşılınma
- narıncı aşılınma
- yaşıl aşılınma
- qəhvəyi aşılınma

97. Bitki aşılınması ilə emal olunmuş gönlər hansı rənglərdə olur?

√ sarı-qırmızı yaxud qəhvəyi

- ağ-qara yaxud boz
- göy-yaşıl yaxud narıncı
- mavi-boz yaxud yaşıl
- narıncı yaxud qırmızı

98. Gönün aşılınması zamanı hansı bitki aşılacağından çox istifadə olunur?

- √ tanidlər
- yuft
- xrom
- yağ aşılınması
- anidlər

99. Keldal üsulu ilə nəyi təyin edirlər?

- √ gönün tərkibində olan zülal maddəsini
- rütubəti
- yağlı maddələri
- mineral birləşmələri
- aşılmalı maddələri

100. Gönün kimyəvi tərkibi hansı maddələrdən ibarətdir?

- √ zülali maddə, aşılmalı, yağlı, mineral birləşmələr və rütubət
- yağlı maddələr
- mineral birləşmələr
- rütubət
- aşılmalı maddələr

101. Dəridəki əhəng məhlulunun çıxarılması necə adlanır ?

- √ pigel əməliyyatı
- çəpraqlaşdırma əməliyyatı
- külləmə əməliyyatı
- hazırlıq əməliyyatı
- mezdralaşdırma əməliyyatı

102. Nəhd qatının soyulması necə adlanır?

- √ mezdralaşdırma əməliyyatı
- tükədən təmizlənmə
- dərinin yuyulması
- dərinin yağdan təmizlənməsi
- çəpraqlaşdırma əməliyyatı

103. Ayaqqabı üçün süni kartonların nəm vəziyyətində köndələn istiqamətdə cırılması zamanı uzanma göstəricisi neçə faiz normalaşdırılır?

- √ 0.353
- 0.401
- 0.387
- 0.415
- 0.329

104. Süni ayaqqabı kartonlarının uzun istiqamətdə quru hala cırılması zamanı uzanması neçə faiz normalaşdırılır?

- √ 0.413
- 0.381
- 0.379
- 0.431
- 0.359

105. Süni ayaqqabı kartonların buxarkeçirməsi nə qədər olmalıdır?

- √ 0.0334
- 0.03
- 0.025
- 0.051

- 0.042

106. Süni kartonların 24 saatlıq islanma göstəricisi neçə faiz olmalıdır?

- √ 0.62
- 0.55
 - 0.45
 - 0.5
 - 0.7

107. Süni kartonların 2 saatlıq islanması neçə faiz normalaşdırılır?

- √ 0.056
- 0.042
 - 0.05
 - 0.06
 - 0.037

108. Süni kartonların rütubətötürmə qabiliyyəti neçə faiz təşkil etməlidir?

- √ 0.059
- 0.05
 - 0.07
 - 0.075
 - 0.065

109. Ayaqqabı təyinatlı süni kartonların rütubətötürməsi neçə faiz normalaşdırılır?

- √ 0.096
- 0.085
 - 0.079
 - 0.075
 - 0.09

110. Süni lif əsasında alınan ayaqqabı kartonlarının qısalması neçə faiz normalaşdırılır?

- √ 0.005
- 0.003
 - 0.012
 - 0.01
 - 0.009

111. Süni lif əsasında alınan ayaqqabı kartonlarının sıxlığı nə qədər təşkil etməlidir?

- √ 0,75 q/sm³
- 0,55 q/sm³
 - 1,0 q/sm³
 - 0,95 q/sm³
 - 0,62 q/sm³

112. Astarlıq təyinatlı sintetik gönlərin rütubətötürmə göstəricisi neçə faiz təşkil edir?

- √ 0.1
- 0.19
 - 0.08
 - 0.06
 - 0.15

113. Astarlıq təyinatlı sintetik gönlərin təkrar qatlanmalara qarşı davamlılığı nə qədər olmalıdır?

- √ 200 min dövr
- 150 min dövr
- 190 min dövr
- 300 min dövr
- 250 min dövr

114. Astarlıq təyinatlı sintetik gönlərin buxarkeçirməsi nə qədər olmalıdır?

- √ $1,4 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$
- $2,5 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$
- $3,0 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$
- $0,9 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$
- $1,0 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$

115. Süni və sintetik gönlərin saxlanması zamanı anbarın temperaturu neçə dərəcə olur?

- √ 10°C
- 6°C
- 18°C
- 20°C
- 8°C

116. 65-100%-li nisbi rütubətdə südəmə (opoyek) buzov dərisindən alınan xrom gönü öz sahəsini nə qədər dəyişə bilər?

- √ 7.2
- 5.0
- 5.6
- 6.5
- 6.0

117. Klarino markalı süni gönlərin buxarkeçirməsi hansı hədd daxilində olur?

- √ $5-7,1 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$
- $1,0-2,0 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$
- $1,9-2,5 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$
- $2,9-3,5 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$
- $4-5 \text{ mq/sm}^2 \times \text{saat}$

118. 120 markalı klarino adlı sintetik gönlərin qalınlığı neçə mm olur?

- √ 1,5 mm
- 1,0 mm
- 2,5 mm
- 3,0 mm
- 2,0 mm

119. Stabilizatoru olmayan gönəbənzər rezinin nisbi uzanma göstəricisi neçə faiz olmalıdır?

- √ 3.28
- 2.9
- 2.5
- 4.2
- 3.0

120. Stironip rezinin nisbi uzanma həddi neçə faiz təşkil etməlidir?

- √ 4.5
- 4.0
- 5.0
- 4.9

- 4.1

121. Məsaməli rezinin nisbi uzanması neçə faiz olmalıdır?

- √ 5.28
- 4.5
- 4.9
- 5.4
- 4.15

122. Məsaməli rezinin təkrar uzanmalara qarşı davamlılığı nə qədər olmalıdır?

- √ 5000 dövr
- 4000 dövr
- 3000 dövr
- 4500 dövr
- 6000 dövr

123. Anilin boyaqlı donuz xromunun aşılama əmsalı neçə faiz arasında olmalıdır?

- √ 10-15 %
- 18-20 %
- 8-10 %
- 6-8 %
- 15-17 %

124. Anilin boyaqlı donuz xromunda rütubət neçə faiz olmalıdır?

- √ 12-16 %
- 10 %-ə qədər
- 8-10 %
- 10-12 %
- 18-20 %

125. Xromsintantannid aşılama maddəsi ilə aşılama gömü yarımfabrikatlarında sirkon oksidinin miqdarı neçə faiz olmalıdır?

- √ 0.057
- 0.065
- 0.075
- 0.08
- 0.032

126. Xromsintantannid aşılama maddəsi ilə aşılama gömü yarımfabrikatlarının tərkibində külün miqdarı neçə faiz təşkil etməlidir?

- √ 0.064
- 0.103
- 0.024
- 0.039
- 0.075

127. Standart üzrə ayaqqabının altına işlədilməmiş xromsintantannid aşılama maddəsi ilə alınan təbii gömü yarımfabrikatlarının tərkibində yayıla bilən maddə neçə faiz təşkil etməlidir?

- √ 0.2
- 0.15
- 0.1
- 0.16
- 0.3

128. Gönlərin son bəzək əməliyyatı ərəfəsində yağlayıcı maddənin tərkibində sintetik piyin miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- √ 0.9
- 0.25
- 0.6
- 0.8
- 0.5

129. Gön yarımfabrikatların yağlanması üçün seçilən yağlı birləşmə içərisində ən çox faiz təşkil edən hansı yağ növü təşkil edir?

- texniki piy
- dəqrin
- yiromol
- √ sintetik piy
- vorvan

130. Təbii gönlərin hava keçirməsini təyin etmək üçün hansı cihazdan istifadə olunur?

- √ N.S. Fyodorov cihazından
- A.V.Pavlinin cihazından
- Q.İ.Kutyenin cihazından
- Q.V.Sergeyevanın cihazından
- Ş.K.Qantsovun cihazından

131. Gön yarımfabrikatların estetik xassələri neçə qrupa bölünür?

- √ 4.0
- 3.0
- 6.0
- 7.0
- 5.0

132. Gön yarımfabrikatlarının mexaniki xassələri neçə qrupa bölünür?

- √ 5.0
- 6.0
- 3.0
- 7.0
- 4.0

133. Xırdavat təyinatlı gönlər ən çox hansı aşılama üsulu ilə alınır?

- √ xrom
- tanid
- xrom-sintan
- Xrom-bitki
- yağlı

134. Nubuk adlı təbii gön materiallarının xarakterik xüsusiyyəti nədir?

- √ təbii rəngdə olması
- boz rəngdə olması
- qırmızı rəngdə olması
- müxtəlif rəng tonunda olması
- qara rəngdə olması

135. Standart üzrə yuft gönləri qalınlığına görə neçə qrupa ayrılır?

- √ 3.0
- 4.0
- 6.0

- 2.0
- 5.0

136. Standart üzrə bərk xassəli gön yarımfabrikatlarının tərkibində neçə faiz rütubət olmalıdır?

- √ 12-15%
- 7-10%
- 5-8%
- 3-7%
- 9-11%

137. Son bəzək əməliyyatı zamanı gön yarımfabrikatında yağlı maddənin miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- 12-15%
- 1-3%
- 2-4%
- 7-10%
- √ 3-6%

138. Yuft gönlərində pH-ın miqdarı nə qədər olmalıdır?

- √ 5.0
- 4.5
- 4.0
- 6.0
- 5.5

139. Külləmə əməliyyatının müddətinin çoxaldılması gön yarımfabrikatlarının hansı göstəricisinə müsbət təsir göstərir?

- √ aşılma əmsalına
- saxlama müddətinə
- elastikliyinə
- müsbət təsiri yoxdur
- bəzək əməliyyatına

140. Daha yumşaq və məsaməli gön yarımfabrikatları almaq üçün külləmə əməliyyatının müddəti nə qədər olmalıdır?

- √ 20 sutkayadək
- 10 sutkayadək
- 5 sutkayadək
- 1 sutkayadək
- 15 sutkayadək

141. Ayaqqabının altına sərf edilən bərk xassəli gönlərin alınması məqsədilə hazırlıq əməliyyatı zamanı külləmə əməliyyatı neçə sutka davam etdirilir?

- √ 3-4 sutka
- 5-6-sutka
- 7-8 sutka
- 9-10 sutka
- 1-2 sutka

142. Aşılmiş gön yarımfabrikatları neçə dərəcə temperaturaya davamlı olur?

- √ 70-110°
- 30-50°
- 60-80°
- 30-70°
- 20-40°

143. Dərinin kollogen lifinin tərkibində karbonun miqdarı neçə faizdir?
- 0.202
 - 0.102
 - ✓ 0.502
 - 0.402
 - 0.302
144. Ayaqqabı təyinatlı gön xammalı neçə qrupa bölünür?
- 4.0
 - 6.0
 - ✓ 5.0
 - 3.0
 - 2.0
145. Təbii yuf gönünü əvəz etmək üçün hansı süni gön növləri istehsal olunur?
- ✓ ayaqqabı kirzası, şarqolin və yuftin
 - kirqolin
 - ayaqqabı kirzası
 - yuftin
 - şarqolin
146. Sıxılma prosesi hansı cihazlarda aparılır?
- ✓ sıxıcı valları olan maşınlarda hidravlik preslərdə
 - barabanlı maşınlarda
 - dartıcı maşınlarda
 - cilalayıcı maşınlarda
 - yonucu maşınlarda
147. Donmuş yarımfabrikatdan buzı vakkum altında qovmaqla aparılan qurudulma necə adlanır?
- ✓ sublimasiyalı qurudulma
 - radiasiya üsulu ilə qurudulma
 - yüksək tezlikli cərəyanla qurudulma
 - kanduktiv üsul ilə qurudulma
 - kontakt qurudulması
148. İnfraqırmızı şüaların şüalandırılan cismlə udularkən özlərinə məxsus enerjinin istilik enerjisinə çevirməsi prosesi necə adlanır?
- Konvektiv qurudulma
 - ✓ radiasiya üsulu ilə qurudulma
 - sublimasiyalı qurudulma
 - kanduktiv üsul ilə qurudulma
 - yüksək tezlikli cərəyanla qurudulma
149. Xüsusi mexanikləşdirilmiş quruducularda istiliyin yarımfabrikata qızdırılmış nəm havanın verilməsi ilə aparılan proses necə adlanır?
- ✓ Konvektiv qurudulma
 - yüksək tezlikli cərəyanla qurudulma
 - sublimasiyalı qurudulma
 - radiasiya üsulu ilə qurudulma
 - kanduktiv qurudulma
150. Qurudulma zamanı istiliyin yarımfabrikata birbaşa qızmış səthdən verilməsi prosesi necə adlanır?
- ✓ kantakt qurudulma
 - radiasiya üsulu ilə qurudulma

- yüksək tezlikli cərəyanla qurudulma
- sublimasiyalı qurudulma
- konvektiv qurudulma

151. Kontakt qurudulma necə aparılır?

- √ istilik yarımfabrikata birbaşa qızmış səthdən verilir
- nəm havada aparılır
- buzu vakkum altında qovmaqla aparılır
- infraqırmızı şüaların şüalandırılan cisimlə udularkən özlərinə məxsus enerjinin istilik enerjisinə çevrilməsi prosesidir
- xüsusi qurğularda aparılır

152. Konvektiv qurudulma zamanı havanın nisbi nəmliyi neçə % olmalıdır?

- √ 40-55%
- 25-30%
- 55-65%
- 60-70%
- 15-20%

153. Konvektiv qurudulma zamanı qurudulma temperaturu nə qədər olmalıdır?

- √ 40-60°C
- 70-90°C
- 60-70°C
- 70-80°C
- 10-30°C

154. Konvektiv qurudulma necə aparılır?

- √ xüsusi mexanikləşdirilmiş quruducularda istiliyin yarımfabrikata qızdırılmış nəm havanın verilməsi ilə aparılır
- istilik yarımfabrikata qızmış səthdən verilir
- donmuş yarımfabrikatdan buzu vakkum altında qovmaqla aparılır
- infraqırmızı şüaların şüalandırılan cisimlə udularkən özlərinə məxsus enerjinin istilik enerjisinə çevrilməsi prosesidir
- xüsusi mexanikləşdirilmiş quruducularda aparılır

155. Gön və xəz yarımfabrikatlarının hansı qurudulma üsulları vardır?

- √ konvektiv, kontakt, radiasiya, yüksək tezlikli cərəyan və sublimasiya üsulları
- konvektiv
- radiasiya,
- yüksək tezlikli cərəyan
- kontakt (konduktiv)

156. Emulsiya ilə yağlama yarımfabrikata hansı xassələr vermək üçün tətbiq olunur?

- √ yarımfabrikata daha çox yumşaqılıq və dartılma vermək üçün
- yarımfabrikata bərklik vermək üçün
- yarımfabrikata qalınlıq vermək üçün
- yarımfabrikata elastiklik vermək üçün
- yarımfabrikata daha çox dartılma xassəsi vermək üçün

157. Açıqla əməliyyatı hansı maşınlarda həyata keçirilir?

- √ barabanlı və vallı dartıcı maşınlarda
- sıxıcı valları olan maşınlarda
- hidravlik preslərdə
- cilalayıcı maşınlarda
- yonucu maşınlarda

158. Yarımfabrikatın qırış, əyri və qat yerlərinin ütülənməsi prosesi necə adlanır?

- √ açılma
- cilalama
- yonulma
- presləmə
- sıxılma

159. Layka gönlərində mineral maddələrin miqdarı neçə % təşkil edir?

- √ 10-12%
- 20-22%
- 51-53%
- 30-32%
- 41-43%

160. Boyanmış zamşada mineral maddələrin miqdarı neçə % olur?

- √ 0.1
- 0.3
- 0.4
- 0.5
- 0.2

161. Təbii zamşa gönlərində mineral maddələrin miqdarı nə qədər olur?

- 0.28
- 0.12
- 0.18
- 0.22
- √ 0.08

162. Xrom gönlərində mineral maddələrin miqdarı nə qədər olur?

- √ 4-12%
- 25-30%
- 32-38%
- 44-52%
- 10-22%

163. Təbii gön yarımfabrikatları neçə qrupa bölünür?

- √ 4.0
- 6.0
- 3.0
- 5.0
- 2.0

164. Daha çox uzanan yumşaq xassəli gönlər hansıdır?

- √ şevret
- yuft
- şevro
- zamşa
- xrom

165. Xrom aşılınması üsulu ilə alınan ayaqqabı təyinatlı gönlərin buxarkeçirməsi neçə faiz təşkil edir?

- √ 4-4,9 %
- 2-2,5%

- 2-4,3%
- 1,2-2,5%
- 3-3,4%

166. Zamşa tipli gönlərin məsaməliliyi neçə faiz təşkil edir?

- √ 29-47%
- 49-68%
- 59- 78%
- 19-36%
- 39-58%

167. Ayaqqabının üzünə işlədilən xrom gönlərinin qalınlığı neçə millimetr (mm) olmalıdır?

- √ 0,4-2,5 mm
- 1,2-4,5 mm
- 1,5-5,2 mm
- 0,5-5,5 mm
- 0,9-3,5 mm

168. Hansı nöqsan gön yarımfabrikatlarında istehsal nöqsanları hesab olunur?

- √ qeyri-bərabər boyadılma
- çapıq
- yara
- aşılma
- bərabər boyadılma

169. Layka tipli gönlərdə mineral maddələrin miqdarı neçə faiz olmalıdır?

- √ 10-12%
- 2-3%
- 1-3%
- 7-9%
- 5-7%

170. Yuft gönlərinin tərkibində yağlı birləşmənin miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- √ 26-30
- 13-15
- 15-20
- 28-30
- 25-24

171. Xrom gönlərinin tərkibində yağlı birləşmənin miqdarı neçə faiz təşkil edir?

- √ 7-10%
- 10-15%
- 12-19%
- 1-3%
- 2-5%

172. Ayaqqabının alt detalları üçün olan xrom-bitki aşılması ilə alınan tam qurudulmuş gönlərdə külün miqdarı orta hesabla neçə faiz olmalıdır?

- √ 0.056
- 0.078
- 0.095
- 0.109
- 0.061

173. Xrom gönlərinin tərkibində əsasən hansı növ kimyəvi maddələri təyin edirlər?
- ✓ zülalı, xrom oksidini, yağı, mineral maddələri və rütubəti
 - yağ, rütubəti
 - rütubəti, duzları, turşuları
 - qələviləri, turşuları
 - kollogen lifləri, elastin lifi
174. Ayaqqabının üzü üçün olan kazein örtüklə xrom gönlərinin havakeçirməsi hansı hədd daxilində olur?
- 20-590 sm³/sm²× saat
 - 10-290 sm³/sm²× saat
 - 20-400 sm³/sm²× saat
 - 30-320 sm³/sm²× saat
 - ✓ 40-690 sm³/sm²× saat
175. Ev ayaqqabıları üçün yun lifi əsasında alınan birtəbəqəli 4980 artikullu toxunmamış parça materialının səthi sıxlığı nə qədər normalaşdırılır?
- 380 q/m²
 - 335 q/m²
 - ✓ 352 q/m²
 - 340 q/m²
 - 360 q/m²
176. Birtəbəqəli yun lifi əsasında alınan ev ayaqqabıları üçün 4980 artikullu toxunmamış parça materialının sürtünməyə qarşı davamlılığı nə qədər təşkil edir?
- 3,1 dəqiqə
 - ✓ 1,25 dəqiqə
 - 2,3 dəqiqə
 - 4,0 dəqiqə
 - 3,5 dəqiqə
177. Nitrosellüloza örtüklü buzov xromunun havakeçirmə göstəricisi nə qədər olur?
- 12 sm²/sm²
 - ✓ 0 sm²/sm²
 - 15 sm²/sm²
 - 8 sm²/sm²
 - 10 sm²/sm²
178. Ayaqqabı üçün olan süni gön materialları hansı xassələrinə görə təbii gönlərdən üstündür?
- ✓ mexaniki davamlılığına
 - suya qarşı davamlılığına
 - funksionallığına
 - elastikliyinə
 - estetik xassəsinə
179. Təyin olunmuş şərti rütubətlikdə ayaqqabıların üzünə sərf edilən gönlərin tərkibində zülalın miqdarı nə qədər olmalıdır?
- 70-90%
 - 25-60%
 - 10-30%
 - ✓ 50-70%
 - 30-50%
180. Təyin olunmuş şərti rütubətlikdə ayaqqabıların altlığı üçün gönlərin tərkibində neçə % zülal maddəsi olmalıdır?

- 45-70%
- 20-45%
- √ 30-55%
- 10-35%
- 15-40%

181. Sıxılmadan sonra yuft və ayaqqabı altlığı üçün nəmlik nə qədər olmalıdır?

- √ 45-52%
- 5-22%
- 15-32%
- 35-62%
- 25-42%

182. Sıxılmadan sonra xromla aşılınmış gönlər üçün nəmlik nə qədər olmalıdır?

- 15-20%
- 95-100%
- 75-80%
- 35-40%
- √ 55-60%

183. İş ayaqqabılarının istehsalında ən çox hansı tələb əhəmiyyətli yer tutur?

- ergonomik tələblər
- texnoloji tələblər
- gigiyenik tələblər
- √ istismar tələbləri
- estetik tələblər

184. Çıxış ayaqqabılarında ən çox hansı tələbə üstünlük verilir?

- √ estetik tələb
- texnoloji tələb
- ergonomik tələb
- gigiyenik tələb
- istismar tələbi

185. Ergonomik xassə neçə yarımqrupa bölünür?

- √ 2-antropometriki və fizioloji
- 1-amartizasiya
- 2-friksion xassələr, fizioloji
- 2-elektrofiziki və gigiyenik
- 1-gigiyenik

186. Gönlərin estetik xassələrinə nə daxildir?

- √ Rəngi, parlaqlığı, mereyası, relyefi
- yağlara davamlılıığı
- gigiyenikliyi, elastikliyi
- istismar zamanı xidmət müddəti
- bərkliyi, möhkəmliyi

187. Gönlərin ergonomik xassələri hansılardır?

- √ istifadə rahatlığı, gigiyenikliyi
- turşuya davamlılıq
- qələviyə davamlılıq

- duzlara davamlılıq
- dartılmağa davamlılıq

188. Pəncədən ayrılan istiliyin ətraf mühitə ötürülməsini azaltmaq və ətraf mühitdə istiliyin ayağa keçməsinə məhdudlaşdırmaq qabiliyyəti ilə xarakterizə edilən xassə necə adlanır?

- √ istilik saxlama xassələri
- amortizasiya xassələri
 - estetik xassələr
 - kimyəvi xassələr
 - friksion xassələr

189. Ayaqqabının gigiyenik xassələrinə hansı xassələr daxildir?

- ayaqqabı üzünün formaya salınması
 - antropometrik xassələr
 - fizioloji xassələr
 - ayaqqabı altının üzünə bərkidilməsi üsulları
- √ istilik saxlama, rütubətdən mühafizə etmə, rütubəti və qazı mübadilə etmə, ayaqqabı materiallarından zərərli maddələrin ayrılması və elektro-fiziki xassələr

190. Ayaqqabı təyinatlı süni yuft gönü hansı xassələrinə görə digərlərindən üstünlük təşkil edir?

- √ istiliyi mühafizə etməsinə görə
- rahatlığına
 - estetikliyinə
 - hava keçirməsinə
 - su keçirməməsinə

191. Ayaqqabı təyinatlı şarqolin gön materialı neçə qatdan ibarətdir?

- √ 3 qat
- 1 qat
 - 4 qat
 - 5 qat
 - 2 qat

192. Ayaqqabı təyinatlı kirza markalı süni gönlər 2 saatlıq sukeçirməsi neçə faiz təşkil etməlidir?

- √ 30-55%
- 15-26%
 - 25-30%
 - 50-65%
 - 10-22%

193. Ayaqqabının üz detallarına sərf olunan süni gön materialları hansı xassələrinə görə təbii gönlərdən geri qalır?

- √ gigiyenik xassələrinə
- ergonomik xassəsinə
 - etibarlılığına
 - elastikliyinə
 - estetik xassəsinə

194. Hansı xassələrinə görə süni ayaqqabı kartonları təbii göndən geri qalır?

- √ gigiyenikliyinə
- ergonomikliyinə
 - elastikliyinə
 - hiqroskopikliyinə
 - estetikliyinə

195. Ayaqqabı kartonu istehsalında yapışdırıcı maddənin istifadəsi kartonun hansı xassəsinə mənfi təsir göstərir?

- √ hiqroskopikliyin azalmasına
- cırılmasına
- gigiyenikliyinə
- elastikliyinə
- rütubət çəkməsinə

196. Standart üzrə ayaqqabının astarlığı üçün olan gönlərin qalınlığı neçə millimetərə bərabər olmalıdır?

- √ 0,3-1,5 mm
- 0,7-3,2 mm
- 0,9- 2,8 mm
- 1,1-2,9 mm
- 0,5-2,5 mm

197. Standart üzrə ayaqqabının alt detalına işlədilən gönlər neçə qrupa bölünür?

- √ 6.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

198. Ayaqqabının alt detallarına işlədilən gönlər hansı növ dəri xammalından istehsal edilir?

- √ qaramal dərisindən
- keçi dərisindən
- at dərisindən
- donuz dərisindən
- qoyun dərisindən

199. Süni gönlər təyinatına görə neçə qrupa bölünür?

- √ 4.0
- 2.0
- 5.0
- 3.0
- 6.0

200. Ayaqqabı üçün süni gönlərin uzanması neçə faiz təşkil edir?

- √ 15-25%
- 10-12%
- 20-30%
- 10-14%
- 5-9%

201. Təbii gönlərin cırılması zamanı uzanması neçə faiz təşkil edir?

- √ 35-60%
- 15-20%
- 10-20%
- 50-65%
- 25-40%

202. Keçi dərisindən emal edilən xrom və sevro ən çox hansı ayaqqabıların üzü üçün işlədilir?

- gündəlik

- √ Model
- tibbi
- səndəl
- çıxış

203. Ayaqqabı qəlibləri quruluşuna görə neçə səthdən ibarətdir?

- √ 3.0
- 2.0
- 1.0
- 5.0
- 4.0

204. İnsan pəncəsinin skeletində neçə ədəd daban sümüyü vardır?

- 4.0
- 5.0
- √ 7.0
- 8.0
- 6.0

205. Təmirə daha çox ehtiyacı olan altlıq və daban hissələrinin bərkidilməsi ilə xarakterizə edilməsi necə adlanır ?

- ayaqqabını sukeçirməsi
- ayaqqabının nəmçəkməsi
- ayaqqabının hidrofiliyi
- √ ayaqqabının təmirə yararlılığı
- ayaqqabının elastikliyi

206. Ayaqqabının fizioloji xassə göstəricilərinə aşağıdakılardan hansı göstəricilər daxildir ?

- ayaqqabıların markalanması
- √ ayaqqabının çəkisi, elastikliyi, pəncə əzələlərində əlavə təzyiqin yaranması, alt detalının amortizasiya qabiliyyəti, friksion xassələr
- ayaqqabıların qablaşdırılması
- ayaqqabıların saxlanması
- ayaqqabıların daşınması

207. Ayaqqabının insanın fizioloji imkanlarına uyğunluğunu xarakterizə edən xassələr necə adlanır?

- elektro-fiziki xassələr
- gigiyenik xassələr
- istilik saxlama xassələri
- estetik xassələr
- √ fizioloji xassələr

208. Ayaqqabının antropometrik göstəricilərinə nə daxildir?

- ayaqqabının altının uzunə bərkidilməsi metodları
- √ ayaqqabının ölçüsü, doluluğu, forması, bərk dabandalı detalının hündürlüyü, yan və boğaz hissəsinin eni, dabanının hündürlüyü və s.
- ayaqqabının xammalı, istehsal texnologiyası
- ayaqqabının qablaşdırılması
- ayaqqabının bəzəndirilməsi və altının uzunə bərkidilməsi

209. Daha davamlı ayaqqabı detalları hansı hissədən biçilir?

- boyun hissədən
- √ çəpraq hissədən
- ətək hissədən
- qarın hissədən
- boyun və ətək hissəsindən

210. Ayaqqabı üzünün pəncəsinin burun hissəsində yumşaq toxumalara göstərdiyi təzyiq nəyi bildirir?

- √ sökülmə davamlılığını
- ayaqqabının yüngüllüyünü
- ayaqqabının estetikliyini
- ayaqqabının rəngini
- elastikliyi

211. Qəliblərin nömrələnməsində hansı sistemdən istifadə olunur?

- nömrələmə sistemi
- quruplaşdırma
- fəqləndirmə
- ölçmə sistemi
- √ ştixmassa və metrik sistemdən

212. Konstruksiyasına görə dartıcı qəliblər hansılara ayrılır?

- üz səthlərə və ya ağac qəlib
- böyük
- yan səthlərə və ya metal qəlib
- √ sökülən, pəzlü, hərəkət etdirilən və bütöv
- kiçik və ya plastik kütlədən olan qəlib

213. Qəliblər quruluşca neçə hissədən ibarətdir?

- √ 3-altsəthdən, üz və yan səthlərdən
- bütöv
- dartıcı
- 1-pəzlü
- 2- sökülə bilən və pəzlü

214. Kişi ayaqqabıları üçün hazırlanan qəliblərin uzunluq ölçüsündə nə qədər fərq göstəricilərinə yol verilir?

- √ 10 mm-ə qədər
- 6 mm-ə qədər
- 8 mm-ə qədər
- 7 mm-ə qədər
- 5 mm-ə qədər

215. Qadın ayaqqabıları üçün hazırlanan qəliblərin uzunluq ölçüsündə nə qədər fərq göstəricilərinə yol verilir?

- √ 5 mm-ə qədər
- 10 mm-ə qədər
- 8 mm-ə qədər
- 3 mm-ə qədər
- 6 mm-ə qədər

216. Pəncənin uzunluğunu öyrənmək nə üçün vacibdir?

- √ ayaqqabıların ölçüsünü təyini üçün
- ayaqqabının elastikliyinə təyini üçün
- ayaqqabının qalınlığının təyini üçün
- ayaqqabıların sukeçirməsinin təyini üçün
- ayaqqabıların parlaqlığını təyini üçün

217. Pəncənin eni və çevrə göstəriciləri nəyin təyini üçün vacibdir?

- qatlanmanı

- sıxılması
- √ doluluğun
- ölçünün
- uzunluğun

218. Daban çıxıntısının son nöqtəsindən birinci və yaxud ikinci barmağın ucuna qədər olan uzunluq göstəricisi necə adlanır?

- √ pəncənin uzunluğu
- topuğun çevrə uzunluğu
- pəncənin eni
- dabanın eni
- ayaq darağının çevrə uzunluğu

219. Pəncənin anatomik skeleti hansı hissələrdən ibarətdir?

- √ ayaqdarağı arxasından və yaxud topuqdan, ayaq darağından və barmaq dəstindən
- baldırdan
- topuqdan
- pəncədən
- buddan

220. Pəncənin anatomik skeleti neçə hissədən ibarətdir?

- 5.0
- 4.0
- √ 3.0
- 1.0
- 2.0

221. Tanid aşılınması üsulu ilə hansı növ gönlər istehsal olunur?

- ayaqqabının aralıq detallı üçün
- ayaqqabının astarlığı üçün
- √ ayaqqabının alt detallı üçün
- burunaltı detallı üçün
- daban dalı detallı üçün

222. Gön ayaqqabı istehsalında vulkanizasiya prosesi neçə dərəcə temperaturda aparılmalıdır?

- 70-80°C
- √ 120-130°C
- 110-120°C
- 90-100°C
- 60-75°C

223. Gön ayaqqabı istehsalında texnoloji prosesləri neçə qrup halında birləşdirirlər?

- √ 6.0
- 4.0
- 3.0
- 7.0
- 5.0

224. Gön ayaqqabı istehsalında neçə saydan çox əməliyyatlardan istifadə edilir?

- √ 100-dən çox
- 50-60-a qədər
- 65-75-ə qədər
- 60-80-ə qədər
- 90-95-ə qədər

225. Yuft gönünün havakeçirməsi hansı hədd daxilində olur?

- 8-14 sm³/sm²
- 30-40 sm³/sm²
- √ 10-20 sm³/sm²
- 6-15 sm³/sm²
- 2-10 sm³/sm²

226. Alt materialı məsaməli rezindən olan kişi və qadınlar üçün xrom ayaqqabılarına neçə gün zəmanət müddəti verilir?

- √ 80.0
- 75.0
- 65.0
- 70.0
- 60.0

227. Alt materialı gönəbənzər rezindən olan kişi və qadın yüngül konstruksiyalı gön ayaqqabılarına neçə gün zəmanət müddəti verilir?

- √ 70.0
- 90.0
- 50.0
- 80.0
- 60.0

228. Bütün yaş qrupunda alt materialı göndən olan yüngül konstruksiyalı gön ayaqqabılarına neçə gün zəmanət müddəti verilir?

- √ 30.0
- 45.0
- 36.0
- 20.0
- 40.0

229. Tikib-çevirmə üsulu ilə hansı növ gön ayaqqabıları istehsal olunur?

- √ ev, yol və idman ayaqqabıları
- gəzinti üçün ayaqqabıları
- istehsalat ayaqqabıları
- tibb ayaqqabıları
- küçədə geyinilən ayaqqabıları

230. Ayaqqabıların hazırlanmasında hansı toxuculuq materiallarından istifadə olunur?

- √ ayaqqabıların üzü üçün, daxili üçün (astarlıq) və aralıq hissələri üçün işlədilən toxuculuq materialları
- ayaqqabıların üzü üçün işlədilən toxuculuq materialları
- ayaqqabıların aralıq hissələri üçün işlədilən toxuculuq materialları
- ayaqqabıların üzü və daxili üçün işlədilən toxuculuq materialları
- ayaqqabıların daxili üçün işlədilən toxuculuq materialları

231. Ayaqqabıların hazırlanmasında istifadə olunan toxuculuq materiallarını neçə qrupa bölmək olar?

- √ 3.0
- 5.0
- 4.0
- 6.0
- 2.0

232. Ayaqqabının dağılmaya qədər olan geyilmə müddəti necə adlanır?

- çirkədən qorunma

- elastiklik
- hiqroskopiklik
- toz götürmə
- √ uzunömürlülük

233. Ayaqqabıların hazırlanmasında istifadə edilən ayaqqabı materiallarının elektrikləşməsi və elektrik keçirməsilə xarakterizə edilən xassə necə adlanır?

- √ elektro-fiziki xassələr
- rütubət keçirmə
- nəmçəkmə
- istilikkeçirmə
- su keçirmə xassələri

234. Ayaqqabının iç detalı onun ümumi çəkisinin neçə %-ni təşkil edə bilər?

- √ 12-20%
- 8-16%
- 6-14%
- 4-12%
- 10-18%

235. Ayaqqabının dabanı onun ümumi çəkisinin neçə %-ni təşkil edə bilər?

- √ 8-30%
- 6-26%
- 5-24%
- 4-22%
- 7-28%

236. Ayaqqabıların növündən asılı olaraq onun altlığı ayaqqabının ümumi çəkisinin neçə %-ni təşkil edə bilər?

- √ 15-40%
- 5-20%
- 25-60%
- 20-50%
- 10-30%

237. Biçmə prosesinin məqsədi nədən ibarətdir?

- √ ayaqqabı istehsalına yararlı olan yüksək keyfiyyətli lazımi detalların hazırlanması
- aşılama maddələrin hazırlanması
- boyayıcı maddələrin hazırlanması
- dərilərin konservləşdirilməsi
- lazımi qəliblərin hazırlanması

238. Parko üsulu ilə hazırlanan ayaqqabıların hansı detalı olmur?

- √ içlik detalı
- astarı
- hamısı olur
- alt detalı
- aralıq detalı

239. Ayaqqabının üzünə sərf edilən xarici detallar nədən hazırlanır?

- √ parçadan və parça əsaslı süni göndən
- göndən
- xəzdən
- plastik kütlədən

- kartondan

240. Gön ayaqqabıların istehsalı üçün hansı materialdan istifadə olunur?

- √ təbii, süni, sintetik
- təbii
- süni və sintetik
- sintetik
- süni

241. Ayaqqabının altının üzünə bərkidilməsi metodu neçə qrupa bölünür?

- √ 4.0
- 5.0
- 3.0
- 6.0
- 2.0

242. Gön ayaqqabının istehsalı nədən başlanır?

- √ Modelləşmə və quraşdırmadan
- formaya salınmadan
- tikilmə prosesindən
- detalların formaya salınmasından
- biçilmədən

243. Ən az qabalığa malik olan ayaqqabı gönləri hansı hesab olunur?

- √ şevro
- yuft
- xrom
- zamşa
- sevret

244. Hazır gönlərdə hansı nöqsan xammal nöqsanı sayılır?

- √ yara izləri
- qatlanma
- əzilmə
- qeyri bərabər boyanma
- boyanma

245. İstehlakçıların cins-yaş xüsusiyyətinə görə gön ayaqqabılar neçə qrupa bölünür?

- √ 10.0
- 6.0
- 4.0
- 2.0
- 8.0

246. Ayaqqabıların üzü üçün işlədilən gönləri neçə qrupa bölmək olar?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

247. Ev ayaqqabıları üçün olan trikotaj polotnosunun havaqəçirmə göstəricisi nə qədər normalaşdırılır?

- √ 6,88 mq/sm² × saat
- 4,5 mq/sm² × saat
- 4,0 mq/sm² × saat
- 3,0 mq/sm² × saat
- 5,9 mq/sm² × saat

248. Ev ayaqqabıları üçün olan trikotaj polotnosunun cırılması zamanı uzanma göstəricisi neçə faiz olmalıdır?

- √ 46/99
- 35/70
- 60/85
- 70/75
- 50/80

249. Ev ayaqqabıları üçün istifadə edilən trikotaj polotnosunun qalınlığı neçə mm olmalıdır?

- √ 2,02 mm
- 1,5 mm
- 3,0 mm
- 3,5 mm
- 2,5 mm

250. «Başmaçok» adlı, tərkibi yarımyundan olan ayaqqabı üçün parçanın qalınlığı neçə mm olmalıdır?

- √ 3,6 mm
- 4,5 mm
- 2,5 mm
- 2,0 mm
- 4,0 mm

251. Ev ayaqqabısı üçün toxunmamış parça materialının buxarkeçirməsi nə qədər təşkil edir?

- √ 7,52 mq/sm² × saat
- 8,5 mq/sm² × saat
- 2,5-5,0 mq/sm² × saat
- 3,0 mq/sm² × saat
- 6,0 mq/sm² × saat

252. Ev ayaqqabıları üçün olan təkqat toxunmamış parça materialının qalınlıq ölçüsü neçə mm olmalıdır?

- √ 1,07 mm
- 1,2 mm
- 2,5 mm
- 3,0 mm
- 2,0 mm

253. Ayaqqabının üzünə istifadə edilən parçaların qısalması standart üzrə neçə faizə bərabər olmamalıdır?

- √ 0.04
- 0.07
- 0.08
- 0.1
- 0.06

254. Ev ayaqqabılarının istehsalında istifadə edilən parçaların eni neçə sm-ə bərabərdir?

- √ 59-72 sm
- 20-40 sm
- 25-35 sm
- 70-85 sm

- 65-85 sm

255. «Başmaçok» adlı ayaqqabı üzlüyü üçün istifadə edilən parçanın arğac üzrə uzanması neçə faiz təşkil edir?

- ✓ 0.48
- 0.56
- 0.205
- 0.35
- 0.4

256. «Başmaçok» adlı ayaqqabı parçasının əriş üzrə uzanması neçə faizə bərabərdir?

- ✓ 0.13
- 0.2
- 0.08
- 0.1
- 0.16

257. «Başmaçok» parçasının eni neçə sm-ə bərabərdir?

- ✓ 81 sm
- 75 sm
- 90 sm
- 100 sm
- 65 sm

258. Yay mövsümlü ayaqqabıların istehsalında istifadə edilən parçanın tərkibində hansı növ kimyəvi liflərdən istifadə edilir?

- ✓ lavyan və nitron
- kapron və asetat
- asetat və viskoz
- kapron və viskoz
- lavyan və kapron

259. Yay mövsümlü gön ayaqqabılarının üzünə işlədilən «Lot» adlı pambıq parçasının arğac üzrə uzanması neçə faiz təşkil edir?

- ✓ 37,9-41,7 %
- 17,4-26,5 %
- 42-47,5 %
- 10-15,6 %
- 25-35,6 %

260. Yay mövsümlü gön ayaqqabıların üzünə istifadə edilən «Lot» adlı pambıq parçasının əriş üzrə uzanması neçə faiz təşkil edir?

- ✓ 9,9-11,2 %
- 6,5-7,5 %
- 10,5-13,5 %
- 5,6-6,0 %
- 8,0-9,0 %

261. Ən yaxşı istehlak xassələrinə malik olan hansı lif tərkibli üzlük drap parçalarından istifadə edilir?

- ✓ yun nitron tərkibli
- yun lavyan tərkibli
- yun asetat tərkibli
- yun təbii ipək tərkibli
- yun viskos tərkibli

262. İçi istiləşdirilmiş uşaq ayaqqabıları üçün hansı artikullu yun parçalardan istifadə edilir?

- 46176.0
- 46226.0
- 45364.0
- √ 45468.0
- 46177.0

263. Üzlük detalların yığılmasında neçə nömrəli pambıq saplarından istifadə edilir?

- √ 20-40
- 40-60
- 19-20
- 45-60
- 30-50

264. Nazik təbəqəli süni və sintetik gönləri biçərkən, neçə qatı bir dəfəyə biçilir?

- √ 8-12 qat
- 12-14 qat
- 3-4 qat
- 2 qat
- 5-6 qat

265. Ayaqqabının altının üzünə bərkidilməsi üçün olan tannid maddəsi ümumi aşılavıcı maddə içərisində neçə faiz təşkil edir?

- √ 0.6
- 0.3
- 0.45
- 0.7
- 0.25

266. Ayaqqabının son bəzək əməliyyatları dedikdə nəyi başa düşmək lazımdır?

- √ hazır əmtəə görünüşünü
- qablaşdırmanın rolunu
- saxlanma qaydalarını
- qiymət fərqi
- markalanma xarakterini

267. Parko üsulu ilə bərkidilən gön ayaqqabıları yaş-cins əlamətinə görə kimlər üçündür?

- √ qusarik və məktəbəqədər uşaqlar üçün
- məktəbli qızlar üçün
- oğlanlar üçün
- qızlar üçün
- məktəbli oğlanlar üçün

268. Səndəl üsulu ilə bərkidilən gön ayaqqabıların yarımşəndəl üsulu ilə tikilən ayaqqabılardan fərqi nədir?

- √ içlik və astar detallarının olmaması
- ayaqqabının xarici görkəminin zəifliyi
- ayaqqabının az gigiyenikliyə malik olması
- ayaqqabının nisbətən çox əmək tutumlu olması
- ayaqqabının çəkisinin çox olması

269. Yarımşəndəl üsulu ilə tikilən gön ayaqqabılarının çatışmamazlığı nədir?

- √ təmirə yararlı olmaması
- yüngüllüyünün az olması
- az elastikliyi
- geyilməyə qarşı az davamlı olması

- gigiyenik xassəsinin təmin olunmaması

270. Rant-tikiş üsulu ilə bərkidilən gön ayaqqabılarının mənfi cəhəti nədir?

- √ geyilməyə qarşı az davamlı olması
- daha çox materialdan istifadə edilməsi
- ayaqqabının rahatlığının təmin olunmaması
- ayaqqabının az gigiyenik xassəyə malik olması
- daha çox əmək sərf olunması

271. Rant bərkidilmə üsulu ilə istehsal olunan gön ayaqqabılar nə kimi üstünlüklərə malikdir?

- √ yaxşı gigiyenik xassələrinə görə
- ucuz ayaqqabı materiallarından istifadəsinə görə
- nazik gön içliyindən istifadəsinə görə
- asanlıqla qatlanmasına görə
- az əmək sərfinə görə

272. Ağac şpilkası ilə bərkidilən gön ayaqqabılarının mənfi cəhəti nədir?

- √ ayaqqabının altının həddən çox qabalığı
- içlik detallardan istifadə edilməməsi
- ayaqqabının rütubətə qarşı davamsızlığı
- davamlı birləşdirmənin alınma bilməməsi
- ayaqqabının hazırlanmasında təbii gön materialından istifadə olunmaması

273. Kombinəlaşdırılmış bərkidilmə üsulu ilə hazırlanan ayaqqabıların çatışmayan cəhətləri nədir?

- √ ayaqqabının çəkisinin çox olması
- ayaqqabının rahatlığının təmin olunmaması
- ayaqqabının az istilik saxlaması
- ayaqqabının rütubətə qarşı davamsızlığı
- geyilməyə qarşı azdavamlı olması

274. Vint bərkidilmə üsulu hansı növ ayaqqabı istehsalında istifadə edilir?

- √ çəkmə və botinkalar istehsalında
- yol tuffilərinin istehsalında
- ev ayaqqabılarının istehsalında
- tibb ayaqqabılarının istehsalında
- tufli istehsalında

275. Mıx üsulu ilə gön ayaqqabılarının altının üzünə bərkidilməsi hansı növ ayaqqabılarda tətbiq edilir?

- ev ayaqqabılarında
- yay mövsümlü ayaqqabılarında
- √ məişət ayaqqabılarında
- idman ayaqqabılarında
- çimərlik ayaqqabılarında

276. Sap tikişi üsulu ilə gön ayaqqabıların tikilməsində neçə cür bərkidilmədən istifadə edilir?

- √ 10.0
- 7.0
- 12.0
- 6.0
- 8.0

277. Gön ayaqqabıların tikilməsində yapışdırma üsulunun neçə növ müxtəlifliyi vardır?

- √ 4.0
- 7.0
- 5.0
- 3.0
- 6.0

278. Gön ayaqqabılarının altının üzünə bərkidilməsi zamanı neçə üsuldən istifadə edilir?

- √ 4.0
- 3.0
- 5.0
- 7.0
- 6.0

279. Ayaqqabının üzlük detalların yığılmasında neçə növ tikişlərdən istifadə edilir?

- √ 4.0
- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

280. Gön ayaqqabı istehsalında damğa hansı mərhələdə vurulur?

- √ üz və alt detalların ilkin emal mərhələsində
- ayaqqabı üzlüyünün formaya salınmasında
- ayaqqabının altının üzünə bərkidilməsində
- son arayışlandırma mərhələsində
- ayaqqabı üzlüyünün yığılması mərhələsində

281. Gön ayaqqabı istehsalında detalları neçə üsulla biçirlər?

- √ 2.0
- 5.0
- 4.0
- 1.0
- 3.0

282. Normal halda insan pəncəsindən 1 saat ərzində nə qədər tər ayrılır?

- √ 0,5-1,5 q
- 2,5-3,0 q
- 3,5-4,0 q
- 4,5-5,0 q
- 1,0-2,5 q

283. Qalınlığından asılı olaraq ayaqqabının altına işlədilən təbii gön materialları neçə qrupa bölünür?

- √ 6.0
- 5.0
- 7.0
- 3.0
- 4.0

284. Ayaqqabının altının üzünə sap tikiş üsulu ilə birləşdirilməsində altlıq gön materialının rütubəti neçə faiz olmalıdır?

- √ 40-45%
- 20-25%
- 25-30%
- 50-55%

- 30-40%

285. Kombinə edilmiş üsulla tikilən gön ayaqqabısının çatışmayan cəhəti nədir?

- ✓ çəkisinin çoxluğu
- az istilik saxlaması
- rütubətə qarşı davamsızlığı
- geyilməyə qarşı az davamsızlığı
- yüksək elastikliyi

286. Səndəl üsulu ilə hazırlanan gön ayaqqabıları yarımsəndəl üsulu ilə hazırlanan ayaqqabıdan fərqi nədir?

- ✓ içlik detalının olmaması
- gigiyenikliyindən
- çəkisinin ağırlılığından
- geyilməyə qarşı davamlılığının çox olmasından
- fasonundan

287. Gön ayaqqabıların altının üzünə bərkidilməsində ən çox hansı yapışqan növlərindən istifadə edilir?

- ✓ nairit yapışqanı
- sümük yapışqanı
- butadion yapışqanı
- qalalit yapışqanı
- mezdra yapışqanı

288. Ayaqqabı üzlüyünün formaya salınmasında neçə üsuldən istifadə edilir?

- 2.0
- ✓ 3.0
- 5.0
- 4.0
- 6.0

289. Ayaqqabı üzlüyünün formaya salınmasında nədən istifadə edilir?

- ✓ ayaqqabı qəlibindən
- yapışqandan
- parça lentindən
- boyaq növlərindən
- tikiş saplarından

290. Ayaqqabının üz detallarının yığılması dedikdə hansı əməliyyatlar başa düşülür?

- ✓ detalların bir-birinə sap tikişi ilə birləşdirilməsi
- detalların rənglənməsi
- detalların kənarlarının emalı
- detalların ayaqqabının altında bərkidilməsi
- detalların öz yerində qoyulması

291. Gön ayaqqabıların üst detalları neçə qrupa bölünür?

- ✓ 3.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 2.0

292. Ayaqqabının dəyərinin neçə faizini sərf edilən material təşkil edir?

- √ 70-80%
- 60-70%
- 55-70%
- 50-60%
- 85-90%

293. Ayaqqabı detalları gön yarımfabrikatlarından neçə üsulla biçilir?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

294. Ayaqqabıların üz materialları üçün xrom və yuftdan başqa hansı gönlərdən də istifadə olunur?

- √ laklı, zamuşa, nubuk
- keçə
- rezin və keçə
- polivinilxloriddən və süni gönlərdən
- rezin

295. Ayaqqabının əks detalları hansılardır?

- √ burun hissə, ön hissə, arxa üz qayış, altlıq, pəncəaltı, əlavə daban, əsas içlik, rant
- burun hissə, ön hissə
- pəncəaltı, əlavə daban
- arxa üz qayış, altlıq
- altlıq, əsas içlik, rant

296. Ayaqqabının üzü üçün əsasən hansı gönlərdən istifadə olunur?

- √ xrom gönləri və ayaqqabı yufları
- buzov xromu
- şevro və şevret
- heç biri
- dana xromu

297. Ayaqqabı üzünün aralıq detalları hansılardır?

- √ ayaqqabının dalı, burun hissəsi, astar arası və yan hissələr
- üz, burun, daban üstü, arxa üst qayış, qaldırıcı və başqa qayışlar
- astar, içlik, üz
- içlik, qayış
- astar, arxa içəri qayış, ştafer, blokaltı, cəftəaltı

298. Ayaqqabı üzünün daxili detalları hansılardır?

- √ astar, arxa içəri qayış, ştafer, blokaltı, cəftəaltı
- yan hissələr, altlıq
- üz, burun, arxa içəri qayış
- altlıq, astar, içlik, yan hissələr
- astar, içlik, qayış

299. Ayaqqabı üzünün xarici detalları hansılardır?

- √ üz, burun, daban üstü, arxa üst qayış, qaldırıcı və başqa qayışlar
- arxa üst qayış, qaldırıcı və başqa qayışlar
- üz, astar, yan hissələr
- altlıq, işlik

- üz, burun, daban üstü

300. Ayaqqabının alt və üst detallarına hansı detallar aiddir?

- √ xarici, daxili, içəri və aralıq
- xarici və daxili
- içəri və aralıq
- xarici, içəri və aralıq
- daxili, xarici və aralıq

301. Ayaqqabının altı üçün işlədilən gönləri qalınlığından asılı olaraq neçə qrupa bölmək olar?

- 2.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0
- √ 6.0

302. Ayaqqabı altının aralıq detalları hansılardır?

- √ qelonok, içlik, platforma
- yan hissələr, daban üstü
- qaldırıcı qayış, arxa üst qayış
- arxa içəri qayış, astar, altlıq
- altlıq, astar, içlik

303. Ayaqqabının detalları yerləşməsindən asılı olaraq neçə yerə bölünürlər?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

304. Ən ağır çəkiyə malik bərkidilmə üsulu hansıdır?

- √ vint-mıx üsulu
- sap tikişi
- kombinəlaşdırılmış üsul
- heç biri
- yapışqan üsulu

305. Astar materialının növünə görə süni gönləri hansı qruplara bölmək olar?

- √ Parça astarlı, astarsız, astarı toxunmamış parça materiallarından və kombinə edilmiş astarlı gönlər
- kombinə edilmiş astarlı gönlər
- parça astarlı
- astarsız
- astarı toxunmamış parça materiallarından olan gönlər

306. Daxili detalların astarlıq detalı ilə birləşdirilməsi prosesində istifadə edilən tikiş növü hansıdır?

- √ çevrilmiş formalı tikiş
- üstdən qoyulan tikiş
- dolaqlı tikiş
- ağız-ağıza tikiş
- adi tikiş

307. İki ədəd detalın ağız-ağıza qoyulması ilə calaq yaradılması necə adlanır?

- √ dolaq formalı tikiş
- sııqlı tikiş
- çevrilmiş tikiş
- ikisaplı tikiş
- adi tikiş

308. Üz-üzə qoyulmuş 2 ədəd detalın qırağının paralel istiqamətdə sırımması nəticəsində yaradılan tikiş necə adlanır?

- √ ağız-ağıza tikiş
- adi tikiş
- birsaplı tikiş
- dolaq formalı tikiş
- sııqlı tikiş

309. Müxtəlif istiqamətdə bir-birinin üstünə qoyulmuş 2 ədəd detalın birləşdirilməsindən yaradılan tikiş necə adlanır ?

- √ üstədən qoyulan tikiş
- tərs formalı tikiş
- birsaplı tikiş
- ikisaplı tikiş
- adi tikiş

310. Detalların bərkidilmə tikişləri birləşdirilən detalların yerləşdirilməsinə görə hansı növlərə ayrılır?

- √ üstəndən qoyulan, ağız-ağıza, dolaq və çevrilmiş formalı tikiş növləri
- yapışqan
- birsaplı tikiş
- üstədən sııqlı tikiş
- ikisaplı tikiş

311. Basma üsulu ilə detalların bəzəndirilməsi neçə dərəcədə aparılır?

- √ 80-1500 C
- 60-1300 C
- 50-1800 C
- 30-1000 C
- 70-1200 C

312. Basma üsulu ilə detalların bəzəndirilməsi hansı müddətə başa çatdırılır?

- √ 5-30 san
- 5-20 san
- 3-10 san
- 3-15 san
- 5-25 san

313. Naxış salınmış detallar neçə dərəcədə qurudulur?

- √ 18-200
- 16-190
- 13-160
- 12-150
- 15-180

314. Təyinatına görə gön ayaqqabıları neçə qrupa bölünür?

- √ 4.0
- 6.0
- 2.0
- 3.0

- 5.0
- 315.** Rant üsulu ilə tikilən kişi botinkalarında neçə ədəd detal vardır?
- √ 23.0
- 5.0
 - 9.0
 - 13.0
 - 18.0
- 316.** Gön ayaqqabıları dabanın hündürlüyünə görə neçə qrupa bölünür?
- √ 5.0
- 6.0
 - 4.0
 - 2.0
 - 3.0
- 317.** Gön ayaqqabıları mövsümi növlərinə görə neçə qrupa bölünür?
- √ 4.0
- 5.0
 - 3.0
 - 6.0
 - 2.0
- 318.** Yay mövsümlü gön ayaqqabıları istehsalında hansı artikullu pambıq parçalardan istifadə edilir?
- 33049.0
 - 33020.0
 - √ 7255.0
 - 935.0
 - 931.0
- 319.** Qadın ayaqqabıları istehsalında üzlük parça materialı kimi hansı artikullu drap parçasından istifadə edilir?
- √ 46226.0
- 46177.0
 - 45468.0
 - 46123.0
 - 46197.0
- 320.** Gön ayaqqabıları içərisində konstruksiyasının mürəkkəbliyinə görə hansı ayaqqabılar sayılır?
- √ yarımbotinkalar
- tuflilər
 - qısaboğaz çəkmələr
 - çəkmələr
 - botinkalar
- 321.** Gön ayaqqabıların istiliyi mühafizəetmə xassəsi ilk dəfə kim tərəfindən tədqiq edilmişdir?
- Q.V.Sergeyeva
 - M.Q.Lyubiç
 - √ L.V.Kedrov
 - A.V.Pavlin
 - E.A.Kedrin
- 322.** İstehsalat təyinatlı gön ayaqqabılarının keyfiyyətinə qoyulan əsas tələb hansıdır?

- √ spesifik xassəli olması
- suyu keçirməməsi
- forma saxlaması
- yüngül olması
- istilik saxlaması

323. Son məlumatlara görə gön ayaqqabıları çeşidi içərisində idman təyinatlı ayaqqabılar təxminən neçə faiz təşkil edir?

- 4-5 %
- √ 1,5-2 %
- 2,0-3,0 %
- 1 %-ə qədər
- 2,5-3,5 %

324. Model ayaqqabılar üçün ən xarakterik əlamət nə hesab olunur?

- √ dekorativ bəzəndirilmə
- üz materialının növü
- dabanın forması
- ayağa geyinilməsi xarakteri
- alt materialının növü

325. Üzü kombinə edilmiş materialdan olan uşaq ayaqqabıları ancaq hansı növdə buraxılır?

- çəkmə
- sandalet
- tufli
- √ botinka
- səndəl

326. Gön ayaqqabılarda yaş baxımından 8 yaşlı uşaq ayaqqabılarının dabanının hündürlüyü neçə mm olmalıdır?

- 12.0
- 10.0
- √ 8.0
- 6.0
- 4.0

327. Üz materialı parçadan olan ayaqqabı istehsalında ən çox hansı növ materialdan istifadə edilir?

- dekorativ təyinatlı
- pamazı
- kətan
- √ pambıq, yun, ipək
- krep

328. Bütün ayaqqabı çeşidi içərisində xrom ayaqqabıları təxminən neçə faiz arasında dəyişir?

- 55-60 %
- 60-70 %
- 40-45 %
- √ 50-52 %
- 30-40 %

329. Daha çox yayılmış yuft ayaqqabıları hansı növ ayaqqabıdır?

- tuffilər
- √ çəkmələr
- botinkalar
- səndəllər

- sandallar

330. Sandaletlər hansı mövsümlü ayaqqabı qrupuna aid edilir?

- √ yay mövsümlü
- qış mövsümlü
- yaz-payız mövsümlü
- payız mövsümlü
- mövsümdən kənar

331. Bütün gön ayaqqabılarının çeşidi içərisində məişət təyinatlı ayaqqabılar neçə faiz təşkil edir?

- 0.8
- 0.75
- 0.85
- √ 0.97
- 0.9

332. Məktəbli oğlan ayaqqabıları neçə yaş oğlanlar üçündür?

- 7-8 yaş
- 7-10 yaş
- √ 11-14 yaş
- 9-11 yaş
- 14-16 yaş

333. Məktəbli qızlar üçün gön ayaqqabıları neçə yaş üçündür?

- 8-10 yaş
- 7-10 yaş
- 9-12 yaş
- √ 13-16 yaş
- 10-12 yaş

334. Məktəbli ayaqqabıları neçə yaş uşaqlar üçündür?

- 7-12 yaş
- 9-11 yaş
- 13-16 yaş
- √ 8-11 yaş
- 10-14 yaş

335. Gön ayaqqabıları hansı əlamətinə görə növ müxtəlifliyinə ayrılır?

- √ üz materialının konstruksiyasına görə
- çəkisinə görə
- dabanının formasına görə
- alt materialının növünə görə
- altının üzünə bərkidilməsi növünə görə

336. Pinetka ayaqqabı növü neçə yaşlı uşaqlar üçündür?

- √ 1 yaşa qədər
- 5-6 yaşa qədər
- 2,5-3,5 yaşa qədər
- 3,5-4 yaşa qədər
- 2-3 yaşa qədər

337. Qusarık ayaqqabıları neçə yaş uşaqlar üçündür?

- 1 yaşa qədər
- 4,5-6 yaşa qədər
- 3-4 yaşa qədər
- 2 yaşa qədər
- ✓ 1-3 yaşa qədər

338. Mütəxəssislərin hesablamasına görə xrom ayaqqabıları ümumi gön ayaqqabıları içərisində neçə faiz təşkil edir?

- ✓ 50-52%
- 15-30%
- 65-75%
- 25-35%
- 30-40%

339. Yuft ayaqqabıları istifadəsi xarakterinə görə neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- 6.0
- 2.0
- 4.0
- ✓ 3.0

340. Üz materialının növünə görə gön ayaqqabıları neçə qrupa bölünür?

- ✓ 5.0
- 7.0
- 4.0
- 3.0
- 6.0

341. Tikilməsi xarakterinə görə gön ayaqqabıları neçə qrupa bölünür?

- ✓ 2.0
- 3.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0

342. Cins-yaş əlamətlərinə görə gön ayaqqabıları neçə qrupa bölünür?

- 6.0
- 7.0
- 8.0
- 12.0
- ✓ 10.0

343. Ən yüngül çəkili ayaqqabılar hansı ayaqqabılar sayılır.?

- ✓ içlik detallı olmayan ayaqqabılar
- qalın altlıqlı ayaqqabılar
- bərkidilmə zamanı metal bərkidicilərdən daha çox istifadə olunan ayaqqabılar
- yüngül çəkili ayaqqabı olmur
- qalın içlikli ayaqqabılar

344. Ayaqqabı altının xarici detalları hansılardır?

- ✓ əsas altlıq, pəncə altlığı, əlavə altlıq və yarım altlıq
- ayaqqabının dalı, burun hissəsi, astar arası və yan hissələr
- burun hissəsi, astar arası, içlik
- arxa içəri qayıq, astar, astar arası

- üz, burun, daban üstü

345. Çox hündür dabanlı ayaqqabı hansı ölçülərdə olur?

- √ 60 mm-dən yuxarı
- 40 mm-dən yuxarı
- 30-mm-dən yuxarı
- 20 mm-dən yuxarı
- 50 mm-dən yuxarı

346. Hündür dabanlı ayaqqabılar hansı ölçülərdə olur?

- √ 50-dən 60 mm-ə qədər
- 40-dən 55 mm-ə qədər
- 20-dən 50 mm-ə qədər
- 25-dən 65 mm-ə qədər
- 30-dən 45 mm-ə qədər

347. Orta dabanlı ayaqqabı hansı ölçüdə olur?

- √ 30-dən 45 mm-ə qədər
- 25-dən 50 mm-ə qədər
- 35-dən 55 mm-ə qədər
- 20-dən 40 mm-ə qədər
- 18-dən 49 mm-ə qədər

348. Alçaq dabanlı ayaqqabı hansı ölçülərdə ola bilər?

- √ 8-dən 29 mm-ə qədər
- 8-dən 20 mm-ə qədər
- 8-dən 18 mm-ə qədər
- 8-dən 10mm-ə qədər
- 3-dən 16 mm-ə qədər

349. Ayaqqabılar dabanının hündürlüyünə görə neçə cür olur?

- √ alçaq, orta, hündür və çox hündür
- alçaq, hündür
- hündür, çox hündür
- orta, hündür, çox hündür
- orta, hündür

350. 8-11 yaş uşaqlar üçün olan ayaqqabılar necə adlanır ?

- √ məktəbli ayaqqabıları
- pinetkalar
- gənc ayaqqabıları
- oğlan ayaqqabıları
- qusariklər

351. 1-3 yaş uşaqların ayaqqabıları necə adlanır ?

- √ qusarik
- yuft ayaqqabıları
- məktəbli ayaqqabıları
- uşaq ayaqqabıları
- pinetka

352. Ayaqqabılar işlənmə dərəcəsinə görə neçə cür olur?

- √ 3.0
- 1.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

353. At dərisindən emal edilən xrom gönləri hansı ayaqqabıların üzünə sərf edilir?

- √ kişi və qadın ayaqqabılarının
- oğlan ayaqqabılarının
- məktəbli ayaqqabıların
- məktəbəqədər uşaq ayaqqabılarının
- uşaq ayaqqabılarının

354. Qısır inək dərisindən alınan xrom gönləri hansı ayaqqabılar istehsalında istifadə edilir?

- √ kişi və qadın ayaqqabıları üçün
- qız ayaqqabıları üçün
- məktəbli ayaqqabıları üçün
- uşaq ayaqqabıları üçün
- oğlan ayaqqabıları üçün

355. Rezin ayaqqabılar saxlanan anbarın nisbi rütubəti neçə faiz olmalıdır ?

- √ 50-70%
- 20-30%
- 0.15
- 5-10%
- 35-45%

356. Rezin ayaqqabıların üzünə işlənən rezinin qalınlığı neçə mm olmalıdır ?

- √ 0,5 mm
- 1,2 mm
- 1,5 mm
- 2,2 mm
- 0,9mm

357. Ayaqqabı təyinatlı plastik gönlərin hazırlanmasında lifli materiallar tərkibin neçə faizini təşkil edir?

- √ 0.5
- 0.3
- 0.2
- 0.1
- 0.4

358. Ayaqqabı təyinatlı məsaməli rezinlər neçə markada istehsal olunur?

- √ 3.0
- 4.0
- 2.0
- 6.0
- 5.0

359. Gönəbənzər rezinin nöqsan cəhəti nədir?

- √ gigiyenik xassəsinin aşağı olması
- bərkliyi
- soyuğa davamsızlığı
- yumşaqlığı

- estetik xassəsinin aşağı olması

360. Gönəbənzər rezinin ən üstün cəhəti nədir?

- √ yüksək bərkliyə malik olması
- elastik olması
- yumşaqlığı
- uzunömürlülüü
- yüksək parlaqlığa malik olması

361. Bağlanmış müqavilə və normativ sənədlərə əsasən ayaqqabının xarici görünüş nöqsanlarına görə ekspertizası hansı növ ekspertizaya aiddir?

- √ keyfiyyət ekspertizasına
- nəzarət ekspertizasına
- təkrar ekspertizaya
- E) məhkəmə-tədqiqat ekspertizasına
- kəmiyyət ekspertizasına

362. Gön ayaqqabıların ekspertizasının neçə növü vardır?

- √ 6.0
- 7.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0

363. Xrom gönləri hansı əlamətlərinə görə adlandırılır?

- √ aşılması növünə görə
- bəzəndirilməsinə görə
- konservləşdirilməsinə görə
- E) istifadəsi xarakterinə görə
- dəri xammalının növünə görə

364. Gön ayaqqabıların rütubəti mühafizəetmə xassəsini yoxlayarkən daxil olan mal partiyasından hansı sayda ayaqqabı seçilir?

- √ 2 cüt
- 6 cüt
- 5 cüt
- E) 3 cüt
- 4 cüt

365. Kişilər üçün gön ayaqqabıların doluluğu hansı həddə olmalıdır?

- 7-12
- 14-18
- √ 5-14
- 3-8
- 3-6

366. Alt materialı məsaməli rezindən olan gön ayaqqabıların zəmanət müddəti heçə gün müəyyənləşdirilmişdir?

- √ 80 gün
- 65 gün
- 50 gün
- 100 gün
- 70 gün

367. Alt materialı göndən olan ayaqqabılar satıldığı gündən zəmanət müddəti neçə gün müəyyənləşdirilmişdir?

- √ 40 gün
- 50 gün
- 65 gün
- 70 gün
- 35 gün

368. Gön ayaqqabıların islanması zamanı çəkisi neçə faiz çoxala bilər?

- √ 60-80%
- 40-50%
- 35-45%
- 20-35%
- 50-65%

369. Gön ayaqqabıların qatlanması zamanı qabalıq həddi nə qədər olmalıdır (kqg)?

- √ 1,5-2,0-dan 6-8 kqg-dək
- 0,9-dan 1,5 kqg-dək
- 8,0-10 kqg-dək
- 8,5-12,0 kqg-dək
- 4,5 kqg-dək

370. Üz materialı yuft gönündən olan kişi çəkmələrinin bir cütünün çəkisi neçə qram olmalıdır?

- √ 950-1200 q
- 600-750 q
- 550-650 q
- 1200-1350 q
- 800-900 q

371. Gön ayaqqabıların daxili tərtibatına neçə ball qiyməti verilir?

- √ 8.0
- 6.0
- 7.0
- 12.0
- 10.0

372. Gön ayaqqabıların xarici görünüşü və bəzəndirilməsinə neçə ball verilir?

- √ 20.0
- 22.0
- 16.0
- 14.0
- 18.0

373. Gön ayaqqabıların estetik tərtibatını ball sistemi ilə qiymətləndirərkən modaya uyğunluğuna neçə ball verilir?

- √ 12.0
- 8.0
- 10.0
- 16.0
- 14.0

374. Gön ayaqqabıların artikül sisteminin 5-ci və 6-cı rəqəmi nəyi göstərir?

- √ ayaqqabının altının üzünə bərkidilməsi və alt materialının növünü
- ayaqqabının növ müxtəlifliyini
- ayaqqabının konstruksiyasını

- ayaqqabının yaş-cins xüsusiyyətini
- ayaqqabının növünü

375. Gön ayaqqabıların artikulunun hansı rəqəmi növ müxtəlifliyini göstərir?

- √ 3-cü və 4-cü
- 1-ci
- 2-ci
- 5-ci və 6-cı
- 1-ci və 2-ci

376. Artikulun hansı rəqəmi gön ayaqqabıların növünü göstərir?

- √ 2-ci
- 1-ci
- 5-ci
- 6-cı
- 3-cü

377. Artikulun hansı rəqəmi gön ayaqqabıların yaş-cins xüsusiyyətini göstərir?

- √ 1-ci
- 2-ci
- 4-cü və 5-ci
- 6-cı
- 3-cü

378. Gön ayaqqabılarının artikulundan sonra gələn hərflər nəyi izah edir?

- ayaqqabının yaş-cins xüsusiyyətini
- √ üz materialının növünü və rəngini
- alt materialının növünü
- konstruksiyasını
- ayaqqabının ölçüsünü

379. Gön ayaqqabıların artikul sistemi neçə rəqəmdən ibarətdir?

- √ 6.0
- 5.0
- 2.0
- 4.0
- 7.0

380. Ayaqqabının işlənmə dərəcəsi necə ola bilər?

- √ yüngül, orta və əhəmiyyətli
- orta və yüngül
- yüngül və əhəmiyyətli
- əhəmiyyətli
- yüngül

381. Əhəmiyyətli geyilmə zamanı ayaqqabının keyfiyyət itkisi neçə faiz ola bilər?

- √ 0.4
- 0.2
- 0.1
- 0.05
- 0.3

382. Orta geyilmə zamanı ayaqqabıların keyfiyyət itki neçə faiz ola bilər?

- √ 30%-ə qədər ola bilər
- 20%-ə qədər ola bilər
- 15%-ə qədər ola bilər
- 12%-ə qədər ola bilər
- 10%-ə qədər ola bilər

383. Yüngül geyilmə zamanı ayaqqabıların keyfiyyət itkisi neçə faiz olur?

- √ 20 %-ə dək
- 40 %-ə dək
- 50 %-ə dək
- 60 %-ə dək
- 30 %-ə dək

384. Ayaqqabının islanması və su keçirməsi nə ilə bağlıdır?

- √ gön materiallarının hidrofiliyi ilə
- gön materiallarının parlaqlığı ilə
- gön materiallarının rəngi ilə
- gön materiallarının aşılması ilə
- gön materiallarının qalınlığı ilə

385. Ayaqqabının suyu özünə çəkmə qabiliyyəti necə adlanır?

- √ nəmçəkmə
- sıxılma
- yığılma
- amortizasiya
- istilik saxlama

386. Normal şəraitdə ayaqqabı daxilində temperatur nə qədər olmalıdır?

- √ 19-330C
- 22-390C
- 29-430C
- 49-530C
- 15-200C

387. Ayaqqabının dayaq səthində sürüşkənliyin olub-olmaması ilə xarakterizə edilən xassə necə adlanır?

- √ friksion xassələr
- gigiyenik xassələr
- funksional xassələr
- istilik saxlama xassələri
- erqonomik xassələr

388. Dünya miqyasında ayaqqabıların nömrələnməsinin neçə əsas sistemi vardır?

- √ 5.0
- 7.0
- 8.0
- 9.0
- 6.0

389. Ayaqqabının keyfiyyətinin 9 qayda üzrə yoxlanılması hansı üsulda həyata keçirilir?

- √ orqanoleptik
- ekspert
- sosioloji

- sorğu
- laboratoriya

390. Ayaqqabıların keyfiyyətini orqanoleptik metodla yoxlayan zaman neçə üsuldən istifadə olunur?

- √ 9.0
- 5.0
- 6.0
- 7.0
- 8.0

391. Gön ayaqqabıların daşınması hansı DÜİSTƏ-ə əsasən aparılır?

- DÜİST -7296-2008
- DÜİST -7297-78
- DÜİST -7298-88
- DÜİST -7299-98
- √ DÜİST -7296-68

392. Ayaqqabı qablaşdırılmış qutuların üzərində hansı məlumatlar göstərilməlidir?

- √ malların nişanı, müəssisənin adı və onun yerləşdiyi yer, artikul, fason, model, ölçü, doluluq, rəng, sort, standart nömrəsi, ayaqqabı cütünün pərakəndə satış qiyməti və s.
- ayaqqabı cütünün pərakəndə satış qiyməti
- texniki şərtin nömrəsi
- doluluq, rəng, sort
- fason, model, ölçü

393. Gön ayaqqabıların markalanması və qablaşdırılması nəyə əsasən aparılır?

- √ DÜİST 165-334-71-ə
- DÜİST 334-91-ə
- DÜİST 2010
- DÜİST 165-81-ə
- TŞ-ə

394. Gön ayaqqabıların markasında hansı məlumatlar göstərilir?

- √ istehsal müəssisəsinin işarəsi, artikul, fason, model, sortu, buraxılma tarixi, standartın yaxud yaxud texniki şərtin nömrəsi, bir cütün pərakəndə satış qiyməti və qeyri- məlumatlar şərh edili
- pərakəndə satış qiyməti
- buraxılma tarixi
- standart göstəriciləri
- artikul, ölçü, doluluq

395. Ayaqqabı malları saxlanılan yerin nisbi rütubətliyi nə qədər olmalıdır?

- √ 60-65 %
- 70-75%
- 50-55%
- 30-35%
- 40-45%

396. Ayaqqabı malları hansı temperaturda saxlanılmalıdır?

- √ 12-180C
- 16-200C
- 8-100C
- 10-220C
- 14-160C

397. Ayaqqabının xarici görünüş qüsurları hansı üsulla qiymətləndirilir?

- √ orqanoleptik üsulla
- sosioloji üsulla
- ekspert üsulu ilə
- sorğu üsulu ilə
- laboratoriya üsulu ilə

398. Gön ayaqqabıların keyfiyyətini orqanoleptik üsulla ekspertiza edərkən hansı göstəricilərə fikir verilir?

- √ xarici görünüşünə
- alt detallarına
- astarına
- hündürlüyünə
- qiymətinə

399. Ayaqqabı saxlanılan qəfəslər qızdırıcı cihazdan hansı məsafədə yerləşdirilməlidir?

- √ 1 m
- 3 m
- 4 m
- 5 m
- 2 m

400. Ayaqqabı saxlanılan qəfəsin aşağı rəfi döşəmədən hansı məsafədə aralı olmalıdır ?

- √ 0,2 m
- 0,7 m
- 0,8 m
- 0,4 m
- 0,5 m

401. Ayaqqabılar işıqlandırıcıdan nə qədər məsafədə olmalıdır?

- √ 0,5m
- 0,8 m
- 0,2m
- 0,9 m
- 0,6 m

402. Ayaqqabı saxlanılan qəfəs anbarın divarından nə qədər məsafədə yerləşdirilməlidir?

- √ 0,2 m
- 0,7 m
- 0,4 m
- 0,8 m
- 0,6 m

403. Gön ayaqqabıların keyfiyyətinin saxlanmasına kömək edən amillər hansılardır?

- √ qablaşdırma, daşınma, markalanma və saxlanma
- istehsal texnologiyası və ya kimyəvi tərkibi
- aşılandırılması və ya topoqrafik quruluşu
- rəngi
- xammalı

404. Rezin altlıqların formalaşdırılması neçə dərəcə temperatura altında proseslə başa çatdırılır?

- √ 165-175°

- 125-135°
- 115-120°
- 105-110°
- 145-155°

405. Rezin istehsalında alınan rezin təbəqəsinin val arasından keçirildikdən sonra qalınlığı neçə millimetr arasında dəyişir?

- √ 9-12m
- 3-5 m
- 15-20m
- 1-6 m
- 6-8 m

406. Rezin alınmasında tərkibə regeneratörün qatılması zamanı hansı xassənin yaxşılaşmasına kömək edir?

- √ rezinin emalını asanlaşdırır
- rəngi açılır
- parlaqlığı artır
- mexaniki xassəsi güclənir
- rezini estetik xassəsi yaxşılaşır

407. Rezinin tərkibinə qatılan rəngvericilər neçə dərəcə temperatura tab gətirir?

- √ 160-170°
- 120-130°
- 105-115°
- 90-100°
- 140-150°

408. Rezin istehsalı zamanı tərkibə yumşaldıcının artırılması zamanı hansı xassələrə mənfi təsir göstərir?

- √ mexaniki xassəsini pisləşdirir
- rəngi tündləşir
- səthi parlaqlığını itirir
- mənfi təsiri yoxdur
- estetik xassəni pisləşdirir

409. Ayaqqabı üçün məsaməli rezinin sıxlıq göstəricisi nə qədər olmalıdır?

- √ 0,20-1,0 q/sm³
- 0,10-2,0 q/sm³
- 0,15-2,5 q/sm³
- 0,20-3,0 q/sm³
- 0,25-1,5q/sm³

410. Məsaməsiz rezinin sıxlıq göstəricisi nə qədər olmalıdır?

- √ 1,3-1,6 q/sm³
- 1,5-2,9 q/sm³
- 1,1-3,5 q/sm³
- 0,3-1,6 q/sm³
- 1,8-2,6 q/sm³

411. Rezin materialı quruluşuna görə neçə qrupa bölünür?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

412. 1mm qalınlığa malik olan rezinin sürtünməyə qarşı davamlılığı neçə günə bərabər olur?

- √ 50-90günə
- 30-35 günə
- 20-25 günə
- 5-15 günə
- 40-50 günə

413. Rezin istehsalında hansı növ vulkanizasiyaedici maddələrdən istifadə edilir?

- √ kükürd
- xlor
- azot
- oksigen
- yod

414. Təbii kauçukdan alınan traksparent rezinin tərkibində kauçukun miqdarı neçə faizdir?

- √ 65-75%
- 40-55%
- 30-45%
- E) 30-35%
- 50-55%

415. Xlorpren kauçukunun kimyəvi quruluşunu tapın.

- √ $\text{CH}_2 = \text{CH} - \text{Ccl} = \text{CH}_2$
- $\text{CH}_4 = \text{CH} - \text{Ccl}_2 = \text{CH}_3$
- $\text{C}_2\text{H}_5 = \text{CH} - \text{Ccl}_2 = \text{CH}_2$
- E) $\text{CH}_2 - \text{CH} - \text{Ccl} = \text{CH}_3$
- $\text{CH}_3 = \text{CH} - \text{Ccl} - \text{CH}_2$

416. Divinstirol kauçukunun kimyəvi quruluşunu tapın.

- √ $\text{C}_6\text{H}_5 - \text{CH} = \text{CH}_2$
- $\text{C}_4\text{H}_5 - \text{CH} = \text{CH}_2$
- $\text{C}_7\text{H}_5 - \text{CH} = \text{CH}_3$
- E) $\text{C}_2\text{H}_3 - \text{CH} = \text{CH}_2$
- $\text{C}_5\text{H}_6 - \text{CH} = \text{CH}_3$

417. Butadien kauçukunun kimyəvi quruluşunu tapın.

- √ $\text{CH}_2 = \text{CH} - \text{CH} = \text{CH}_2$
- $\text{CH}_3 = \text{CH} - \text{CH} = \text{CH}$
- $\text{CH}_2 = \text{CH}_2 - \text{CH} = \text{CH}_2$
- E) $\text{CH} = \text{CH} - \text{CH} = \text{CH}_2$
- $\text{CH} = \text{CH} - \text{CH} = \text{CH}_3$

418. İzopren kauçukunun kimyəvi quruluşunu tapın.

- √ $\text{CH}_2 = \text{C} - \text{CH} = \text{CH}_2$
- $\text{CH}_2 = \text{C} - \text{CH}_2 = \text{CH}$
- $\text{CH}_3 = \text{C} - \text{CH} = \text{CH}_3$
- E) $\text{CH}_2 = \text{C} - \text{CH} = \text{CH}_3$
- $\text{CH}_3 - \text{C} - \text{CH} = \text{CH}_2$

419. Butil kauçukunun kimyəvi quruluşunu tapın.

- √ $\text{CH}_3 - \text{C} - \text{CH}_3$

- CH3 – C – CH2
- CH2 – C – CH2
- E) CH3 – C – CH2
- CH2 – C – CH2

420. Rezindən olan uzunboğaz çəkmələrin rezin altlığının qalıq uzanması həddi norma üzrə neçə faiz olmalıdır?

- √ 25%-ə qədər
- 40-45%-ə qədər
- 35-40%-ə qədər
- E) 25-35%-ə qədər
- 30-35%-ə qədər

421. Profilaktiki gön ayaqqabıları hansı təyinatlı ayaqqabılardır?

- √ tibb təyinatlı
- məişət təyinatlı
- istehsalat təyinatlı
- E) xüsusi xidmət təyinatlı
- idman təyinatlı

422. Formayasalma üsulu ilə hazırlanan rezin qaloşlara neçə gün zəmanət müddəti verilir?

- √ 50.0
- 40.0
- 30.0
- 70.0
- 65.0

423. Formayasalma üsulu ilə hazırlanan rezin çəkmələrə standart üzrə neçə gün zəmanət verilir?

- √ 6 ay
- 5 ay
- 4 ay
- E) 3 ay
- 4,5 ay

424. Ştamplanmış qaloşlara standart üzrə neçə gün zəmanət müddəti verilir?

- 65.0
- √ 90.0
- 50.0
- 80.0
- 75.0

425. Standarta görə yapışdırma üsulu ilə hazırlanan qaloşların, botiklərin və çəkmələrin zəmanət müddəti neçə gün təşkil edir?

- √ 75 gün
- E) 80 gün
- 85 gün
- 90 gün
- 65 gün

426. Formalaşdırma üsulu ilə hazırlanan rezin tufli və çəkmələrdə neçə ədəd nöqsana rast gəlməsinə yol verilir?

- √ 4.0
- 8.0
- 7.0
- 6.0
- 5.0

427. Ştamlama üsulu ilə hazırlanan rezin qaloşların II sortunda neçə ədəd nöqsana yol verilir?

- 1.0
- 2.0
- √ 4.0
- 5.0
- 6.0

428. Rezin qaloşlar və botiklərin I sortunda neçə ədəd nöqsana yol verilir?

- 5.0
- 2.0
- √ 3.0
- 4.0
- 6.0

429. Rezin ayaqqabıların rezin təbəqəsinin cırılmaya qarşı davamlılığı nə qədər olmalıdır?

- 70-120 kqg/sm²
- 20-50 kqg/sm²
- 30-40 kqg/sm²
- √ 35-80 kqg/sm²
- E) 50-65 kqg/sm²

430. Qızlar üçün qaloş və botiklər hansı nömrələrdə istehsal olunur?

- √ 7-16-dək
- 7-12-dək
- 10-18-dək
- E) 3-9-dək
- 5-13-dək

431. Ştamlama üsulu ilə hazırlanan kişi rezin qaloşları neçə nömrələrdə olur?

- √ 9.0
- 8.0
- 6.0
- 5.0
- 15.0

432. Yapışdırma üsulu ilə hazırlanan kişilər üçün qaloşlar hansı nömrələrdə buraxılır?

- √ 7-17-dək
- 6-10-dək
- 2-8-dək
- E) 10-16-dək
- 10-15-dək

433. Kişilər üçün rezin ayaqqabılar neçə qrupa bölünür?

- √ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 3.0
- 6.0

434. Yaş-cins əlamətinə görə rezin ayaqqabılar neçə qrupa bölünür?

- √ 5.0

- 4.0
- 7.0
- 3.0
- 6.0

435. Təyinatına görə rezin ayaqqabılar neçə qrupa bölünür?

- √ 3.0
- 4.0
 - 6.0
 - 2.0
 - 5.0

436. Rezin ayaqqabı istehsalında hansı növ lakdan istifadə edilir?

- √ yağlı lakdan
- kazeindən
 - nitrosellülozadan
 - parafindən
 - əlifdən

437. Rezin ayaqqabıların bəzəndirilməsində hansı materialdan istifadə edilir?

- √ təbii və süni xəzdən
- rəngli rezin materialından
 - furnitura materialından
 - düymə və zəncirbənddən
 - gön yarımfabrikatlarından

438. Qış mövsümlü rezin ayaqqabıların üz detallarının hazırlanmasında hansı lif əsaslı parçadan istifadə edilir?

- √ yun parçadan
- trikotaj polotnosundan
 - sarjadan
 - sətindən
 - pambıq parçadan

439. Rezin qaloşların astarlıq materialları üçün hansı parçadan istifadə edilir?

- √ pambıq parçasından olan pamazı
- təbii ipək parçası
 - süni ipək parçası
 - sintetik liflərdən olan parça
 - kətan parçası

440. Formayasalma üsulu ilə hansı növ rezin ayaqqabıları istehsal olunur?

- √ çəkmələr
- gimnastika üçün
 - çimərlik tuffiləri
 - xizəkdə sürüşmək üçün botinkalar
 - qaloşlar

441. Ştamlama üsulu ilə hansı növ rezin ayaqqabıları istehsal olunur?

- √ qaloşlar
- botinkalar
 - çəkmələr
 - tuffilər
 - botiklər

442. Yapışqan üsulu ilə rezin ayaqqabıların istehsalında neçə əməliyyatdan istifadə edilir?

- 2.0
- 6.0
- 5.0
- 3.0
- √ 4.0

443. Rezin ayaqqabı istehsalında ən qədim üsul hansıdır?

- √ yapışdırma
- isti vulkanizasiya
- jelatinləşdirmə
- ionlaşdırma
- ştamplama

444. Yapışdırma üsulu ilə hazırlanan rezin qaloşların detallarının sayı neçə ədəd olur?

- √ 13-17
- 10-15
- 8-12
- 4-8
- 15-20

445. Yapışdırma üsulu ilə hazırlanan rezin botinkaların detallarının sayı nə qədərdir?

- √ 16-21
- 15-20
- 10-15
- 10 ədəd
- 20-27

446. Rezin ayaqqabıların digər növ ayaqqabılardan əsas fərqi nədədir?

- √ suyu keçirməməsi
- yüngüllüyü
- yaxşı isti saxlaması
- tər keçirməsi
- gigiyenikliyi

447. Moforin adlı süni ayaqqabı materialı hansı məqsədə istifadə edilir?

- √ ayaqqabının burunaltı detalına
- ayaqqabının astarlığı üçün
- ayaqqabının alt detalı üçün
- ayaqqabının üz detalı üçün
- ayaqqabının içlik detalına

448. Qranitol adlı süni ayaqqabı materialı ayaqqabının hansı detalı üçün istifadə edilir?

- √ aralıq detalı üçün
- içlik detalı üçün
- daban detalı üçün
- burun detalı üçün
- astarlığı üçün

449. İK markalı süni gön istehsalında əsasən hansı növ təbii liflərdən istifadə olunur?

- √ pambıq lifi

- ipək lifi
- kənaf lifi
- asırqal
- kətan lifi

450. Rezinin kimyəvi köhnəlməsinin qarşısını almaq üçün hansı növ qatışıq tətbiq edilir?

- √ xiton və 2-əsaslı amin
- kanifol və təbaşir
 - bikarbonat natrium
 - altaks və kaptaks
 - ozokerit və porofor

451. Məsəməsiz rezinlərin istehsalı üçün əsas xammaterial nədir?

- √ butadien kauçuku
- polivinilxlorid
 - nitrosellüloza
 - heç biri
 - poliamid

452. Quruluşundan asılı olaraq ayaqqabı rezinləri neçə cür olur?

- √ məsaməli və məsaməsiz
- məsaməsiz
 - qara
 - rəngli
 - məsaməli

453. Ayaqqabı istehsalında istifadə olunan rezinlər əsasən hansı hissələr üçün işlədilir ?

- √ altlıq, daban dalı, daban altı
- daban dalı
 - daban altı
 - burunluq üçün
 - üzlük üçün

454. Ekspertlər rezin ayaqqabıların sortlaşdırarkən 1-ci sortda neçə icazə verilən nöqsana yol verilə bilər ?

- √ 3.0
- 4.0
 - 5.0
 - nöqsana yol verilməməlidir.
 - 2.0

455. Keçə ayaqqabıların birinci istehsal əməliyyatı nədən başlanır?

- √ gövdəsinin hazırlanmasından
- altlıqdan
 - burundan
 - daban dalından
 - içlikdən

456. Keçə ayaqqabı istehsalında ən yüksək dərəcədə keçələşən yunlar neçə balla qiymətləndirilir?

- √ 10.0
- 9.0
 - 6.0
 - 7.0
 - 8.0

457. Ən yaxşı istehlak xassəsinə malik olan kişilər üçün keçə çəkmələrin tərkibində qoyun yununun miqdarı neçə faiz olur?

- 0.55
- 0.65
- √ 0.7
- 0.6
- 0.5

458. Keçə ayaqqabılarının tərkibində kükürd turşusunun miqdarının neçə faiz olmasına yol verilir?

- √ 0.007
- 2 %-ə qədər
- 0.015
- 0.012
- 0.01

459. Keçə ayaqqabılarının tərkibində rütubət neçə faiz olmalıdır?

- √ 0.13
- 0.1
- 0.2
- 0.19
- 0.15

460. Boyadılması xarakterinə görə keçə ayaqqabıları neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- 6.0
- √ 2.0
- 3.0
- 4.0

461. Xammal tərkibinə görə keçə ayaqqabıları neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- 6.0
- √ 2.0
- 3.0
- 4.0

462. Məişət təyinatlı keçə ayaqqabıları yaş-cins əlamətinə görə neçə qrupa bölünür?

- 2.0
- 6.0
- √ 5.0
- 4.0
- 3.0

463. Keçə ayaqqabıları təsnifat üzrə neçə sinfə ayrılır?

- √ 2.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0

464. Keçə ayaqqabıları istehsalında bərpa edilmiş yundan neçə faiz həcmində istifadə edilir?

- √ 5-13 %-ə qədər

- 8-15 %-ə qədər
- 17-20 %-ə qədər
- 20-25 %-ə qədər
- 10-17 %-ə qədər

465. Keçə ayaqqabıları istehsalında zavod yunundan neçə faiz istifadə edilir?

- √ 15-20 %
- 5 %-ə qədər
- 6-10 %
- 20-25 %
- 10-15 %

466. Keçə ayaqqabıları istehsalında ən çox hansı lif növündən istifadə edilir?

- √ qoyun yunu
- bərpa edilmiş yun
- inək yunu
- keçi yunu
- dəvə yunu

467. Bunlardan hansı heyvanın sağlığında nöqsanlardandır?

- √ çöpurluluq
- ikitərəfli kəsik
- yanıt izləri
- rəngin itirilməsi
- qızartı

468. B.F.Serevitinova görə xəzin tük təbəqəsi topoqrafik xüsusiyyətlərinə görə neçə tipə bölünür?

- √ 9.0
- 7.0
- 8.0
- 6.0
- 10.0

469. Xəz dərilərdə fərdi dəyişkənlik birbaşa hansı amillə xarakterizə olunur?

- √ xəzin tük təbəqəsinin rəngi ilə
- mövsümün dəyişməsi ilə
- heyvanın cinsi dəyişkənliyi ilə
- yaşayış tərzii ilə
- heyvanın yaş fərqi ilə

470. Tük təbəqəsinin dəyişilməsinə hansı amil təsir göstərir?

- √ mövsümü dəyişkənlik
- coğrafi dəyişkənlik
- cinsi dəyişkənlik
- yaş dəyişkənliyi
- yemlənmə şəraiti

471. Xəz dərilərin gön təbəqəsinin qalınlığına hansı amil təsir göstərir?

- √ coğrafi dəyişkənlik
- cinsi dəyişkənlik
- yemlənmə şəraiti (yaşayış tərzii)
- fərdi dəyişkənlik
- mövsümü dəyişkənlik

472. Asiya qitəsində yaşayan xəzlik heyvanların əksəriyyətinin tük təbəqəsinin rəngi necə olur?

- ✓ qum rəngində
- ağ-qara rəngdə
- qəhvəyi rəngdə
- palıdı rəngdə
- ağ rəngdə

473. Tundrada yaşayan xəz-dəri verən heyvanların tük təbəqəsinin rəngi necə olur?

- ✓ ağ rəngdə
- kül rəngində
- qəhvəyi rəngdə
- sarı rəngdə
- boz rəngdə

474. Bunlardan hansı daimi yeraltı həyat tərzini keçirən heyvanın xəzidir?

- ✓ sokor
- ondatra
- gəlincik
- su samuru
- yumşaq Sibir samuru

475. Bunlardan hansı suda-quruda yaşayan heyvanın xəzi sayılır?

- ✓ vidra
- samur
- Sibir samuru
- köstəbək
- dələ

476. Bunlardan hansı gəmiricilər sinfinə daxil olan xəz növləridir?

- ✓ pişşuxa
- vaşaq
- çöl pişiyi
- canavar
- pələng

477. Bunlardan hansı yeraltı yaşayış tərzini keçirən xəz verən heyvanların dəri xammalına aiddir?

- ✓ köstəbək
- mişovul
- gəlincik
- marmot
- vidra

478. Bunlardan hansı sulu şəraitdə yaşayan xəz verən heyvan cinsidir?

- ✓ qunduz
- ağ siçan
- mişovul
- ondatra
- kidus

479. Bunlardan hansı qış mövsümlü xəz növlərinə aiddir?

- ✓ Sibir porsuğu

- ondatra
- gəlincik
- su samuru
- yumşaq Sibir samuru

480. Bunlardan hansı yaz-bahar mövsümlü xəz növlərindəndir?

- √ ərəb dovşanı
- qara safsar
 - pələng
 - gəlincik
 - ağ safsar

481. Bunlardan hansı qış mövsümlü xəzlik ev heyvanının dərisidir?

- √ xəzlik dovşan
- ərəb dovşanı
 - marmot
 - qoxarça
 - burunduk

482. Bunlardan hansı qış mövsümlü xəz xammalı sayılır?

- √ xaçabənzər tülkü
- kor siçan
 - süleysin
 - köstəbək
 - anbar siçovulu

483. Bunlardan hansı qış mövsümlü xəz-dəri xammalıdır?

- √ vaşaq
- anbar siçovulu
 - dağ siçanı
 - ərəb dovşanı
 - burunduk

484. Bunlardan hansı yaz-bahar mövsümlü xəz sayılır?

- √ Sümbülqıran
- xovlu dovşan
 - şenşilla
 - safsar
 - çaqqal

485. Bunlardan hansı qış mövsümlü xəz xammalıdır?

- √ qum dovşanı
- köstəbək
 - kor siçan
 - torbaqan
 - burunduk

486. Bunlardan hansı yaz-bahar mövsümlü xəz xammalı sayılır?

- √ otyeyən gəmirici
- gümüşü qara tülkü
 - su qunduzu
 - vaşaq
 - xərza

487. Bunlardan hansı qış mövsümlü xəz xammalı hesab edilir?

- ✓ ağ dovşan
- su siçovulu
- süleysin
- marmot
- köstəbək

488. Ekval tipli xəz hansı heyvanın xəzidir?

- qunduzun
- dələnin
- adi samurun
- ✓ köstəbək
- qaragül cinsli qoyun xəzinin

489. Ekvalateral tipli xəzlər hansı heyvanın xəzidir?

- ✓ mişovulun
- çay qunduzunun
- tülkünün
- çöl pişiyinin
- dovşanın

490. Abdominal tipli xəzlər hansı heyvanın xəzidir?

- ✓ ağdöş dovşanın
- qunduzun
- çöl pişiyinin
- köstəbəyin xəzi
- boz rəngli tülkünün

491. Lateral tipli xəzlər hansı heyvanın xəzidir?

- ağdöş dovşanın
- gəlinçik xəzi
- Ussuriya yenotu
- gümüşü qara rəngli tülkünün
- ✓ qumsal sünbülqıranı

492. Skapulyar tipli xəz hansı növ heyvanın xəzidir?

- ✓ tülkü
- qunduz
- sünbülqıran
- dovşan
- dələ

493. Dorzal tipli xəzlər hansı heyvanın xəzidir?

- dələ xəzi
- köstəbək
- dovşan xəzi
- samur xəzi
- ✓ çöl siçanı xəzi

494. Sakro-lateriyal tipli xəz hansı heyvanın xəzidir?

- ✓ Sibir porsuğu

- bəbir
- dovşan
- tülkü
- yenot

495. Sakro-dorzal tipli xəzlər hansı xəz növüdür?

- √ yenot xəzi
- qaragül xəzi
- çöl pişiyi
- şir xəzi
- bəbir xəzi

496. B.F.Serevitinovun tədqiqatına görə sakral tipli xəzlər hansı xəz sayılır?

- √ dələ
- tülkü
- tarbaqan
- uçan dələ
- dovşan

497. Xəz-dərilərdə vibris tükləri heyvanın hansı nahiyəsində mövcuddur?

- √ heyvanın üst və alt çənəsində
- bel nahiyəsində
- əmək nahiyəsində
- boyun ardında
- qarınaltı nahiyəsində

498. Dünya miqyasında dələ xəzi neçə tirəyə bölünür?

- √ 10.0
- 15.0
- 20.0
- 7.0
- 8.0

499. Samur xəzinin kəllə nahiyəsində hər sm²-ə neçə ədəd tiftik tükləri düşür?

- √ 50 min
- 30-35 min
- 20-25 min
- 15-20 min
- 25-30 min

500. V kateqoriyasına daxil olan nöqsanlı xəz-dəri yarımfabrikatlarına neçə ball qiyməti verilir?

- √ 31-45 ball
- 15-25 ball
- 25-30 ball
- 30-35 ball
- 45-55 ball

501. B kateqoriyasına daxil olan nöqsanlı xəz-dəri yarımfabrikatlarına standart üzrə neçə ball qiyməti verilir?

- √ 21-30 ball
- 36-42 ball
- 42-50 ball
- 50-55 ball
- 30-35 ball

502. A kateqoriyasına daxil olan nöqsanlı xəz-dəri yarımfabrikatları üçün neçə ball qiyməti müəyyən edilib?

- √ 11-20
- 26-32 ball
- 35-40 ball
- E) 40 baldan yuxarı
- 20-25 ball

503. Xəz-dəri yarımfabrikatları sortlaşdırılarkən nöqsanlarına görə normal qrupa daxil olanlara neçə ball qiyməti verilir?

- √ 10-a qədər
- 15-20-yə qədər
- 21 bala qədər
- E) 25 bala qədər
- 10-15-ə qədər

504. Bunlardan hansı yaz mövsümlü xəz-dəri qrupuna aiddir?

- √ marmot
- ağ dovşan
- uçan dələ
- E) ağ siçan
- çay qunduzu

505. Bunlardan hansı qış mövsümlü xəz-dəriləri sırasına aiddir?

- √ çöl pişiyi
- sokor
- kor siçan
- E) tarbaqan
- su siçovulu

506. Bu göstərilən xəzlərdən hansı daha sıx xəz qatına malikdir?

- √ samur xəzi
- porsuq xəzi
- dələ xəzi
- E) suiti xəzi
- qaragül cinsli qoyun xəzi

507. Tük qatının sıxlığına görə xəz-dəri yarımfabrikatları neçə qrupa bölünür?

- √ 5.0
- 4.0
- 77.0
- 8.0
- 6.0

508. Tük təbəqəsinin hündürlüyünə görə xəz-dəri yarımfabrikatları neçə qrupa bölünür?

- √ 5.0
- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 7.0

509. Tük təbəqəsinin topoqrafiyasına görə xəz-dəri yarımfabrikatları neçə tipə bölünür?

- √ 9.0

- 6.0
- 8.0
- 5.0
- 12.0

510. Sahəsinin böyüklüyünə görə xəz-dəri yarımfabrikatları neçə qrupa bölünür?

- √ 5.0
- 6.0
 - 4.0
 - 3.0
 - 7.0

511. Xəzin gön təbəqəsinin islanma qabiliyyəti hansı xassəyə müsbət təsir göstərir?

- √ plastikliyinə
- E) gön qatının möhkəmliyinə
 - sürtünməyə qarşı davamlılığına
 - istilik saxlama qabiliyyətinə
 - gön qatının qalınlığına

512. Xəzin keçələşmə xassəsinə hansı amil daha çox təsir göstərir?

- √ rütubətli mühit
- quru mühit
 - xəzin gurluğu
 - E) xəzin yumşaqlığı
 - xəzin sıxlığı

513. Xəzin tük təbəqəsinin elastikliyinə hansı göstərici ilə qiymətləndirmək olar?

- √ yükü götürdükdən sonra qalınlığın bərpa olunmasına görə
- tük qatının sıxlığına görə
 - tük qatının sürtünməyə qarşı davamlılığına görə
 - E) tük qatının keçələşməsinə görə
 - tükün yumşaqlığına görə

514. Tük qatının sıxılması təcrübəsində əzilmə göstəricisi neçə faiz arasında tərəddüd edir?

- √ 5-40%
- 30-60%
 - 45-70%
 - E) 50-80%
 - 20-50%

515. Xəzin tük təbəqəsinin əzilməyə qarşı davamlılığı ilk dəfə kim tərəfindən öyrənilmişdir?

- √ E.E.Vişnevski
- Q.V.Sergeyeva
 - Ş.K.Qantson
 - E) A.İ.Savelyev
 - B.F.Serevitinov

516. Tükün davamlılığı birbaşa xəzin hansı xassəsinə təsir göstərir?

- √ geyilməyə qarşı davamlılığına
- xəzin sıxlığına
 - xəzin yumşaqlığına
 - E) xəzin çəkisinə
 - keçələşmə xassəsinə

517. Xəzin tük təbəqəsinin sıxlığını hansı cihazla təyin edirlər?

- EM2-250 cihazla
- E) QMA-1-300 cihazla
- √ aerodinamik cihaz
- qalınlıqölçən cihaz
- AM-4-200 cihazla

518. Xəzin bütün topoqrafik sahəsində (ost) cod tükünün yoğunluğu neçə mikrometr arasında dəyişir?

- √ 17-16
- 22-20
- 26-24
- E) 30-26
- 20-18

519. Xəzin bel nahiyəsində tiftik tükünün yoğunluğu neçə mikrometr olur?

- √ 17 mkm
- 28 mkm
- 30 mkm
- E) 25 mkm
- 22 mkm

520. Xəzin bel nahiyəsində tükün yoğunluğu neçə mikrometr olmalıdır?

- √ 124.0
- 90.0
- 100.0
- 110.0
- 136.0

521. Tük yumşaqlığına görə neçə qrupa ayrılır?

- √ 4.0
- 5.0
- 7.0
- 2.0
- 6.0

522. Tük təbəqəsinin yumşaqlığı hansı göstərici ilə xarakterizə olunur?

- √ tükün qatlanmaya qarşı müqaviməti ilə
- tükün sürtünməyə qarşı davamlılığı ilə
- tükün keçələşməsi ilə
- E) tükün rəngi ilə
- tükün dartılmaya qarşı müqaviməti ilə

523. Xəzin örtücü qrupuna daxil olan tüklər hansı funksiyanı yerinə yetirir?

- √ tiftik tüklerini mexaniki zədələnmələrdən qoruyur
- xəz qatının sıxlığını çoxaldır
- xəzin çəkisini artırır
- E) xəzin rütubətə qarşı davamlılığını artırır
- xəz qatının rəngini formalaşdırır

524. Gövdəsinin əyilmə dərəcəsinə görə xəzi yaradan tüklər neçə qrupa bölünür?

- √ 6.0

- 7.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0

525. Xəzin tük təbəqəsinin əsasını hansı növ tük dəsti yaradır?

- √ tiftik
- hissiyyat
- keçid
- E) yivvari
- vibris

526. En kəsiyinin formasına görə tük neçə qrupa bölünür?

- √ 5.0
- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 4.0

527. Xəz qatını yaradan tük formasına görə neçə qrupa bölünür?

- √ 3.0
- 2.0
- 4.0
- 6.0
- 5.0

528. Əgər tükün tərkibində piqment yoxdursa, xəzin rəngi necə olmalıdır?

- √ ağ rəngdə
- qara rəngdə
- qəhvəyi rəngdə
- E) qonur rəngdə
- sarı rəngdə

529. Xəz təbəqəsinin tükünün rəngi neçə növ piqmentdən ibarətdir?

- √ 2.0
- 3.0
- 1.0
- 5.0
- 4.0

530. Xəz təbəqəsinin yaradan tükün gövdəsinin quruluşu neçə təbəqədən ibarətdir?

- 6.0
- √ 3.0
- 2.0
- 4.0
- 5.0

531. Xəz-dəri xammalının epidermis qatı dərinin ümumi qalınlığının neçə faizini təşkil edir?

- √ 2-3%
- 2%-dək
- 3,5-4,5%
- E) 1%-dək
- 4-5%

532. Xəz-dəri və qoyun kürkü xammalı neçə qrupa bölünür?

- √ 4.0
- 6.0
- 5.0
- 2.0
- 3.0

533. Alınma mövsümünə görə xəz-dəri xammalı neçə qrupa bölünür?

- √ 2.0
- 3.0
- 5.0
- 6.0
- 4.0

534. Keçmiş SSRİ məkanında xəz-dəri mallarının əmtəəlik xassəsinin öyrənilməsinin elmi əsası kim tərəfindən qoyulmuşdur?

- √ P.P.Petrov
- A.V.Pavlin
- B.F.Serevitinov
- E) B.A.Kuznetsov
- E.A.Kedrin

535. 31-dən 45 bala qədər nöqsanı olan dərilər hansı kateqoriya sayılır ?

- √ V kateqoriyası
- A kateqoriyası
- Q kateqoriyası
- D kateqoriyası
- B kateqoriyası

536. 21-dən 30 bala qədər nöqsanı olan dərilər hansı kateqoriya sayılır ?

- √ B kateqoriyası
- D kateqoriyası
- V kateqoriyası
- A kateqoriyası
- C kateqoriyası

537. 11-dən 20 bala qədər nöqsanı olan dərilər hansı kateqoriya sayılır?

- √ A kateqoriyası
- C kateqoriyası
- D kateqoriyası
- E kateqoriyası
- B kateqoriyası

538. 10 bala qədər nöqsanı olan dərilər hansı kateqoriya sayılır ?

- √ normal
- orta
- xırda
- böyük
- qeyri-normal

539. Xəz-dərilərdə rast gəlinən nöqsanlar necə qruplaşdırılır ?

- √ normal, xırda, orta, böyük nöqsanlı

- normal, qeyri-normal nöqsanlı
- xırda, iri nöqsanlı
- kiçik, çox böyük nöqsanlı
- böyük, kiçik nöqsanlı

540. Xəz-dərilər nöqsanlarına görə neçə kateqoriyaya ayrılır ?

- √ 4.0
- 6.0
 - 5.0
 - 2.0
 - 3.0

541. İlk bahar dəriləri hansı sorta aid edilir ?

- √ 2.0
- 4.0
 - 5.0
 - 6.0
 - 3.0

542. IV sorta hansı dəriləri aid etmək olar ?

- √ tükələri qısa, cod və tiftiksiz yaxud tiftiyi yeni gəlməyə başlayan dərilər
- tükü dolğun, qıl tükələri uzun və tiftik tükələri sıx olan dərilər
 - tükü sıx, tiftiyi yaxşı inkişaf etməmiş dərilər
 - tükü sıx, qıl tükələri uzun olan dərilər
 - tükü yürümçiq inkişaf etmiş, qıl tükələri və tiftiyi qısa olan dərilər

543. III sorta hansı dəriləri aid etmək olar?

- tükü dolğun, tiftiksiz dərilər
 - tükü dolğun, qıl tükələri uzun və tiftik tükələri sıx olan dərilər
 - tükü sıx, qıl tükələri uzun olan dərilər
 - tükü sıx, tiftiyi yaxşı inkişaf etməmiş dərilər
- √ tükü yürümçiq inkişaf etmiş, qıl tükələri və tiftiyi qısa olan dərilər

544. II sorta hansı dəriləri aid etmək olar ?

- √ tükü nisbətən seyrək, qıl tükələri və tiftiyi kifayət qədər inkişaf etməmiş dərilər
- tükü sıx, tiftiyi yaxşı inkişaf etməmiş dərilər
 - tükü dolğun, tiftiksiz dərilər
 - tükü dolğun, qıl tükələri uzun və tiftik tükələri sıx olan dərilər
 - tükü sıx, qıl tükələri uzun olan dərilər

545. I sorta hansı dəriləri aid etmək olar ?

- √ tükü dolğun, qıl tükələri uzun və tiftik tükələri sıx olan dərilər
- tükələri qısa, cod və tiftik tükələri sıx olan dərilər
 - tükü yarımqıq inkişaf etmiş, qıl tükələri qısa olan dərilər
 - tükü dolğun, tiftiksiz dərilər
 - tükü seyrək, qıl tükələri inkişaf etməmiş

546. Yüngül çəkili sayılan xəz yarımfabrikatlarının çəkisi nə qədər olmalıdır ?

- √ 250-650 qram
- 150-250 qram
 - 100-200 qram
 - 100-300 qram
 - 150-200 qram

547. Orta çəkili sayılan xəz yarımfabrikatlarının çəkisi nə qədər olmalıdır ?

- √ 700-1100 qram
- 300-700 qram
- 250-650 qram
- 250-300 qram
- 500-900 qram

548. Ağır çəkili sayılan xəz yarımfabrikatlarının çəkisi nə qədər olmalıdır?

- √ 1100-1500 qram
- 900-1100 qram
- 800-1000 qram
- 500-1000 qram
- 1000-1300 qram

549. Daha ağır çəkili sayılan xəz yarımfabrikatlarının çəkisi nə qədər olmalıdır ?

- √ 1600-3000 qram
- 2500-5000 qram
- 3000-5000 qram
- 1000-2500 qram
- 2000-5000 qram

550. Xəz yarımfabrikatları çəkisinə görə necə qruplaşdırılır?

- √ daha ağır, ağır, orta və yüngül çəkili
- daha ağır və ağır
- orta çəkili
- yüngül çəkili
- daha yüngül və yüngül

551. Xəz yarımfabrikatları çəkisinə görə neçə yerə bölünür ?

- √ 4.0
- 5.0
- 3.0
- 6.0
- 2.0

552. Tükün upruqluğunu təyin etmək üçün hansı cihazdan istifadə edirlər ?

- √ V.İqnatovun konstruksiyası üzrə olan kompressometr cihazı ilə
- Deforden dinamometri ilə
- ştangerpərgar ilə
- belə cihaz yoxdur
- RQ-4 radiozotan cihazı ilə

553. Deforden dinamometrində tükün hansı xassəsi təyin olunur?

- √ tükün dartılmağa qarşı davamlılığı və uzanması
- tükün əzilməsi
- tükün yumşaqlığı və parlaqlığı
- tükün nazikliyi
- tükün kütləsi və ağırlığı

554. Qalınlığına görə xəz-dərilər hansı qruplara bölünür?

- √ nazik, orta və qalın gön təbəqəsinə malik olanlar

- orta gön təbəqəsinə malik olanlar
- qalın gön təbəqəsinə malik olanlar
- yumşaq gön təbəqəsinə malik olanlar
- nazik gön təbəqəsinə malik olanlar

555. Xəzin sıxlığı necə təyin edilir?

- ✓ vahid sahəyə düşən tükün miqdarına görə təyin edilir
- vahid sahəyə düşən tükün rənginə görə təyin edilir
- vahid sahəyə düşən tükün parlaqlığı ilə təyin edilir
- vahid sahəyə düşən tükün yumşaqlığı ilə təyin edilir
- vahid sahəyə düşən tükün uzunluğuna görə təyin edilir

556. Trikotaj əsaslı süni xəzlərin xovunun hündürlüyü neçə mm olmalıdır?

- ✓ 8,0 mm
- 10,0 mm
- 9,0 mm
- 5,9 mm
- 6,5 mm

557. Trikotaj əsaslı süni xəzlərin qalınlığı neçə mm olmalıdır?

- ✓ 5,29 mm
- 4,5 mm
- 6,0 mm
- 3,9 mm
- 5,0 mm

558. Xəççilik istehsalında neçə qrup əməliyyatlardan istifadə edilir?

- ✓ 15.0
- 6.0
- 8.0
- 12.0
- 10.0

559. Xəz-dərilərini heyvan cəmdəyindən neçə üsulla soyurlar?

- ✓ 3.0
- 2.0
- 5.0
- 1.0
- 4.0

560. Xromizm rəngli xəzlərdə hansı növ piqment olur?

- ✓ sarı
- ağ
- narıncı
- qəhvəyi
- qara

561. Melanizm rəngli xəzlərdə hansı növ piqment olur?

- ✓ qara
- sarı
- qırmızı
- boz
- ağ

562. Albinoz rəngli xəzlərdə hansı növ piqment vardır?

- √ piqment olmur
- qara
- qırmızı
- qəhvəyi
- sarı

563. Tikişçilik üsulu xəz geyimlərinin istehsalında neçə qrup əməliyyatlardan istifadə edilir?

- √ 8.0
- 7.0
- 6.0
- 5.0
- 9.0

564. Xəzçilik üsulu ilə xəz geyimlərinin istehsalında neçə növ əməliyyatlardan istifadə edilir?

- √ 7.0
- 6.0
- 5.0
- 9.0
- 8.0

565. Xəz qatının topoqrafiyasından asılı olaraq xəz-dərilərin sürtünməyə qarşı davamlılıq göstəricisinin dəyişməsi kim tərəfindən öyrənilmişdir?

- √ A.N.Besedin
- E.A.Kedrin
- A.V.Pavlin
- Q.V.Sergeyeva
- B.F.Serevitinov

566. Xəzin gön qatında pH-ın miqdarı nə qədər olmalıdır?

- √ 4.2
- 2.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

567. Növlərindən asılı olaraq xəzin gön qatının tərkibində yağlı maddənin miqdarı neçə faiz arasında olmalıdır?

- 18-20%
- 20-25%
- 25%-dən yuxarı
- √ 8-18%
- 6-8%

568. Normal nisbi rütubətdə xəzin gön təbəqəsinin rütubəti neçə faiz olmalıdır?

- √ 12-16%
- 18-20%
- 4-6%
- 8-10%
- 16-18%

569. Xəzin gön təbəqəsinin bişmə dərəcəsi ilk dəfə hansı alim tərəfindən öyrənilmişdir?

- √ G.İ.Kutyenin
- B.F.Serevitinov
- E.A.Kedrin
- Q.V.Sergeyeva
- A.V.Pavlin

570. Yaxşı emal edilmiş xəz-dərilərin gön təbəqəsi neçə dərəcə hərarətə davamlı olmalıdır?

- √ 80°C-dək
- 85-88°C-dək
- 90°C-dək
- 95°C-dək
- 80-86°C-dək

571. Xəz-dərilərin gön təbəqəsinin plastikliyinin çoxalmasına hansı amillər təsir göstərir?

- √ kvasla emal etmə və rütubət
- gön qatının qalınlığı
- xrom aşılması
- gön təbəqəsinin qabalığı
- gön qatının boyadılması

572. Xəz-dərilərin gön qatının plastikliyinin azalmasına hansı amillər təsir göstərir?

- √ xrom aşılması
- gön təbəqəsinin qalınlığı
- gön qatının yağlanması prosesi
- gön qatının rütubətinin çox olması
- kvasla emal edilmə

573. Xəz-dərilərin gön təbəqəsinin plastiki uzanması necə izah olunur?

- √ dartılarkən verilmiş formanın saxlanması
- dartılarkən verilmiş formanın sahəsinin genişlənməsi
- dartıldıqdan sonra əvvəlki formanı alması
- dartılan zaman tük qatının tökülməsi
- dartılarkən verilmiş formanın cırılması

574. Müxtəlif növ tükün xüsusi çəkisi hansı həddə olmalıdır?

- √ 1,25-1,30
- 1,50-1,60
- 1,60-1,70
- 1,70-1,80
- 1,0-1,1

575. Tükün gön qatı ilə əlaqə davamlılığı ilk dəfə kim tərəfindən öyrənilib?

- √ A.İ.Savelyev
- A.V.Pavlin
- E.A.Kedrin
- Q.V.Sergeyeva
- B.F.Serevitinov

576. Tükün davamlılığını ölçmək üçün "sinus" markalı cihaz kimlər tərəfindən ixtira edilib?

- √ B.F.Serevitinov – Ş.K.Qantson
- Ş.K.Qantson – E.A.Kedrin
- E.A.Kedrin – A.V.Pavlin
- B.F.Serevitinov – Q.V.Sergeyeva

- B.F.Serevitinov – A.V.Pavlin

577. Tükün dartılmaya davamlılığı növlərindən asılı olaraq neçə qrama bərabərdir?

- √ 150 q-dək
- 170-180 q-dək
- 190-200 q-dək
- 200 q-dan çox
- 150-170 q-dək

578. Xəz-dərilərin tük təbəqəsinin bəzədilməsi və suyun, benzinin, yağın təsirinə qarşı davamlılığının artırılmasında nədən istifadə edilir?

- √ nairit və akril lateksindən
- ammoniyakdan
- sirkə turşusundan
- etil spirtindən
- alizarindən

579. Xəz-dərilərdə süni qıvrımlıq hansı üsulla yerinə yetirilir?

- √ dəzgahda sıxma üsulu
- boyaq tərkibinin çəkilməsi yolu ilə
- şəbəkə boyağı ilə
- neytrallaşdırma üsulu ilə
- ütüləmə

580. Tük təbəqəsinin xüsusi emalında parlaqlaşdırma əməliyyatı hansı maddə ilə yerinə yetirilir?

- zəif turşu məhlulu
- anilin boyağı
- √ etil spirti və ya sirkə turşusu
- hidrogen peroksid
- zəif qələvi məhlulu

581. Xəz-dərilərin epilləşdirilməsinin mahiyyəti nədir?

- √ kəsilmiş və qopmuş tüklərin təmizlənməsi
- gön təbəqəsinin boyadılması
- tük təbəqəsinin qırılması
- xəz-dərilərin qurudulması
- tük təbəqəsinin parlaqlaşdırılması

582. Hündür tük qatına malik olan xəz-dərilərin tük təbəqəsinin qayçılanması zamanı xəzin tük təbəqəsinin hündürlüyü nə qədər olmalıdır?

- √ 14-18 mm
- 10-15 mm
- 20-25 mm
- 25-35 mm
- 5-10 mm

583. Xəz-dərilərin gön qatının arayılandırılmasının mahiyyəti nədən ibarətdir?

- √ gön təbəqəsinin yumşaldılması
- gön təbəqəsinin nöqsanlarının aradan qaldırılması
- gön qatının təmizlənməsi
- gön qatının islanmaya qarşı davamlılığının artırılması
- gön təbəqəsinin davamlılığının artırılması

584. Anilin boyağı ilə xəzin boyadılmasında hansı üsuldən istifadə edilir?

- √ fırça ilə yaxma
- şəbəkə üsulu
- səthi boyama
- birbaşa boyama
- ehtiyat üsulu

585. Xəzin turşu tərkibli boyaqla boyanmasında neçə üsuldən istifadə edilir?

- √ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 3.0
- 6.0

586. Xəzin turşulu boyaqla boyanma prosesində məhlulun temperaturu neçə dərəcə olmalıdır?

- √ 30°-yə qədər
- 50-55°-yə qədər
- 10-15°-yə qədər
- 40-50°-yə qədər
- 35-45°-yə qədər

587. Xəz-dərilərin emalında ağardılma əməliyyatının mahiyyəti nədir?

- √ tük təbəqəsinin pigmentləşməsinin parçalanması
- tükün davamlılığının artırılması
- yarımfabrikatların sürtünməyə qarşı davamlılığının artırılması
- xəz-dərilərin çəkisinin azaldılması
- gön qatının yumşaldılması

588. Xəzin emalı prosesində zəhərləmə üsulunun mahiyyəti nədir?

- √ tük təbəqəsinin boyadılmaya hazırlanması
- tükün davamlılığının artırılması
- gön qatının sürtünməyə qarşı davamlılığının artırılması
- gön qatının yumşaldılması
- gön qatının davamlılığının artırılması

589. Xəz-dəri yarımfabrikatlarının boyadılmasında neytrallaşdırma prosesində hansı kimyəvi birləşmədən istifadə edilir?

- √ qələvidən
- duz məhlulundan
- xrom birləşməsindən
- natrium əsaslı turşudan
- turşudan

590. Hansı bioloji dəyişkənlik xəz-dərilərin tük təbəqəsinin sıxlığına müsbət təsir göstərir?

- √ coğrafi dəyişkənlik
- fərdi dəyişkənlik
- cinsi dəyişkənlik
- mövsümi dəyişkənlik
- yemlənmə şəraiti

591. Rütubətli şərait xəz-dərilərin hansı xassəsinə mənfi təsir göstərir?

- √ tük qatının qaballığına
- tük qatının sıxlığına
- tük qatının rənginə
- tük qatının tökülməsinə

- tük qatının yumşaqlığına

592. Xromizm rəngli xəz qatı hansı rəngdə olur?

- ✓ sarı rəngdə
- kül rəngdə
- boz rəngdə
- ağ rəngdə
- qara rəngdə

593. Melanizm rəngli xəz hansı rəngdə olur?

- kül rəngdə
- ✓ qara rəngdə
- ağ rəngdə
- sarı rəngdə
- boz rəngdə

594. Albinoz rəngli xəz qatı hansı rəngdə olur?

- ✓ ağ
- sarı
- qəhvəyi
- boz
- qara

595. Xəz verən heyvanların tük təbəqəsinin vaxtaşırı tökülüb yenisi ilə əvəzlənməsi hansı amildən asılıdır?

- ✓ mövsümi dəyişkənlikdən
- coğrafi dəyişkənlikdən
- fərdi dəyişkənlikdən
- cinsi dəyişkənlikdən
- bəslənmə şəraitindən

596. Bunlardan hansı xəz-dəri xammalı və yarımfabrikatların bioloji sortlaşdırılmasına aid deyil?

- ✓ konservləşdirmə
- rəng kateqoriyası
- dərilərin ölçüsü
- tük qatının sıxlığı
- kryajlara bölünmə

597. Xəz-dəridə hansı tük növü rəng kateqoriyasına bölünür?

- ✓ tiftik
- istiqamətləndirici
- hissiyyat
- keçid
- ost

598. Ədəbiyyat mənbələrinə görə ekspertiza xəzləri neçə qrupa ayrılır?

- ✓ 14.0
- 12.0
- 18.0
- 13.0
- 10.0

599. Xəz qatı daha sıx olduqda, morfoloji kateqoriyasına görə hansı növ tük daha çox olur?

- √ tiftik tükləri
- hissiyyat tükləri
- istiqamətləndirici tüklər
- silindrvari
- vibris tükləri

600. Tiftik tükləri gövdəsinin əyilməsinə görə neçə qrupa bölünür?

- √ dalğavari
- müəyyən bucaq altında əyilmiş
- yayabənzər
- əyilmiş
- düz

601. Sinus cihazı ilə tük örtüyünün hansı xassəsi təyin edilir ?

- √ xəz-dərinin çoxdəfəli qatlanmağa qarşı davamlılığı
- xəz-dərinin tük örtüyünün uzunluğu
- xəz-dərinin tük örtüyünün qısalığı
- xəz-dərinin tük örtüyünün seyrəkliyi
- xəz-dərinin tük örtüyünün parlaqlığı

602. $C = T1 - T2 / T1 \cdot 100\%$ düsturundakı C- nəyi bildirir?

- √ tük örtüyünün əzilmə dərəcəsi, %-lə
- tük örtüyünün kütləsini, %-lə
- tük örtüyünün yumşaqlığını
- tük örtüyünün qısalığını, %-lə
- tük örtüyünün kolpanlığını, %-lə

603. $U = T1 - T3 / T1 \cdot 100\%$ düsturundakı U – nəyi bildirir?

- √ tük örtüyünün upruqluğu, %-lə
- tük örtüyünün davamlılığını
- tük örtüyünün uzanması
- tük örtüyünün qısalığı
- tük örtüyünün kütləsini

604. $U = T1 - T3 / T1 \cdot 100\%$ düsturu ilə tük örtüyünün hansı xassəsi hesablanır?

- √ tük örtüyünün upruqluq dərəcəsi
- tük örtüyünün qalınlıq dərəcəsi
- tük örtüyünün uzanması
- tük örtüyünün rənglənməsi
- tük örtüyünün kütləsi

605. $C = T1 - T2 / T1 \cdot 100\%$ düsturu ilə tük örtüyünün hansı xassəsi təyin olunur ?

- √ tük örtüyünün əzilmə dərəcəsi
- tük örtüyünün seyrəkliyi
- tük örtüyünün parlaqlığı
- tük örtüyünün qıvrımlığı
- tük örtüyünün uzunluğu

606. RQ-4 radiozotan sihazının köməyi ilə nəyi təyin edirlər?

- tük örtüyünün strukturunu
- tük örtüyünü yumşaqlığını
- tük örtüyünün nazikliyini
- tük örtüyünün qıvrımlığını

✓ tük örtüyünün kütləsini

607. V.İqnatovun konstruksiyası üzrə olan kompressometr vasitəsilə tükün hansı xassələrini təyin edirlər ?

✓ tük örtüyünün qalınlığını, əzilməsi və upruqluğunu

- tükün kütləsini
- tükün qıvrımlığını və hamarlığını
- tük örtüyünün parlaqlığını
- tük örtüyünün uzanmasını

608. $EP = l_p - l_o / l_o \times 100 \dots (\%)$ düsturu ilə tükün hansı xassəsi hesablanır?

✓ tükün uzanma dərəcəsi

- tükün rəngi
- tükün əzilməsi
- tükün yumşaqlığı
- tükün parlaqlığı

609. $\sigma = PB / F$ düsturu ilə tükün hansı xassəsi təyin olunur?

✓ dartılmağa qarşı davamlılığı

- tük örtüyünün seyrəkliyini
- tük örtüyünün parlaqlığını
- tük örtüyünün hiqroskopikliyi
- tük örtüyünün rəngini

610. Xəz məmulatları saxlanılan yerin nisbi rütubəti əsasən nə qədər olmalıdır?

✓ 40-65%

- 35-65%
- 20-40%
- 25-75%
- 30-75%

611. Xəz məmulatlarının saxlanılan yerin temperaturası əsasən nə qədər olmalıdır?

✓ 00-dən – 80S-dək

- 00-dən – 180S-dək
- 00-dən – 150S-dək
- 00-dən – 40S-dək
- 00-dən – 110S-dək

612. Qadın boyunluqları dərilərin yerləşdirilməsinə görə necə olurlar?

✓ köndələn, yan istiqamətdə və kombinəşdirilmiş

- aşılınmış və kombinəşdirilmiş
- rənglənmiş və köndələn
- parıltılı və qayçılanmış
- qayçılanmış və köndələn

613. Qadın boyunluqları dərilərin yerləşdirilməsinə görə neçə cür olurlar?

✓ 3.0

- 2.0
- 4.0
- 6.0
- 5.0

614. Tikilən hissə xəz boyunluğun hansı hissəsidir?

- ✓ boyunluğun daxili tikiş xətti vurulan yer
- boyunluğun yan xarici tikişi
- boyunluğun qıraq yerləri
- bunlardan heç biri
- boyunluğun daxildən düymələnən yer

615. Sibir samuru qrupuna neçə növ xəz dərilili heyvan daxildi?

- ✓ 18.0
- 15.0
- 20.0
- 28.0
- 13.0

616. Keyfiyyətcə bir növlü iki-üç təbəqədən ibarət dəri necə adlanır?

- ✓ bütöv dəri
- ikiqarça dəri
- üçqarça dəri
- qartalmış dəri
- xırda dəri

617. Muflon hansı heyvanın dərisinə deyilir?

- ✓ tiftik cinsli aşılınmış və cod tükü didilmiş keçi dərisinə
- ölü doğulan buzov dərisinə
- müxtəlif yaşlı və tükü müxtəlif rənglərdə olan dayça dərisi
- təxminən 1-4 aylıq kürklük quzu dərisi
- ölü doğulmuş keçi balasının dərisinə

618. Serka hansı heyvanın dərisinə deyilir?

- ✓ bir yaşına qədər olan suiti dərisinə
- təzə doğulan keçi dərisinə
- qoyun dərisinə
- dovşan dərisinə
- təzə doğulan quzu dərisinə

619. Bunlardan hansı xəz növü 4 sorta bölünür?

- çay qunduzu
- köstəbək
- ✓ meşə ayısı
- ağ siçan
- sokor

620. Xəzin xüsusi boyadılması prosesinə hansı əməliyyatlar aiddir?

- daranma və ütülənmə
- cilalanma və daranma
- neytrallaşdırma və ağardılma
- daranma və cilalanma
- ✓ boyadılma, yuyulma və qurudulma

621. Qadın və kişilər üçün xəz boyunluqlar neçə ölçülərdə hazırlanır?

- 4.0
- 5.0
- ✓ 7.0
- 8.0

- 6.0
622. Xəzdən olan qadın paltolarının uzunluğu (boyu) neçə sm olmalıdır?
- 100-110 sm
 - 120-125 sm
 - √ 112-120 sm
 - 80-100 sm
 - 90-115 sm
623. Bunlardan hansı xəz yarımfabrikatlarına aiddir?
- palantinlər
 - √ əlcək və təkbarmaq əlcəklər
 - qorjetlər
 - boyunluqlar
 - pelerinlər
624. Qadınlar üçün pelerinlərin (çiyinlik) hazırlanmasında xəzin növlərindən asılı olaraq ən çox neçə ədəd xəz yarımfabrikatlardan istifadə edilir?
- 50-65 ədəd
 - 130-140 ədəd
 - 60-75 ədəd
 - √ 100-130 ədəd
 - 80-100 ədəd
625. Standart üzrə qadın xəz bəzəklərindən olan palantinlərin uzunluq ölçüsü nə qədər olmalıdır?
- 50 sm
 - √ 2-2,5 m
 - 2,5-3 m
 - 1,5-2 m
 - 0,5-1 m
626. Xəzdən olan boyunluqlar tük qatının xüsusi emalından keçirilməsinə görə neçə qrupa bölünür?
- 7.0
 - 3.0
 - 4.0
 - √ 5.0
 - 6.0
627. Yaş-cins xüsusiyyətinə görə xəz boyunluqları neçə qrupa bölünür?
- √ 3.0
 - 6.0
 - 2.0
 - 4.0
 - 5.0
628. Bunlardan hansı qadın xəz bəzəklərinə aiddir?
- cilyet
 - √ qorjet
 - manto
 - bekeşi
629. Sortlaşdırılma zamanı xəz-dərilər nöqsanlarına görə neçə qrupa bölünür?

- 7.0
- √ 4.0
- 6.0
- 5.0
- 3.0

630. Xəz paltolarında xəz yarımfabrikatların çəkisi ümumi çəkinin neçə faizini təşkil edir?

- 40-50%
- √ 60-80%
- 50-60%
- 80-90%
- 30-40%

631. Xəzin geyilməyə qarşı davamlılığını təyin etmək üçün cihaz kimlər tərəfindən ixtira edilmişdir?

- Pcelin və Pavlin
- √ Qantson və Serevitinov
- kedrin və Serevitinov
- Pavlin və Sergeyeva
- Sergeyeva və Qantson

632. Qoyun xəz yarımfabrikatının gön qatının dartılma zamanı davamlılıq göstəricisi nə qədər olmalıdır?

- √ 22 kq/mm²
- 12 kq/mm²
- 28-30 kq/mm²
- 26 kq/mm²
- 15 kq/mm²

633. Qalınlığına görə xəz dərillərin gön təbəqəsi neçə qrupa bölünür?

- 4.0
- 2.0
- √ 3.0
- 5.0
- 6.0

634. Rənginə görə xəzlər neçə qrupa bölünür?

- 8.0
- 3.0
- √ 6.0
- 7.0
- 5.0

635. Xəz-dərillərin emalı texnologiyası neçə mərhələdən ibarətdir?

- 6.0
- 5.0
- √ 8.0
- 7.0
- 10.0

636. Alət metodunun təsnifat əlaməti üzrə neçə prinsipləri vardır?

- 8.0
- 4.0
- √ 6.0
- 7.0

- 5.0

637. Xəz-dəri və qoyun kürkü məmulatları neçə qrupa bölünür?

- 4.0
- 6.0
- 5.0
- ✓ 3.0
- 2.0

638. Materialının növünə görə xəz baş geyimləri hansı növlərə ayrılır?

- rezindən hazırlanan növləri
- kişilər, qadınlar və uşaqlar üçün olanlara
- ✓ bütöv xəzdən, parça və gön tətbiqi ilə hazırlanan kombinəlaşdırilmiş baş geyim növləri
- süni boyaqlarla bəzədilmiş növləri
- dovşan, pişik, qunduz, samur kimi xəz növləri

639. Xəzdən olmaqla qolsuz çiyinə atılan qadın bəzək əşyası necə adlanır?

- ✓ pelerin
- qorjet
- mufta
- balero
- balerin

640. Qadın xəz bəzək məmulatları neçə qrupa bölünür?

- ✓ astarlı və astarı olmayanlara
- astarı ipəkdən olan pelerinlərə
- astarı olmayan qoryetlərə
- astarı olmayan xəz zolaqlarına
- astarı ipəkdən olan palantinlərə

641. Qoyun xəzlərinin sortlaşması zamanı hər şeydən əvvəl onun nəyini təyin edirlər ?

- ✓ növünü
- rəngini
- kateqoriyasını
- keyfiyyətini
- sortunu

642. Şişi hansı heyvandan alınır?

- ✓ Xırda gəmiricilərin dərisindən
- suda və quruda yaşayan heyvan dərisindən
- ev heyvan dərisindən
- vəhşi heyvan dərisindən
- suda yaşayan heyvan dərisindən

643. Xəm xəz dərilərin çeşidi hansı heyvanlardan alınır ?

- ev heyvanlarının dəriləri
- vəhşi heyvanların dəriləri
- ev və dəniz heyvanların dəriləri
- dəniz heyvanlarının dəriləri
- ✓ Vəhşi, ev, dəniz heyvanlarının dəriləri

644. Tükün uzunluğuna görə xəzlər necə qrupa bölünür ?

- 5.0
- 6.0
- √ 3.0
- 7.0
- 4.0

645. Yaşayış tərzinə görə xəzli heyvanlar hansı növlərə bölünür ?

- √ Qış və yaz qruplu heyvanlar
- yaz-payız qruplu heyvanlar
- qış qruplu heyvanlar
- yaz qruplu heyvanlar
- payız qruplu heyvanlar

646. Xəzli heyvanların xəzi hansı tüklərdən ibarətdir ?

- √ İstiqamət, qıl, tiftik tüklərdən
- ost tüklərdən
- istiqamət tüklərdən
- ost və qıl tüklərdən
- qıl tüklərdən

647. Süni xəz nədir?

- √ xarici görünüşü və istilik saxlamasına görə təbii xəzə oxşayan xovlu polotno
- cavab verilməyib
- təbii xəzə oxşayan parçadır
- trikotaj növüdür
- parçadır

648. Xəz dəri mallarını saxlamaq üçün temperatur neçə dərəcə olmalıdır?

- 8-10°C
- 16-18°C
- 13-15°C
- 10-12°C
- √ 4-60C

649. Trikotaj əsaslı süni xəzlərin səthi sıxlığı nə qədər normalaşdırılır?

- √ 782 q/m²
- 700 q/m²
- 750 q/m²
- 765 q/m²
- 692 q/m²

650. Trikotaj əsaslı süni xəzlərin rütubətötürmə qabiliyyəti neçə faiz təşkil edir?

- √ 0.3949
- 0.309
- 0.325
- 0.454
- 0.366

651. Parça əsaslı süni xəzlərin hiqroskopikliyi neçə faiz təşkil etməlidir?

- √ 6,51-7,98 %
- 4,5-5,0 %
- 4,0-4,5 %
- 3,5-4,0 %

- 5,9-6,0 %

652. Süni xəzlərin köndələn istiqamətdə dartılması zamanı uzanması neçə mm-ə bərabər olar?

- √ 101 mm
- 110 mm
- 90 mm
- 85 mm
- 95 mm

653. Süni xəzlərin uzun istiqamətdə dartılması zamanı uzanması neçə mm-ə bərabərdir?

- √ 53 mm
- 60 mm
- 35 mm
- 40 mm
- 45 mm

654. Qoyun xəzi nöqsanlı sahəsinə görə neçə qrupa bölünür?

- √ 6.0
- 4.0
- 5.0
- 8.0
- 7.0

655. Xəzin istiliyisaxlama qabiliyyəti hansı amillərdən asılıdır?

- √ tük qatının sıxlığından
- tük təbəqəsinin topoqrafiyasından
- tük təbəqəsinin rəngindən
- tük təbəqəsinin boyadılmasından
- tük təbəqəsinin rütubətlənməsindən

656. Xəzin istiliyisaxlama xassəsini mütəxəssislər neçə mərhələdə öyrənməyi təklif etmişlər?

- √ 3.0
- 2.0
- 5.0
- 6.0
- 4.0

657. Xəzin istiliyi saxlama xassəsi hansı alim tərəfindən öyrənilmişdir?

- √ Q.M.Kondratyev
- E.A.Kedrin
- A.V.Pavlin
- Q.İ.Kutyenin
- B.F.Serevitinov

658. Tükün ən nazik qatı hansıdır ?

- tük örtüyü
- √ Kutikul
- qabıq qatı
- kolpanlığı
- ost tükləri

659. Tükün gövdəsində yerləşən pulçuqlar (kutukul) neçə tipdə olurlar ?

- √ 3.0
- 5.0
- 6.0
- 7.0
- 4.0

660. Hansı xəz təbəqəsi daha tez islanmaya məruz qalır?

- √ qısa tük qatına malik
- sıx tük qatına malik
- epilləşdirilməmiş xəz qatı
- yüksək həcmi çəkiyə malik olanlar
- yumşaq tük qatına malik

661. Xəz qatı quruluşuna (kolpanlığına) görə neçə qrupa bölünür?

- √ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 8.0
- 6.0

662. Xəz təbəqəsi şəfəqliliyinə, parlaqlığına görə neçə qrupa bölünür?

- √ 4.0
- 6.0
- 7.0
- 3.0
- 5.0

663. Xəzin işığa qarşı davamlılığını neçə balla qiymətləndirirlər?

- √ 5.0
- 9.0
- 8.0
- 6.0
- 7.0

664. Əmtəəşünaslıq ekspertizasının neçə növü vardır?

- √ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 3.0
- 6.0

665. Təyinatından asılı olaraq keyfiyyət ekspertizası neçə növə ayrılır?

- √ 5.0
- 7.0
- 4.0
- 9.0
- 6.0

666. Əmtəələrin keyfiyyət ekspertizası aparılarkən neçə göstərici vacibdir?

- √ 9.0
- 8.0
- 7.0
- 6.0

- 10.0

667. Ekspertin keyfiyyətinin kompetentlik yolla qiymətləndirilməsi hansı qrup metoda aiddir?

√ kombinə edilmiş

- evristik
- sənədli
- statistik
- test

668. Ekspertin keyfiyyətinin işçi qrup tərəfindən qiymətləndirilməsi hansı qiymətləndirmə üsuluna aiddir?

√ evristik

- kombinələşdirilmiş
- statistik
- sənədli
- test

669. Ekspertlərin keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi prosesi neçə qrupa bölünür?

√ 5.0

- 6.0
- 4.0
- 8.0
- 7.0

670. Malların keyfiyyət ekspertizasının aparılması neçə mərhələdən ibarətdir?

√ 5.0

- 8.0
- 4.0
- 3.0
- 6.0

671. Orqanoleptiki metodla malların keyfiyyət ekspertizasını keçirərkən neçə üsullardan istifadə edilir?

- 3.0
- 6.0
- 4.0
- 7.0

√ 5.0

672. Dequstator kimi çıxış edən ekspert hansı keyfiyyətlərə malik olmalıdır?

√ sensor hissiyyata

- etik normalara əməl edən
- mal partiyasının seçilməsini təmin edən
- ekspert yoxlamalarını təşkil edən
- müəssisə vəziyyətini qiymətləndirən

673. Ekspertiza haqqında ilkin məlumatlar kim tərəfindən söylənilmişdir?

√ Aristotel

- Kırlov A.N.
- Deminq E.
- Aranoviç M.
- Hegel

674. Bunlardan hansı istehlak mallarının ekspertizasının obyektidir?

- √ keyfiyyət sıralanması
- iş təcrübəsi
- ekspertin şəxsi keyfiyyəti
- ekspertin obyektivliyi
- ekspertin səriştəliliyi

675. Jaket dəri qrupu neçə sortdan ibarətdir?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

676. Dərilərdə rast gəlinən nöqsanlardan asılı olaraq hansı dərilərə bölünür?

- √ normal, kiçik, orta və iri nöqsanlı
- kiçik və iri nöqsanlı
- orta nöqsanlı
- iri nöqsanlı
- normal və orta nöqsanlı

677. Dərilər nöqsanlarından asılı olaraq neçə qrupa bölünür?

- √ 4.0
- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

678. Tükünün xarakterinə görə qoyun dəriləri neçə sorta bölünür?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

679. Xəz məmulatları qızdırıcı və istiləşdirici cihazlardan nə qədər aralı saxlanılmalıdır ?

- √ 100 sm
- 40 sm
- 60 sm
- 30 sm
- 50 sm

680. Xəz məmulatları divardan nə qədər aralı məsafədə saxlanılmalıdır ?

- √ 50 sm
- 35 sm
- 30 sm
- 20 sm
- 40 sm

681. Xəz baş geyimləri saxlanılan qutuların yerləşdirilməyi ağac döşəmələrinin hündürlüyü yerdən nə qədər olmalıdır?

- √ 10 sm
- 6 sm
- 5 sm
- 3 sm

- 8 sm

682. Xəz baş geyimləri necə saxlanılmalıdır?

- √ qutularda ağac döşəmələr üzərində nizamla yığılmış hündürlüyü 2 m olan rəflərdə
- hündürlüyü 5 m-dən az olmayan rəflərdə
- polietilen salafanlarda ağzı bağlı saxlanılır
- parça torbalarda quru yerdə saxlanmalıdır
- qutularda ağac döşəmə üzərində

683. Xəz mallarının keyfiyyət ekspertizası zamanı hansı xassələr əsas götürülür ?

- √ İstilik saxlama xassəsi
- funksional xassə
- estetik xassə
- fiziki xassə
- mexaniki xassə

684. Qaragül cinsli xəz-dəriləri yaş fərqiindən asılı olaraq neçə qrupa bölünür?

- √ 6.0
- 7.0
- 5.0
- 2.0
- 4.0

685. Qaragül cinsli xəz xammalı neçə qrupa bölünür?

- √ 8.0
- 4.0
- 7.0
- 5.0
- 6.0

686. Xəz və qoyun kürkü məmulatları neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- 9.0
- √ 7.0
- 8.0
- 6.0

687. Qaragül cinsli qoyun xəzi-dəri yarımfabrikatları tük qatının qıvrımlıq naxışına görə neçə tipə ayrılır?

- 4.0
- 9.0
- √ 6.0
- 8.0
- 5.0

688. Qoyun dərisindən alınan xəzin tük təbəqəsinin hündürlüyü nə qədər olmalıdır?

- 50-100 mm
- 100-120 mm
- 80-90 mm
- 60-70 mm
- √ 20 mm-dən 30 mm-dək

689. Sahəsi 450-750 sm³ və tükləri seyrək, yumşaq və yaxud yarımyumşaq olan quzu dərisi növü necə adlanır?

- √ xırda dəri
- boyanmış dəri
- xam dəri
- iri dəri
- çıxdaş dəri

690. Qara rəngli qaragül dəri standart üzrə neçə sorta ayrılır?

- √ 30.0
- 25.0
- 10.0
- 15.0
- 20.0

691. Qara rəngli qaragül dəriləri neçə qrupa bölünür?

- 2.0
- 3.0
- √ 5.0
- 6.0
- 4.0

692. Rənginə görə qaragül dəri hansı rənglərdə olur?

- √ qara, çal və gümüşü
- qara və qırmızı
- göy və yaşıl
- yaşıl və ağ
- qırmızı və yaşıl

693. Rənginə görə qaragül dəri neçə cür olur?

- √ 3.0
- 4.0
- 2.0
- 1.0
- 5.0

694. Qaragül dərilərinin hansı gül növləri nöqsanlı sayılır?

- noxudlu güllər və paxla qıvrım
- yatıq güllər və burğuya bənzər güllər
- √ noxudu güllər, dolaşiq buruqlu güllər, yatıq güllər və açılmış güllər
- dolaşiq buruqlu güllər
- açılmış güllər və halqalı güllər

695. Qaragül dərilərinin hansı gül növü aşağı qiymətləndirilir?

- spiralvari güllər
- burğuyabənzər güllər
- √ yal formalı güllər
- yatıq güllər
- açılmış güllər

696. Qaragül dərilərinin güllərinin növlərinə görə ən qiymətli hansıdır?

- yatıq gül və spiralvari gül
- açılmış güllər
- √ qısa qıvrımlı val və paxla formalı qırım güllər
- paxla formalı qıvrım güllər

- burğuya bənzər və halqa güllər

697. Qaragül dərisinin güllərinin hansı növləri vardır?

- √ val qıvrımlı, paxla qıvrımlı, halqa, burğuya bənzər, yatıq gül, noxudu gül
- buruq, qıvrım və spiral
- noxud gül, yatıq gül, spiralvari və qıvrımca
- paxla qıvrım və spiralvari
- burğuya bənzər, qıvrımca və halqa

698. 2-4 günlük qaragül cinsli quzuların dərisi necə adlanır?

- √ qaragül
- şinşilla
- şevret
- şevro
- norka

699. Hələ doğulmamış quzu dərisi necə adlanır?

- √ qaragülcə
- nubuk
- məxməri
- norka
- şinşilla

700. Qaragülçə nədir?

- √ doğulmamış düşük quzu dərisi
- yaşlı qoyun dərisi
- keçi dərisi
- cavan qoyun dərisi
- boyanmış dəri