

1. Какие виды волокон составляют дерму?

- √ коллагеновые
- кератиновые
- целлюлозные
- льняные
- ретикулярные

2. Какого процентное содержание жира в юфтевой коже шорко-седельного назначения?

- √ 42644.0
- 42284.0
- 16-20
- до 5
- 20-25

3. Сколько топографических участков различают у конских шкур?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

4. К какой возрастной категории относится сырье под названием шкуры хряков в группе свиного сырья?

- √ шкуры некастрированных самцов
- шкуры поросят весом до 1,5 кг
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры некастрированных быков
- шкуры кастрированных самцов весом свыше 1,5 кг

5. К какой возрастной категории относится сырье под названием жеребок в группе конских шкур?

- √ шкуры жеребят в возрасте до одного года
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры некастрированных быков
- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет

6. К какой возрастной категории относится сырье под названием яловка в группе крупнорогатых?

- √ шкуры коров
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры некастрированных быков
- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет

7. К какой возрастной категории относится сырье под названием бугай в группе крупнорогатых?

- √ шкуры некастрированных быков
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры коров
- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет

8. К какой возрастной категории относится сырье под названием бычина в группе крупнорогатых?

- ✓ шкуры кастрированных быков
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры коров
- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет

9. К какой возрастной категории относится сырье под названием бычок в группе крупнорогатых?

- ✓ шкуры бычков в возрасте до двух лет
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры коров
- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет

10. К какой возрастной категории относится сырье под названием полукожник в группе крупнорогатых?

- ✓ шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры коров
- шкуры бычков

11. К какой возрастной категории относится сырье под названием выросток в группе крупнорогатых?

- ✓ шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры телят сосунов
- шкуры телок
- шкуры коров
- шкуры бычков

12. Какой диаметр (мм) валика при испытании обувной юфти изгибания образца лицевой стороной внутрь вокруг него?

- ✓ 20 мм
- 60 мм
- 80 мм
- 100 мм
- 40 мм

13. Под каким углом и как определяют отдушистость хромовых кож для верха обуви?

- ✓ при их изгибании лицевой стороной внутрь под углом 90°
- при их изгибании лицевой стороной внутрь под углом 45°
- при их изгибании лицевой стороной внутрь под углом 45°
- при их изгибании лицевой стороной внутрь под углом 120°
- при их изгибании лицевой стороной наружу под углом 90°

14. Какой диаметр (мм) валика при испытании на ломкость для подошвенной винтовой кожи толщиной свыше 4 мм?

- не более 50
- ✓ не менее 100
- 60.0
- 40.0
- 80.0

15. Какой диаметр (мм) валика при испытании на ломкость для подошвенной винтовой кожи толщиной до 4 мм?

- ✓ 80.0
- 60.0
- не менее 50
- не более 100

- 40.0

16. Какой диаметр (мм) валика при испытании на ломкость кожи подошвенной ниточно-клеевых методов крепления?

- √ 40.0
- 60.0
- не более 50
- не менее 100
- 80.0

17. Под каким углом упирается в кожу пробник при испытании хромовые кожи на садку?

- 35 °
- 90°
- 125°
- 20°
- √ 45 °

18. Сколько процентов сухой шкуры составляют коллагеновые волокна?

- √ 84-87 %
- 30-35 %
- 70-75 %
- 40-45 %
- 60-65 %

19. Сколько процентов сухого остатка белка находится в парной шкуре?

- 0.9
- 0.79
- 80-85 %
- 85-87 %
- √ 0.95

20. Сколько процентов водорода находится в составе коллагена?

- √ 0.064
- 0.08
- 0.026
- 3 5 %
- 7-7,5 %

21. Ученый какой страны впервые исследовал мальпигиевый слой эпидермиса?

- √ Италия
- Россия
- Англия
- Япония
- Германия

22. Сколько процентов минеральных веществ находится в сырье?

- 2,6-3 %
- 3,5-4 %
- 4-4,5%
- √ 2-2,5 %
- 1,5-2 %

23. Сколько процентов должно составлять количество соли во время консервирования шкур соевым раствором?

- √ 13-15 %
- 10-12 %
- 6-10 %
- 20-22 %
- 17-20 %

24. Какие химические соединения оказывают разрушительные воздействия на вещество ретикулин?

- √ серный натрий
- ферменты
- горячая вода
- нейтральные соляные растворы
- борная кислота

25. Какие вещества оказывают разрушительные воздействия на эластиновые волокна?

- √ ферменты
- соли
- горячая вода
- раствор кислоты
- щелочи

26. К какому виду растворов более устойчивы коллагеновые волокна?

- √ к горячей и холодной воде
- к горячей воде
- к нейтральным солям
- к жирным веществам
- к щелочами

27. Сколько процентов составляет углерод в составе коллагеновых волокон?

- √ 0.502
- 0.427
- 0.356
- 0.389
- 0.485

28. Сколько процентов составляет азот в химическом составе шкуры?

- √ 0.178
- 0.14
- 0.12
- 0.135
- 0.156

29. Сколько процентов кислорода входит в химический состав коллагеновых волокон шкур?

- √ 0.256
- 0.175
- 0.35
- 0.16
- 0.3

30. Сколько процентов составляет количество воды в свежесодранной шкуре?

- √ 60 – 75 %
- 60 – 65 %
- 86 – 90 %
- 90 – 95 %

- 50 – 60 %

31. Какое характерное свойство натурального материала из кожи под названием нубук?

- √ натуральный цвет
- серый цвет
- красный цвет
- с оттенками разных цветов
- черный цвет

32. На какую обувь используют хромовую кожу, полученную из лошадиной шкуры?

- √ мужскую и женскую
- дошкольную
- подростковую
- для мальчиков
- детскую

33. Сколько процентов дермы составляют коллагеновые волокна?

- √ 98 – 99%
- 75 – 78%
- 80 – 85%
- 86 – 92%
- 50 – 60 %

34. Сколько процентов толщины дермы составляет толщина сетчатого слоя у шкур взрослых животных?

- √ 75 – 80%
- 30 – 50%
- 90 – 100%
- 15 – 35%
- 60 – 65%

35. Сколько процентов толщины дермы составляет толщина сетчатого слоя у шкур молодняка крупного рогатого скота?

- 30 – 50%
- 75 – 80%
- √ 60 – 65%
- 15 – 35%
- 90 – 100%

36. К воздействию каких химических соединений кератин неустойчив?

- √ щелочам
- соляным растворам
- ферментным соединениям
- борной кислоте
- кислотам

37. Под воздействием каких веществ коллаген растворяется?

- √ под воздействием горячей воды
- под воздействием известного раствора
- под воздействием ферментных веществ
- под воздействием трипсина
- под воздействием щелочного раствора

38. Какие из видов мелких шкур считаются самыми ценными?

- √ козлиная
- опоек
- выросток
- шкура жеребенка
- овечья

39. Что называется мерей, которая располагается в верхнем слое дермы под волосяным покровом?

- √ естественный узор
- сетчатый слой
- слой эпидермиса
- топография
- химический состав

40. Что составляет слой эпидермиса?

- √ керотин
- эластин
- белки
- жировой элемент
- каллоин

41. Сколько процентов составляет толщина эпидермиса от общей толщины свиной шкуры?

- √ 0.05
- 0.07
- 0.06
- 0.02
- 0.03

42. Сколько процентов составляет эпидермис в шкуре домашнего животного?

- √ 0.02
- 3-3,5 %
- 3-3,5 %
- 0.05
- 2-2,5 %

43. На сколько групп по своему происхождению делится овечья шкура?

- √ 4.0
- 3.0
- 6.0
- 7.0
- 5.0

44. Сколько весит шкура полуторагодовалого теленка?

- √ 10 кг
- 13-15 кг
- 16 кг
- 17 кг
- 10-13 кг

45. Как сгибают обувную юфть при испытании на садку?

- √ вчетверо лицевой стороной наружу
- вчетверо лицевой стороной внутрь
- вдвое лицевой стороной внутрь
- вшестеро лицевой стороной внутрь

- вдвое лицевой стороной наружу

46. К какой возрастной категории относится сырье под названием опоек в группе крупнорогатистых?

- √ шкуры телят сосунов
- шкуры телят
- шкуры телок
- шкуры коров
- шкуры бычков

47. Каким слоем эпидермиса считается мальпигиев у необработанной шкуры?

- √ внутренним
- наружным
- нижним
- двухсторонним
- средним

48. Из скольких слоев состоит слой эпидермиса?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

49. Что такое дерма?

- √ сетчатый слой шкуры
- нижний сетчатый слой
- подкожный слой
- мездровой слой
- нижний слой шкуры

50. Сколько процентов составляет количество коллагеновых волокон в высушенной шкуре?

- √ 84 – 87 %
- 30 – 35 %
- 70 – 75 %
- 40 – 50 %
- 60 – 65 %

51. Что такое эпидермис?

- √ волосяной слой
- подкожно – жировой слой
- дерма
- пушнина
- сетчатый слой

52. Какой участок считается чепраком в кожевенном сырье?

- √ участок спины
- участок лба
- участок головы
- участок низа живота
- участок воротка

53. На сколько топографических участка делится шкура животного?

- 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- √ 3.0

54. На сколько слоёв по толщине делится шкура животного?

- √ 3.0
- 1.0
- 2.0
- 5.0
- 4.0

55. На сколько групп делится кожевенное сырьё обувного назначения?

- 3.0
- 2.0
- 6.0
- 4.0
- √ 5.0

56. Какие виды волокон составляют дерму?

- √ коллагеновые
- кератиновые
- целлюлозные
- льняные
- ретикулярные

57. Какого процентное содержание жира в юфтевой коже шорко-седельного назначения?

- √ 42644.0
- 42284.0
- 16-20
- до 5
- 20-25

58. Сколько топографических участков различают у конских шкур?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

59. К какой возрастной категории относится сырьё под названием шкуры хряков в группе свиного сырья?

- √ шкуры некастрированных самцов
- шкуры поросят весом до 1,5 кг
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры некастрированных быков
- шкуры кастрированных самцов весом свыше 1,5 кг

60. К какой возрастной категории относится сырьё под названием жеребок в группе конских шкур?

- √ шкуры жеребят в возрасте до одного года
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры некастрированных быков

- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет

61. К какой возрастной категории относится сырье под названием яловка в группе крупнорогатых?

- √ шкуры коров
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры некастрированных быков
- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет

62. К какой возрастной категории относится сырье под названием бугай в группе крупнорогатых?

- √ шкуры некастрированных быков
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры коров
- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет

63. К какой возрастной категории относится сырье под названием бычина в группе крупнорогатых?

- шкуры телят сосунов
- шкуры коров
- √ шкуры кастрированных быков
- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет
- шкуры телят в возрасте до одного года

64. К какой возрастной категории относится сырье под названием бычок в группе крупнорогатых?

- √ шкуры бычков в возрасте до двух лет
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры коров
- шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет

65. К какой возрастной категории относится сырье под названием полукожник в группе крупнорогатых?

- √ шкуры телок и бычков в возрасте до полутора лет
- шкуры телят сосунов
- шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры коров
- шкуры бычков

66. К какой возрастной категории относится сырье под названием выросток в группе крупнорогатых?

- √ шкуры телят в возрасте до одного года
- шкуры телят сосунов
- шкуры телок
- шкуры коров
- шкуры бычков

67. Какой диаметр (мм) валика при испытании обувной юфти изгибания образца лицевой стороной внутрь вокруг него?

- √ 20 мм
- 60 мм
- 80 мм
- 100 мм
- 40 мм

68. Под каким углом и как определяют отдушистость хромовых кож для верха обуви?

- √ при их изгибании лицевой стороной внутрь под углом 90°
- при их изгибании лицевой стороной внутрь под углом 45°
- при их изгибании лицевой стороной внутрь под углом 45°
- при их изгибании лицевой стороной внутрь под углом 120°
- при их изгибании лицевой стороной наружу под углом 90°

69. Какой диаметр (мм) валика при испытании на ломкость для подошвенной винтовой кожи толщиной свыше 4 мм?

- √ не менее 100
- 80.0
- 40.0
- 60.0
- не более 50

70. Какой диаметр (мм) валика при испытании на ломкость для подошвенной винтовой кожи толщиной до 4 мм?

- √ 80.0
- не менее 50
- не более 100
- 60.0
- 40.0

71. Какой диаметр (мм) валика при испытании на ломкость кожи подошвенной ниточно-клеевых методов крепления?

- √ 40.0
- не менее 100
- не более 50
- 60.0
- 80.0

72. Под каким углом упирается в кожу пробник при испытании хромовые кожи на садку?

- √ 45 °
- 20°
- 90°
- 125°
- 35 °

73. Сколько процентов сухой шкуры составляют коллагеновые волокна?

- √ 84-87 %
- 40-45 %
- 70-75 %
- 30-35 %
- 60-65 %

74. Сколько процентов сухого остатка белка находится в парной шкуре?

- √ 0.95
- 85-87 %
- 80-85 %
- 0.79
- 0.9

75. Сколько процентов водорода находится в составе коллагена?

- √ 0.064
- 0.08
- 0.026
- 3 5 %

- 7-7,5 %

76. Ученый какой страны впервые исследовал мальпигиевый слой эпидермиса?

- Англия
- Россия
- Германия
- √ Италия
- Япония

77. Сколько процентов минеральных веществ находится в сырье?

- √ 2-2,5 %
- 1,5-2 %
- 3,5-4 %
- 4-4,5%
- 2,6-3 %

78. Сколько процентов должно составлять количество соли во время консервирования шкур соевым раствором?

- √ 13-15 %
- 10-12 %
- 6-10 %
- 20-22 %
- 17-20 %

79. Какие химические соединения оказывают разрушительные воздействие на вещество ретикулин?

- √ серный натрий
- ферменты
- горячая вода
- нейтральные соляные растворы
- борная кислота

80. Какие вещества оказывают разрушительные воздействия на эластиновые волокна?

- √ ферменты
- соли
- горячая вода
- раствор кислоты
- щелочи

81. К какому виду растворов более устойчивы коллагеновые волокна?

- √ к горячей и холодной воде
- к горячей воде
- к нейтральным солям
- к жирным веществам
- к щелочами

82. Сколько процентов составляет углерод в составе коллагеновых волокон?

- √ 0.502
- 0.427
- 0.356
- 0.389
- 0.485

83. Сколько процентов составляет азот в химическом составе шкуры?

- √ 0.178
- 0.14
- 0.12
- 0.135
- 0.156

84. Сколько процентов кислорода входит в химический состав коллагеновых волокон шкур?

- √ 0.256
- 0.175
- 0.35
- 0.16
- 0.3

85. Сколько процентов составляет количество воды в свежесодранной шкуре?

- √ 60 – 75 %
- 60 – 65 %
- 86 – 90 %
- 90 – 95 %
- 50 – 60 %

86. Какое характерное свойство натурального материала из кожи под названием нубук?

- √ натуральный цвет
- серый цвет
- красный цвет
- с оттенками разных цветов
- черный цвет

87. На какую обувь используют хромовую кожу, полученную из лошадиной шкуры?

- √ мужскую и женскую
- дошкольную
- подростковую
- для мальчиков
- детскую

88. Сколько процентов дермы составляют коллагеновые волокна?

- √ 98 – 99%
- 75 – 78%
- 80 – 85%
- 86 – 92%
- 50 – 60 %

89. Сколько процентов толщины дермы составляет толщина сетчатого слоя у шкур взрослых животных?

- √ 75 – 80%
- 30 – 50%
- 90 – 100%
- 15 – 35%
- 60 – 65%

90. Сколько процентов толщины дермы составляет толщина сетчатого слоя у шкур молодняка крупного рогатого скота?

- √ 60 – 65%
- 30 – 50%
- 90 – 100%
- 15 – 35%

- 75 – 80%

91. К воздействию каких химических соединений керотин неустойчив?

- ✓ щелочам
- соляным растворам
- ферментным соединениям
- борной кислоте
- кислотам

92. Под воздействием каких веществ коллаген растворяется?

- ✓ под воздействием горячей воды
- под воздействием известного раствора
- под воздействием ферментных веществ
- под воздействием трипсина
- под воздействием щелочного раствора

93. Какие из видов мелких шкур считаются самыми ценными?

- овечья
- ✓ козлиная
- выросток
- шкура жеребенка
- опоек

94. Что называется мерей, которая располагается в верхнем слое дермы под волосяным покровом?

- ✓ естественный узор
- топография
- слой эпидермиса
- сетчатый слой
- химический состав

95. Что составляет слой эпидермиса?

- ✓ керотин
- каллоин
- жировой элемент
- белки
- эластин

96. Сколько процентов составляет толщина эпидермиса от общей толщины свиной шкуры?

- ✓ 0.05
- 0.02
- 0.06
- 0.07
- 0.03

97. Сколько процентов составляет эпидермис в шкуре домашнего животного?

- 3-3,5 %
- 0.05
- ✓ 0.02
- 2-2,5 %
- 3-3,5 %

98. На сколько групп по своему происхождению делится овечья шкура?

- 6.0
- 7.0
- √ 4.0
- 5.0
- 3.0

99. Сколько весит шкура полуторагодовалого теленка?

- 16 кг
- 17 кг
- √ 10 кг
- 10-13 кг
- 13-15 кг

100. Как сгибают обувную юфть при испытании на садку?

- √ вчетверо лицевой стороной наружу
- вшестеро лицевой стороной внутрь
- вдвое лицевой стороной внутрь
- вчетверо лицевой стороной внутрь
- вдвое лицевой стороной наружу

101. К какой возрастной категории относится сырье под названием опоек в группе крупнорогатистых?

- √ шкуры телят сосунов
- шкуры коров
- шкуры телок
- шкуры телят
- шкуры бычков

102. Каким слоем эпидермиса считается мальпигиев у необработанной шкуры?

- нижним
- двухсторонним
- √ внутренним
- средним
- наружным

103. Из скольких слоев состоит слой эпидермиса?

- 5.0
- 4.0
- 3.0
- √ 2.0
- 6.0

104. Что такое дерма?

- √ сетчатый слой шкуры
- нижний сетчатый слой
- подкожный слой
- нижний слой шкуры
- мездровой слой

105. Сколько процентов составляет количество коллагеновых волокон в высушенной шкуре?

- √ 84 – 87 %
- 60 – 65 %
- 30 – 35 %
- 70 – 75 %

- 40 – 50 %

106. Что такое эпидермис?

- пушнина
- подкожно – жировой слой
- ✓ волосяной слой
- сетчатый слой
- дерма

107. Какой участок считается чепраком в кожевенном сырье?

- участок воротка
- участок полы
- участок лба
- участок низа живота
- ✓ участок спины

108. На сколько топографических участка делится шкура животного?

- ✓ 3.0
- 4.0
- 6.0
- 2.0
- 5.0

109. На сколько слоёв по толщине делится шкура животного?

- ✓ 3.0
- 4.0
- 1.0
- 2.0
- 5.0

110. На сколько групп делится кожевенное сырьё обувного назначения?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- ✓ 5.0
- 4.0

111. Под каким углом должно быть примерно отрывающее усилие к пяточному участку среднего и высокого каблуков при определении прочности их крепления?

- ✓ 75 °
- 90 °
- 35 °
- 120 °
- 60 °

112. Чему равна величина груза при испытании жесткости в женской, школьной и детской обуви?

- ✓ 50 н
- 60 н
- 40 н
- 20 н
- 80 н

113. Чему равна величина груза при испытании жесткости носка в мужской и мальчиковой обуви?

- √ 80 н
- 50 н
- 40 н
- 60 н

114. На сколько может изменяться площадь у хромовой кожи, полученной из шкуры коров (яловки), при относительной влажности 65-100%?

- √ 6.2
- 5.0
- +4 5
- 7.0
- +6 1

115. На сколько может изменяться площадь у хромовой кожи, полученной из шкуры телят-сосунов (опоек) при относительной влажности 65-100 %?

- √ 7.2
- 5.0
- +5 6
- +6 5
- Б) +6

116. При какой температуре кожаные полуфабрикаты бывают более устойчивы?

- √ 70-110 °
- 50-70 °
- 115-120 °
- 120-130 °
- 60-90

117. Какие свойства относятся к механическим свойствам кожи?

- √ прочность
- пористость
- плотность
- водопроницаемость
- воздухопроницаемость

118. Что определяется величиной нагрузки требуемой для отрыва каблука?

- √ прочность каблука
- вид шва
- гибкость
- упругость
- прочность шва

119. Что характеризуется нагрузкой, приходящейся на 1 см длины строчки?

- √ прочность шва
- вид шва
- гибкость
- упругость
- длина шва

120. Какой показатель обуви определяют по величине усилия для изгибания ее в носочно-пучковой части на угол 25°?

- √ гибкость
- удлинение

- упругость
- твердость
- жесткость

121. Что является показателями жесткости носка и задника?

- √ общая информация
- относительное удлинение
- упругое удлинение
- модуль упругости
- остаточная деформация

122. Какую величину измеряют с внутренней стороны по средней линии берцы от верхнего канта до подошвы или подложки?

- √ высота ботинка
- высота голенищ
- высота каблуков
- высота сапог
- высота задника

123. Какую величину измеряют по внешней стороне голенища от середины верхнего канта до подошвы или подложки?

- √ высоту сапога
- высота полуботинка и туфли
- высота задника
- ширина голенищ
- высота ботинка

124. С помощью какого прибора определяют длину стопы, ширину в пучках и ширину в пятке?

- √ стопомера
- микрометра
- динамометра
- вискозиметра
- толщиномером

125. Через какое время после взрыва измеряют остаточное удлинение резины?

- 1 час
- 10 минут
- √ 1 минута
- 2 суток
- 6 часов

126. На каком приборе определяют твердость резины для низа обуви?

- √ твердомер ТМ-2
- микромер
- толщиномер
- динамометр
- твердомер ТШМ-2

127. В каких пределах меняется воздухопроницаемость у юфтевой кожи?

- √ 10-20
- 30-40
- 8-14
- 2-10
- 6-15

128. Какая воздухопроницаемость (в %) хромовой кожи из опоек с нитроцеллюлозным покрытием?
- ✓ 0.0
 - 12.0
 - 8.0
 - 10.0
 - 15.0
129. Какой предел воздухопроницаемости (см³ / см² *час) для лицевой детали обуви из хромовой кожи с козеиновым покрытием?
- ✓ 40-690
 - 20-40
 - 30-320
 - 10-290
 - 20-590
130. Какой прибор используется для определения воздухопроницаемости натуральной кожи?
- прибор Г.Е.Кутянина
 - прибор Г.В.Сергеева
 - ✓ прибор Н.С.Федорова
 - прибор Ш.К.Гонцова
 - прибор А.В.Павлинина
131. На сколько групп делятся эстетические свойства кожаных полуфабрикатов?
- ✓ 4.0
 - 6.0
 - 3.0
 - 5.0
 - 7.0
132. На сколько групп делятся химические свойства натуральной кожи?
- ✓ 6.0
 - 5.0
 - 8.0
 - 4.0
 - 7.0
133. На сколько групп делятся по механическим свойствам кожаные полуфабрикаты?
- 3.0
 - 7.0
 - ✓ 5.0
 - 4.0
 - 6.0
134. Под каким углом должно быть примерно отрывающее усилие к пяточному участку среднего и высокого каблуков при определении прочности их крепления?
- ✓ 75 °
 - 35 °
 - 90 °
 - 120 °
 - 60 °
135. Чему равна величина груза при испытании жесткости в женской, школьной и детской обуви?
- ✓ 50 н

- 60 н
- 20 н
- 40 н
- 80 н

136. Чему равна величина груза при испытании жесткости носка в мужской и мальчиковой обуви?

- 40 н
- 60 н
- ✓ 80 н
- 50 н

137. На сколько может изменяться площадь у хромовой кожи, полученной из шкуры коров (яловки), при относительной влажности 65-100%?

- +6 1
- ✓ 6.2
- 5.0
- +4 5
- 7.0

138. На сколько может изменяться площадь у хромовой кожи, полученной из шкуры телят-сосунов (опоек) при относительной влажности 65-100 %?

- ✓ 7.2
- +5 6
- 5.0
- Б) +6
- +6 5

139. При какой температуре кожаные полуфабрикаты бывают более устойчивы?

- ✓ 70-110 °
- 60-90
- 120-130 °
- 115-120 °
- 50-70 °

140. Какие свойства относятся к механическим свойствам кожи?

- воздухопроницаемость
- водонепроницаемость
- плотность
- ✓ прочность
- пористость

141. Что определяется величиной нагрузки требуемой для отрыва каблука?

- ✓ прочность каблука
- упругость
- гибкость
- вид шва
- прочность шва

142. Что характеризуется нагрузкой, приходящейся на 1 см длины строчки?

- ✓ прочность шва
- вид шва
- гибкость
- упругость

- длина шва

143. Какой показатель обуви определяют по величине усилия для изгиба ее в носочно-пучковой части на угол 25°?

- √ гибкость
- удлинение
- упругость
- твердость
- жесткость

144. Что является показателями жесткости носка и задника?

- модуль упругости
- остаточная деформация
- относительное удлинение
- упругое удлинение
- √ общая информация

145. Какую величину измеряют с внутренней стороны по средней линии берцы от верхнего канта до подошвы или подложки?

- √ высота ботинка
- высота голенищ
- высота каблучков
- высота сапог
- высота задника

146. Какую величину измеряют по внешней стороне голенища от середины верхнего канта до подошвы или подложки?

- √ высоту сапога
- высоту полуботинка и туфли
- высоту задника
- ширина голенищ
- высота ботинка

147. С помощью какого прибора определяют длину стопы, ширину в пучках и ширину в пятке?

- √ стопомера
- микрометра
- динамометра
- вискозиметра
- толщиномером

148. Через какое время после взрыва измеряют остаточное удлинение резины?

- √ 1 минута
- 1 час
- 6 часов
- 2 суток
- 10 минут

149. На каком приборе определяют твердость резины для низа обуви?

- √ твердомер ТМ-2
- динамометр
- толщиномер
- микромер
- твердомер ТШМ-2

150. В каких пределах меняется воздухопроницаемость у юфтевой кожи?

- √ 10-20
- 2-10
- 8-14
- 30-40
- 6-15

151. Какая воздухопроницаемость (в %) хромовой кожи из опоека с нитроцеллюлозным покрытием?

- √ 0.0
- 10.0
- 8.0
- 12.0
- 15.0

152. Какой предел воздухопроницаемости (см³ / см² *час) для лицевой детали обуви из хромовой кожи с козеиновым покрытием?

- √ 40-690
- 10-290
- 30-320
- 20-40
- 20-590

153. Какой прибор используется для определения воздухопроницаемости натуральной кожи?

- √ прибор Н.С.Федорова
- прибор А.В.Павлинина
- прибор Г.Е.Кутянина
- прибор Г.В.Сергеева
- прибор Ш.К.Гонцова

154. На сколько групп делятся эстетические свойства кожаных полуфабрикатов?

- √ 4.0
- 3.0
- 6.0
- 7.0
- 5.0

155. На сколько групп делятся химические свойства натуральной кожи?

- √ 6.0
- 7.0
- 4.0
- 8.0
- 5.0

156. На сколько групп делятся по механическим свойствам кожаные полуфабрикаты?

- √ 5.0
- 6.0
- 3.0
- 7.0
- 4.0

157. Какой величины (в процентах) должна достигать вес обуви при намокаемости?

- √ 60-80
- 40-50
- 35-45
- 20-35

- 50-65

158. Какова должна быть величина жесткости кожаной обуви при изгибе?

- от 8.5 до 12
- от 8 до 10
- от 0.9 до 1.5
- до 4,5
- ✓ от 1,5-2 до 6-8

159. Каково основное требование, предъявляемое к спортивной обуви?

- ✓ повышенная прочность
- лёгкость при надевании и снятии с ноги
- минимальный вес
- мягкость
- теплозащитность

160. Сколько процентов обуви должно отбираться от партии для проверки внешнего вида кожаной обуви на фабрике?

- ✓ 1.0
- 0.98
- 0.94
- 0.96
- 0.95

161. Сколькими показателями характеризуется влагозащитность кожаной обуви?

- 5.0
- 6.0
- ✓ 3.0
- 4.0
- 2.0

162. С чьей стороны впервые было исследовано свойство теплозащитности кожаной обуви?

- ✓ Ю.В.Кедров
- М.Г.Любич
- Г.В.Сергеева
- Е.А.Кедрин
- А.В.Павлин

163. Какое основное требование предъявляется к качеству кожаной обуви производственного назначения?

- ✓ имеет специфический характер
- водонепроницаемость
- сохранение формы
- легкость
- теплопроводность

164. Какой величины (в процентах) должна достигать вес обуви при намокаемости?

- 35-45
- 20-35
- ✓ 60-80
- 50-65
- 40-50

165. Какова должна быть величина жесткости кожаной обуви при изгибе?

- от 8 до 10
- от 8 5 до 12
- ✓ от 1,5-2 до 6-8
- до 4,5
- от 0 9 до 1 5

166. Каково основное требование, предъявляемое к спортивной обуви?

- минимальный вес
- лёгкость при надевании и снятии с ноги
- ✓ повышенная прочность
- теплозащитность
- мягкость

167. Сколько процентов обуви должно отбираться от партии для проверки внешнего вида кожаной обуви на фабрике?

- ✓ 1.0
- 0.94
- 0.96
- 0.95
- 0.98

168. Сколькими показателями характеризуется влагозащитность кожаной обуви?

- ✓ 3.0
- 4.0
- 6.0
- 5.0
- 2.0

169. С чьей стороны впервые было исследовано свойство теплозащитность кожаной обуви?

- ✓ Ю.В.Кедров
- М.Г.Любич
- Г.В.Сергеева
- Е.А.Кедрин
- А.В.Павлин

170. Какое основное требование предъявляется к качеству кожаной обуви производственного назначения?

- ✓ имеет специфический характер
- водопроницаемость
- сохранение формы
- легкость
- теплопроводность

171. По какому признаку затяжные колодки подразделяют на сочленённые, с выпиленным клином, цельные и раздвижные?

- по номерам и полноте
- по технологическому назначению
- ✓ по конструкции
- по виду пошиваемой обуви
- по приподнятости в пяточной части

172. Сколько поверхностей различают в затяжной колодке?

- 7.0
- ✓ 3.0
- 6.0
- 5.0

- 4.0

173. Каков минимальный припуск к длине стопы для остальных колодок, кроме женских?

- 15 мм
- ✓ 10 мм
- 5 мм
- 25 мм
- 20 мм

174. Каков минимальный припуск к длине стопы для женских колодок?

- ✓ 5 мм
- 15 мм
- 20 мм
- 25 мм
- 10 мм

175. С помощью какого прибора обмеряют стопу?

- ✓ стопомера
- динамометра
- весов
- мотовило
- вискозиметра

176. Как называется расстояние по сечению, проведённому через центр пятки?

- ✓ ширина пятки
- ширина стопы
- обхват по лодыжкам
- обхват в плюсно-фаланговом сочленении
- длина стопы

177. Как называется расстояние по сечениям через наиболее выступающие точки наружного и внутреннего края стопы?

- ✓ ширина стопы
- ширина пятки
- обхват по лодыжкам
- обхват в плюсно-фаланговом сочленении
- длина стопы

178. Как называется расстояние от наиболее выступающей точки пятки до наиболее удалённой точки на первом или втором пальце?

- ✓ длина стопы
- ширина пятки
- обхват по лодыжкам
- обхват в плюсно-фаланговом сочленении
- ширина стопы

179. Как называется отклонение в строение и функциях стопы при усиленном потовыделении стопы?

- ✓ гипергидроз
- молотообразность пальцев
- мозоли
- потёртость
- плоскостопие

180. Как называется отклонение в строение и функциях стопы при искривлении большого пальца наружу?

- √ молотообразность пальцев
- гипергидроз
- мозоли
- потёртость
- плоскостопие

181. Что наблюдается в том случае, когда своды понижены или отсутствуют?

- √ плоскостопие
- мозоли
- молотообразность пальцев
- потёртость
- гипергидроз

182. С помощью чего приводится в движение вся система костей стопы?

- √ мышц
- лодыжек
- суставов
- волокон
- фалангов

183. Из скольких костей образован скелет плюсны человека?

- √ 5.0
- 4.0
- 3.0
- 6.0
- 2.0

184. Сколько поверхностей различают у обувных колодок?

- √ 3.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 2.0

185. Из скольких костей образован скелет предплюсны человека?

- √ 7.0
- 8.0
- 6.0
- 4.0
- 5.0

186. В каких пределах должна быть полнота кожаной обуви для мужчин?

- √ 5-14
- 7-12
- 3-6
- 14-18
- 3-8

187. Что используется для формования обуви?

- √ обувные колодки
- клей
- ленты

- виды красок
- нити для шва

188. Как можно определить размер обуви в метрической системе?

- √ измерить длину стопы в мм, умножить на 2 и разделить на 2
- разделить длину стопы на 2
- длину стопы умножить на 2 и разделить на 3
- длину стопы умножить на 2 и разделить наполовину
- длину стопы умножить на 2

189. На сколько групп конструкции делятся обувные колодки?

- 2.0
- 4.0
- √ 3.0
- 6.0
- 5.0

190. Из скольких частей состоит стопа человека?

- √ 3.0
- 4.0
- 1.0
- 5.0
- 2.0

191. По какому признаку затяжные колодки подразделяют на сочленённые, с выпиленным клином, цельные и раздвижные?

- √ по конструкции
- по виду пошиваемой обуви
- по приподнятости в пяточной части
- по номерам и полноте
- по технологическому назначению

192. Сколько поверхностей различают в затяжной колодке?

- √ 3.0
- 7.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0

193. Каков минимальный припуск к длине стопы для остальных колодок, кроме женских?

- √ 10 мм
- 15 мм
- 20 мм
- 25 мм
- 5 мм

194. Каков минимальный припуск к длине стопы для женских колодок?

- √ 5 мм
- 25 мм
- 20 мм
- 15 мм
- 10 мм

195. С помощью какого прибора обмеряют стопу?

- √ стопомера
- мотовило
- весов
- динамометра
- вискозиметра

196. Как называется расстояние по сечению, проведённому через центр пятки?

- √ ширина пятки
- обхват в плюсно-фаланговом сочленении
- обхват по лодыжкам
- ширина стопы
- длина стопы

197. Как называется расстояние по сечениям через наиболее выступающие точки наружного и внутреннего края стопы?

- √ ширина стопы
- обхват в плюсно-фаланговом сочленении
- обхват по лодыжкам
- ширина пятки
- длина стопы

198. Как называется расстояние от наиболее выступающей точки пятки до наиболее удалённой точки на первом или втором пальце?

- обхват по лодыжкам
- обхват в плюсно-фаланговом сочленении
- √ длина стопы
- ширина стопы
- ширина пятки

199. Как называется отклонение в строение и функциях стопы при усиленном потовыделении стопы?

- √ гипергидроз
- мозоли
- молотообразность пальцев
- плоскостопие
- потёртость

200. Как называется отклонение в строение и функциях стопы при искривлении большого пальца наружу?

- √ молотообразность пальцев
- плоскостопие
- потёртость
- мозоли
- гипергидроз

201. Что наблюдается в том случае, когда своды понижены или отсутствуют?

- молотообразность пальцев
- потёртость
- √ плоскостопие
- гипергидроз
- мозоли

202. С помощью чего приводится в движение вся система костей стопы?

- суставов
- лодыжек

- фалангов

- ✓ мышц

- волокон

203. Из скольких костей образован скелет плюсны человека?

- ✓ 5.0

- 6.0

- 3.0

- 4.0

- 2.0

204. Сколько поверхностей различают у обувных колодок?

- ✓ 3.0

- 6.0

- 5.0

- 4.0

- 2.0

205. Из скольких костей образован скелет предплюсны человека?

- ✓ 7.0

- 4.0

- 6.0

- 8.0

- 5.0

206. В каких пределах должна быть полнота кожаной обуви для мужчин?

- ✓ 5-14

- 14-18

- 3-6

- 7-12

- 3-8

207. Что используется для формования обуви?

- ленты

- виды красок

- ✓ обувные колодки

- нити для шва

- клей

208. Как можно определить размер обуви в метрической системе?

- ✓ измерить длину стопы в мм, умножить на 2 и разделить на 2

- длину стопы умножить на 2 и разделить на 3

- разделить длину стопы на 2

- длину стопы умножить на 2

- длину стопы умножить на 2 и разделить наполовину

209. На сколько групп конструкции делятся обувные колодки?

- ✓ 3.0

- 4.0

- 6.0

- 5.0

- 2.0

210. Из скольких частей состоит стопа человека?

- 1.0
- 5.0
- √ 3.0
- 2.0
- 4.0

211. Какие номера капроновых ниток используют для прикрепления подошвы ниточным методом?

- √ №1,3; 1,8; 2,0
- №2,3,4
- №2,5; 3,2; 4,1
- №8,9,10
- №5, 6, 7

212. Какие номера льняных ниток используют для прикрепления подошвы ниточным методом?

- √ №5, 6, 7
- №2,3,4
- №2,5; 3,2; 4,1
- №8,9,10
- №1,3; 1,8; 2,0

213. Какова ширина тканей (см), используемые при производстве домашней обуви?

- √ 59-72
- 70-85
- 25-35
- 20-40
- 65-85

214. Сколько процентов составляет удлинение ткани для верха обуви по утку под названиее «башмачок»?

- √ 0.42
- 0.35
- 0.205
- 0.56
- 0.4

215. Сколько процентов составляет удлинение ткани по основе для обуви под названием «башмачок»?

- 0.08
- 0.1
- √ 0.13
- 0.16
- 0.2

216. Какова ширина ткани для «башмака»?

- √ 81 см
- 90 см
- 75 см
- 64 см
- 100 см

217. Какие виды химических волокон в составе тканей используются при производстве летней кожаной обуви?

- √ лавсан и нитрон
- лавсан и капрон

- вискоза и лавсан
- ацетат и вискоза
- капрон и ацетат

218. Сколько процентов составляет удлинение по утку у хлопчатобумажной ткани «ЗОТ» используемой для летней кожаной обуви?

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

219. Сколько процентов составляет удлинение по основе у хлопчатобумажной ткани «ЗОТ» используемой для летней кожаной обуви?

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

220. Хлопчатобумажные ткани какого артикула используются в производстве летней кожаной обуви?

- √ 7255.0
- 931.0
- 33049.0
- 33020.0
- 935.0

221. Драповые ткани какого артикула используются для верха женской обуви?

- √ 46226.0
- 45468.0
- 46177.0
- 46197.0
- 46123.0

222. Драповые ткани какого волокнистого состава с наилучшими потребительскими свойствами используется для верха обуви?

- шерсть-шелк
- шерсть-вискоза
- шерсть-лавсан
- шерсть-ацетат
- √ шерсть-нитрон

223. Шерстяные ткани какого артикула используются для утепленной детской обуви?

- √ 45468.0
- 46177.0
- 46226.0
- 45364.0
- 46176.0

224. Какие номера хлопчатобумажных ниток используют при сборке внешних деталей обуви?

- √ 20-40
- 40-60
- 10-20
- 45-60
- 30-50

225. Какие клеящие вещества используются в обувном производстве?

- √ канифоль
- крахмал
- танид
- силикатный клей
- мездра

226. Какой процент влаги должен иметь кожаный материал для подошвы в обуви ниточного соединения верха к низу?

- √ 40-45
- 50-55
- 25-20
- 20-25
- 30-40

227. На сколько групп подразделяют методы крепления подошвы в обуви?

- √ 4.0
- 5.0
- 8.0
- 7.0
- 6.0

228. Какой вид обуви изготавливают с верхом, охватывающим не только стопу, но и голень, а иногда и бедро ноги?

- √ сапоги
- ботинки
- туфли
- сандалеты
- полуботинки

229. Какой вид обуви закрывает полностью, тыльную часть стопы, верхний край их находится выше лодыжек?

- √ ботинки
- сапоги
- туфли
- сандалеты
- полуботинки

230. Как называется процесс восстановления блеска наружных деталей верха обуви?

- √ аппретирование
- окрашивание
- шлифование
- фрезерование
- чистка

231. На сколько групп подразделяют заготовочные швы в зависимости от расположения скрепляемых деталей?

- √ 4.0
- 5.0
- 8.0
- 7.0
- 6.0

232. Какой вид обуви закрывает пяточную, боковую, а иногда и часть тыльной поверхности стопы Глубина выреза союзки обычно составляет 0,6 – 0,75 Д, считая от крайней точки пятки?

- ✓ туфли
- сапоги
- полуботинки
- сандалеты
- ботинки

233. Какой вид обуви имеют верх, состоящий из носка, союзки, двух берцов и задников, закрывающих пальцы, боковую, пяточную и тыльную часть стопы. Нижний предел глубины выреза $0,5 - 0,57 D$ (длины стопы от крайней точки пятки)?

- ✓ полуботинки
- сапоги
- туфли
- сандалеты
- ботинки

234. На каком приборе проводят испытание на прочность при растяжении и относительного удлинения резины для передов и подошвы?

- ✓ динамометр
- стопометр
- микрометр
- вискозиметр
- толщинометр

235. Какую величину подошвенной резины определяют в утолщенной части пятки и в подлиточной части?

- ✓ толщина
- водонепроницаемость
- гибкость
- вес
- прочность

236. Какие из ниже указанных считаются производственными дефектами кожаной обуви?

- ✓ неодинаковые детали пяток
- царапины
- обрезка внутренней части деталей
- неточность узоров
- распад лицевой части

237. Что подразумевается под словом заключительная отделка?

- ✓ готовый товарный продукт
- упаковка
- хранение
- разница в цене
- маркировка

238. Какие недостатки в обуви, изготовленной рангово-прошивным методом крепления?

- ✓ малоустойчивость в носке
- многочисленные затраты материалов
- эргономичность
- не гигиеничность
- мало затрат рабочей силы

239. Какие положительные качества имеет кожаная обувь, изготовленная ранговым креплением?

- ✓ гигиенична
- использование недорогих материалов

- использование тонких стелечных материалов
- по легкости изгиба
- мало затрат рабочей силы

240. Какие недостатки в обуви, изготовленной деревянно-шпилечным методом крепления?

- √ грубость нижней части обуви
- не использование внутренних деталей обуви
- не устойчивость к влаге
- непрочность
- не использование натуральной кожи в изготовлении обуви

241. Какие недостатки в обуви, изготовленной комбинированным методом крепления?

- √ тяжелый вес обуви
- эргономичные
- не теплозащитные
- не устойчивые к влаге
- малоустойчивые к носке

242. Какие виды текстильных материалов используется в наибольшем количестве для верха обуви ?

- √ хлопок, шерсть, шелк
- креп
- декоративные
- бамазе
- лен

243. В производстве какой обуви используется винтовой метод крепления?

- √ в производстве ботинок и сапог
- в производстве дорожной обуви
- в производстве домашней обуви
- в производстве медицинской обуви
- в производстве туфель

244. В какой обуви используется гвоздевой метод крепления подошвы?

- √ бытовая обувь
- летняя обувь
- обувь для пляжа
- домашняя обувь
- спортивная обувь

245. Сколько ниточных методов крепления используется при производстве кожаной обуви?

- √ 10.0
- 7.0
- 12.0
- 6.0
- 8.0

246. Сколько методов склеивания используется при производстве кожаной обуви?

- √ 4.0
- 7.0
- 5.0
- 3.0
- 6.0

247. Сколько методов крепления используется для крепления нижней части обуви?

- 6.0
- 5.0
- 7.0
- ✓ 4.0
- 3.0

248. Сколько видов шитья используется при сборке лицевых деталей обуви?

- ✓ 4.0
- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

249. На каком этапе производства кожаной обуви ставится клеймо?

- ✓ на первой стадии обработки нижних и верхних деталей
- на этапе сборки верхней части обуви
- во время крепления низа обуви
- на самом последнем этапе
- во время придачи лицевой стороны обуви

250. Сколько методов раскроя есть в производстве деталей кожаной обуви?

- ✓ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

251. В производстве какой обуви используют хромовую кожу, получаемую из яловки?

- ✓ для женской и мужской обуви
- для девичьей обуви
- детская обувь
- спортивная обувь
- для мальчиковой обуви

252. Какой вид кожаной обуви изготовлен выворотным методом?

- ✓ домашняя, дорожная
- обувь для прогулки
- производственная обувь
- медицинская обувь
- бытовая обувь

253. Для кого предназначена обувь, изготовленная методом парко?

- ✓ гусариковая и дошкольного возраста
- школьниц
- мальчиков
- девочек
- школьников

254. Какая разница в изготовлении сандального и полусандального метода?

- ✓ отсутствие внешних и внутренних деталей обуви
- некрасивый внешний вид

- мало гигиеничен
- много затрат рабочей силы
- тяжелый вес

255. В чем недостатки кожаной обуви, изготовленной полусандальным методом?

- √ непригодные к ремонту
- не совсем легкие
- мало эластичные
- малоустойчивые к носке
- не гигиеничны

256. Какой недостаток в обуви комбинированного крепления?

- √ тяжелая масса
- малая теплостойкость
- не стойкость к влаге
- не стойкость к носке
- высокая эластичность

257. Чем отличается кожаная обувь сандаального крепления от полусандаального?

- √ нет стельки
- по гигиеническим свойствам
- по тяжести
- стойкости к носке
- по фаяону

258. Какой вид клея используется для крепления верха обуви к низу?

- √ наиритовый клей
- костевой клей
- бутадиеновый клей
- клей галалиб
- клей мудра

259. Сколько способов используется для отформования обуви?

- √ 3.0
- 4.0
- 2.0
- 6.0
- 5.0

260. Что нужно понимать под операцией сбор деталей обуви?

- √ соединение деталей швами
- окрашивание деталей
- обработка краев деталей
- присоединение деталей к низу обуви
- разложение деталей по мостам

261. Сколькими способами раскрывают кожаные полуфабрикаты на обувные детали?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

262. Сколько операций включает технологический процесс производства кожаной обуви?

- √ 6.0
- 5.0
- 7.0
- 3.0
- 4.0

263. Сколько процессов включает производство кожаной обуви?

- √ свыше 100
- 50-60
- 65-75
- 60-80
- 90-95

264. Сколько деталей в мужском ботинке рантового пошива?

- 20.0
- 19.0
- √ 23.0
- 28.0
- 15.0

265. По каким признакам кожаная обувь делится на разновидности?

- по методу присоединения верха к низу обуви
- по материалу подошвы
- по массе
- по форме каблука
- √ по конструкции материалов верха

266. На сколько групп по высоте каблука делится кожаная обувь?

- 3.0
- 7.0
- 4.0
- √ 5.0
- 6.0

267. Какие номера капроновых ниток используют для прикрепления подошвы ниточным методом?

- №2,3,4
- √ №1,3; 1,8; 2,0
- №5, 6, 7
- №8,9,10
- №2,5; 3,2; 4,1

268. Какие номера льняных ниток используют для прикрепления подошвы ниточным методом?

- №2,3,4
- √ №5, 6, 7
- №1,3; 1,8; 2,0
- №8,9,10
- №2,5; 3,2; 4,1

269. Какова ширина тканей (см), используемые при производстве домашней обуви?

- 70-85
- 65-85

- ✓ 59-72
- 20-40
- 25-35

270. Сколько процентов составляет удлинение ткани для верха обуви по утку под название «башмачок»?

- 0.56
- ✓ 0.42
- 0.4
- 0.35
- 0.205

271. Сколько процентов составляет удлинение ткани по основе для обуви под названием «башмачок»?

- 0.1
- 0.2
- 0.16
- ✓ 0.13
- 0.08

272. Какова ширина ткани для «башмака»?

- 64 см
- 100 см
- 90 см
- 75 см
- ✓ 81 см

273. Какие виды химических волокон в составе тканей используются при производстве летней кожаной обуви?

- вискоза и лавсан
- ацетат и вискоза
- ✓ лавсан и нитрон
- лавсан и капрон
- капрон и ацетат

274. Сколько процентов составляет удлинение по утку у хлопчатобумажной ткани «ЗОТ» используемой для летней кожаной обуви?

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

275. Сколько процентов составляет удлинение по основе у хлопчатобумажной ткани «ЗОТ» используемой для летней кожаной обуви?

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

276. Хлопчатобумажные ткани какого артикула используются в производстве летней кожаной обуви?

- ✓ 7255.0
- 931.0
- 33049.0
- 33020.0
- 935.0

277. Драповые ткани какого артикула используются для верха женской обуви?

- √ 46226.0
- 45468.0
- 46177.0
- 46197.0
- 46123.0

278. Драповые ткани какого волокнистого состава с наилучшими потребительскими свойствами используется для верха обуви?

- √ шерсть-нитрон
- шерсть-лавсан
- шерсть-ацетат
- шерсть-шелк
- шерсть-вискоза

279. Шерстяные ткани какого артикула используются для утепленной детской обуви?

- √ 45468.0
- 46177.0
- 46226.0
- 45364.0
- 46176.0

280. Какие номера хлопчатобумажных ниток используют при сборке внешних деталей обуви?

- √ 20-40
- 40-60
- 10-20
- 45-60
- 30-50

281. Какие клеящие вещества используются в обувном производстве?

- √ канифоль
- крахмал
- танид
- силикатный клей
- мездра

282. Какой процент влаги должен иметь кожаный материал для подошвы в обуви ниточного соединения верха к низу?

- √ 40-45
- 50-55
- 25-20
- 20-25
- 30-40

283. На сколько групп подразделяют методы крепления подошвы в обуви?

- √ 4.0
- 5.0
- 8.0
- 7.0
- 6.0

284. Какой вид обуви изготавливают с верхом, охватывающим не только стопу, но и голень, а иногда и бедро ноги?

- √ сапоги

- ботинки
- туфли
- сандалеты
- полуботинки

285. Какой вид обуви закрывает полностью, тыльную часть стопы, верхний край их находится выше лодыжек?

- ✓ ботинки
- сапоги
- туфли
- сандалеты
- полуботинки

286. Как называется процесс восстановления блеска наружных деталей верха обуви?

- ✓ аппретирование
- окрашивание
- шлифование
- фрезерование
- чистка

287. На сколько групп подразделяют заготовочные швы в зависимости от расположения скрепляемых деталей?

- ✓ 4.0
- 5.0
- 8.0
- 7.0
- 6.0

288. Какой вид обуви закрывает пяточную, боковую, а иногда и часть тыльной поверхности стопы Глубина выреза союзки обычно составляет 0,6 – 0,75 Д, считая от крайней точки пятки?

- ✓ туфли
- сапоги
- полуботинки
- сандалеты
- ботинки

289. Какой вид обуви имеют верх, состоящий из носка, союзки, двух берцов и задников, закрывающих пальцы, боковую, пяточную и тыльную часть стопы Нижний предел глубины выреза 0,5 – 0,57 Д (длины стопы от крайней точки пятки)?

- ✓ полуботинки
- сапоги
- туфли
- сандалеты
- ботинки

290. На каком приборе проводят испытание на прочность при растяжении и относительного удлинения резины для передов и подошвы?

- ✓ динамометр
- стопометр
- микрометр
- вискозиметр
- толщиномер

291. Какую величину подошвенной резины определяют в утолщенной части пятки и в подлиточной части?

- ✓ толщина
- водонепроницаемость

- гибкость
- вес
- прочность

292. Какие из ниже указанных считаются производственными дефектами кожаной обуви?

- √ неодинаковые детали пяток
- царапины
- обрезка внутренней части деталей
- неточность узоров
- распад лицевой части

293. Что подразумевается под словом заключительная отделка?

- √ готовый товарный продукт
- упаковка
- хранение
- разница в цене
- маркировка

294. Какие недостатки в обуви, изготовленной рантово-прошивным методом крепления?

- не гигиеничность
- эргономичность
- многочисленные затраты материалов
- мало затрат рабочей силы
- √ малоустойчивость в носке

295. Какие положительные качества имеет кожаная обувь, изготовленная рантовым креплением?

- √ гигиенична
- использование недорогих материалов
- использование тонких стелечных материалов
- по легкости изгиба
- мало затрат рабочей силы

296. Какие недостатки в обуви, изготовленной деревянно-шпилечным методом крепления?

- √ грубость нижней части обуви
- не использование внутренних деталей обуви
- не устойчивость к влаге
- непрочность
- не использование натуральной кожи в изготовлении обуви

297. Какие недостатки в обуви, изготовленной комбинированным методом крепления?

- √ тяжелый вес обуви
- эргономичные
- не теплозащитные
- не устойчивые к влаге
- малоустойчивые к носке

298. Какие виды текстильных материалов используется в наибольшем количестве для верха обуви ?

- √ хлопок, шерсть, шелк
- креп
- декоративные
- бамазе
- лен

299. В производстве какой обуви используется винтовой метод крепления?

- √ в производстве ботинок и сапог
- в производстве дорожной обуви
- в производстве домашней обуви
- в производстве медицинской обуви
- в производстве туфель

300. В какой обуви используется гвоздевой метод крепления подошвы?

- √ бытовая обувь
- домашняя обувь
- обувь для пляжа
- летняя обувь
- спортивная обувь

301. Сколько ниточных методов крепления используется при производстве кожаной обуви?

- √ 10.0
- 7.0
- 12.0
- 6.0
- 8.0

302. Сколько методов склеивания используется при производстве кожаной обуви?

- √ 4.0
- 7.0
- 5.0
- 3.0
- 6.0

303. Сколько методов крепления используется для крепления нижней части обуви?

- √ 4.0
- 3.0
- 5.0
- 7.0
- 6.0

304. Сколько видов шитья используется при сборке лицевых деталей обуви?

- √ 4.0
- 6.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0

305. На каком этапе производства кожаной обуви ставиться клеймо?

- √ на первой стадии обработки нижних и верхних деталей
- на этапе сборки верхней части обуви
- во время крепления низа обуви
- на самом последнем этапе
- во время придачи лицевой стороны обуви

306. Сколько методов раскроя есть в производстве деталей кожаной обуви?

- √ 2.0
- 4.0

- 5.0
- 6.0
- 3.0

307. В производстве какой обуви используют хромовую кожу, получаемую из яловки?

- √ для женской и мужской обуви
- для девичьей обуви
- детская обувь
- спортивная обувь
- для мальчиковой обуви

308. Какой вид кожаной обуви изготовлен выворотным методом?

- √ домашняя, дорожная
- обувь для прогулки
- производственная обувь
- медицинская обувь
- бытовая обувь

309. Для кого предназначена обувь, изготовленная методом парко?

- √ гусариковая и дошкольного возраста
- школьников
- мальчиков
- девочек
- школьников

310. Какая разница в изготовлении сандаального и полусандаального метода?

- √ отсутствие внешних и внутренних деталей обуви
- некрасивый внешний вид
- мало гигиеничен
- много затрат рабочей силы
- тяжелый вес

311. В чем недостатки кожаной обуви, изготовленной полусандальным методом?

- √ непригодные к ремонту
- не совсем легкие
- мало эластичные
- малоустойчивые к носке
- не гигиеничны

312. Какой недостаток в обуви комбинированного крепления?

- √ тяжелая масса
- малая теплостойкость
- не стойкость к влаге
- не стойкость к носке
- высокая эластичность

313. Чем отличается кожаная обувь сандаального крепления от полусандаального?

- √ нет стельки
- по гигиеническим свойствам
- по тяжести
- стойкости к носке
- по фаюну

314. Какой вид клея используется для крепления верха обуви к низу?

- √ наиритовый клей
- костевой клей
- бутадиеновый клей
- клей галалиб
- клей мудра

315. Сколько способов используется для отформования обуви?

- √ 3.0
- 4.0
- 2.0
- 6.0
- 5.0

316. Что нужно понимать под операцией сбор деталей обуви?

- √ соединение деталей швами
- окрашивание деталей
- обработка краев деталей
- присоединение деталей к низу обуви
- разложение деталей по мостам

317. Сколькими способами раскрывают кожаные полуфабрикаты на обувные детали?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

318. Сколько операций включает технологический процесс производства кожаной обуви?

- √ 6.0
- 5.0
- 7.0
- 3.0
- 4.0

319. Сколько процессов включает производство кожаной обуви?

- 90-95
- 65-75
- 50-60
- √ свыше 100
- 60-80

320. Сколько деталей в мужском ботинке рантового пошива?

- √ 23.0
- 20.0
- 15.0
- 19.0
- 28.0

321. По каким признакам кожаная обувь делится на разновидности?

- √ по конструкции материалов верха
- по форме каблука

- по материалу подошвы
- по массе
- по методу присоединения верха к низу обуви

322. На сколько групп по высоте каблука делится кожаная обувь?

- √ 5.0
- 6.0
- 3.0
- 7.0
- 4.0

323. В каких условиях выдерживают шкурки в термостате при изучении расположения волос на ней?

- 30-60 мин при $t=900\text{ C}$
- √ 10-30 мин при $t = 500\text{ C}$
- 1-2 часа при $t=600\text{ C}$
- 15-25 мин $t=300\text{ C}$
- 5-15 мин при $t=200\text{ C}$

324. Какого размера вырезают образец из пресно сухой шкурки для изучения расположения волос на меховой шкуре?

- √ $0,25 \times 0,5\text{ см}^2$
- $4 \times 6\text{ см}^2$
- $3,5 \times 5,5\text{ см}^2$
- $1,5 \times 2,5\text{ см}^2$
- $0,5 \times 0,8\text{ см}^2$

325. При помощи какого прибора определяют величину чешуек?

- √ окуляр-микрометр
- метало микроскопа
- толщиномер
- вискозиметр
- динамометр

326. С помощью какого раствора обесцвечивают сильно пигментированный волос после промывки в эфире?

- √ 3-5 % раствором перекиси водорода
- 3-5 % раствором аммиака
- 5-10 % раствором соляной кислоты
- 2-5 % раствором серной кислоты
- 30-50 % раствором перекиси водорода

327. В каких пределах должна быть паропроницаемость у искусственных кож марки кларино?

- 1,9-2,5
- 1-2
- √ 5-7,1
- 4-5
- 2,9-3,5

328. Какого толщина (мм) у синтетической кожи марки 120 под названием кларино?

- 2.5
- 3.0
- √ 1.5
- 2.0
- 1.0

- 329.** Сколько процентов должен быть показатель относительного удлинения у кожеподобной резины, не имеющей стабилизатора?
- 250.0
 - 420.0
 - √ 328.0
 - 300.0
 - 290.0

- 330.** Сколько процентов должен составлять предел относительного удлинения для резины-стиронида?
- √ 450.0
 - 490.0
 - 500.0
 - 400.0
 - 410.0

- 331.** Какого должно быть относительное удлинение (%) пористой резины?
- √ 528.0
 - 540.0
 - 490.0
 - 450.0
 - 415.0

- 332.** Какого сопротивление пористой резины к многократному изгибу?
- 3000 циклов
 - 4500 циклов
 - √ 5000 циклов
 - 6000 циклов
 - 4000 циклов

- 333.** Какого толщина (мм) резины полученная после вымывания в процессе производства?
- √ 6-12 мм
 - 10-13 мм
 - 17-15 мм
 - 13-15 мм
 - 4-6 мм

- 334.** Сколько процентов нормируется остаточное удлинение передовой и подошвенной резины для сапог?(%)
- √ до 25
 - от 40 до 45
 - от 35 до 40
 - от 25 до 35
 - от 30 до 35

- 335.** Каков предел прочности при растяжении и удлинении для передовой и подошвенной резины?
- √ 35-80
 - 20-50
 - 70-120
 - 50-65
 - 30-40

- 336.** При какой температуре должен проводиться процесс вулканизации при производстве обуви?
- √ 120°-130°
 - 90°-100°

- 70°-80°
- 60°-75°
- 110°-120°

337. При помощи какого прибора определяют величину чешуек?

- ✓ окуляр-микрометр
- динамометр
- вискозиметр
- толщиномер
- метало микроскопа

338. Сколько дефектов допускается в штампованных галошах 1-го сорта?

- ✓ 2.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0
- 1.0

339. Сколько дефектов допускается в клеёных галошах, ботиках и сапожках 2-го сорта?

- ✓ 4.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0
- 1.0

340. На какие сорта делят резиновую обувь?

- ✓ 1-й и 2-й
- высший и 1-й
- высший, 1-й и 2-й
- высший и низший
- 1-й, 2-й и 3-й

341. Сколько процентов приходится на долю спортивной резиновой обуви от общего производства резиновой обуви?

- ✓ 11 - 12
- 15 - 16
- 17 - 18
- 19 - 20
- 13 - 14

342. По какому признаку резиновую обувь делят на клеевую, штампованную и формованную?

- ✓ по способу производства
- по назначению
- по размерам
- по цвету
- по видам

343. По какому признаку резиновая обувь выпускается двух разновидностей: цельнорезиновая с и с текстильным верхом?

- ✓ по материалу верха
- по назначению
- по размерам
- по цвету

- по видам
- 344.** По какому признаку резиновая обувь делится на пять групп: мужскую, женскую, мальчиковую, девичью и детскую?
- √ по полу и возрасту потребителей
 - по назначению
 - по размерам
 - по цвету
 - по видам
- 345.** По какому признаку резиновую обувь различают: надеваемую поверх другой обуви, и обувь, надеваемую непосредственно на ногу?
- √ по характеру использования
 - по назначению
 - по размерам
 - по цвету
 - по видам
- 346.** По какому признаку резиновую обувь делят на бытовую, спортивную и производственную?
- √ по назначению
 - по характеру использования
 - по размерам
 - по цвету
 - по видам
- 347.** При какой температуре должен проводиться процесс вулканизации при производстве обуви?
- √ 120°-130°
 - 90°-100°
 - 70°-80°
 - 60°-75°
 - 110°-120°
- 348.** Что относится к внутренним деталям клеевой обуви?
- √ цветная стелька и подкладка
 - шпора и задник
 - подошва
 - носок
 - полустелька и пятка
- 349.** Из скольких деталей изготавливаются формованные сапоги?
- √ 5.0
 - 6.0
 - 13.0
 - 21.0
 - 17.0
- 350.** Из скольких деталей изготавливаются штампованные галоши?
- √ 4.0
 - 6.0
 - 13.0
 - 21.0
 - 5.0

351. К какой группе относятся следующие расположения волос: группы состоят из 2-3-х пучков волос, собранных вокруг одного направляющего или реже остевого волоса?
- √ сложной
 - пучки
 - одиночкой
 - групповой
 - простой
352. К какой группе относятся следующие расположения волос, состоящего из одного остевого и нескольких пуховых волос или только одних пуховых: выходят из одного общего отверстия в кожном покрове?
- √ пучки
 - сложной
 - одиночкой
 - групповой
 - простой
353. К какой группе относятся следующие расположения волос на меховой шкурке: волосы растут в определенном количестве вместе, но каждый волос выходит через отдельной отверстие: в середине находится один направляющий или острый волос, а по обе стороны от него – от двух до шести пуховых?
- √ простой
 - сложный
 - одиночкой
 - комбинированный
 - пучки
354. При какой температуре происходит процесс формирования резиновой подошвы?
- √ 165-175 °
 - 185-190 °
 - 150-160 °
 - 140-155 °
 - 175-180 °
355. Сколько пар обуви берут из партии при проверке влагопроницаемости кожаной обуви?
- 3 пары
 - 5 пары
 - 6 пары
 - 4 пары
 - √ 2 пары
356. Какой гарантийный срок носки по стандарту установлено для формованных туфель?
- √ 50 дней
 - 40 дней
 - 30 дней
 - 70 дней
 - 65 дней
357. Какой гарантийный срок носки по стандарту установлено для формованных сапог?
- √ 6 месяцев
 - 5 месяцев
 - 4 месяцев
 - 3 месяцев
 - 4,5 месяцев
358. Сколько дней составляет гарантийный срок носки для штампованных галош?

- √ 90 дней
- 75 дней
- 80 дней
- 50 дней
- 65 дней

359. Какой гарантийный срок носки для клееных галош, ботинок, сапожек?

- √ 75 дней
- 90 дней
- 85 дней
- 80 дней
- 65 дней

360. Какие виды лаков используются при производстве резиновой обуви?

- √ масляной лак
- казеин
- нитроцеллюлоза
- парафин
- олифы

361. Какой материал используется для отделки резиновой обуви?

- √ натуральный и искусственный мех
- цветные резиновые материалы
- материалы для фурнитуры
- пуговицы и застежки
- полуфабрикаты кожи

362. Какой вид ткани используется при изготовлении материалов верха для резиновой обуви зимнего сезона?

- √ шерстяная ткань
- трикотажное полотно
- саржу
- сатин
- хлопчато-бумажная ткань

363. Какой вид ткани используется в качестве подкладочных материалов в резиновых галошах?

- √ ткань бумазея
- натуральная шелковая кань
- ткань из жестких волокон
- ткань из синтетических волокон
- льняная ткань

364. Сколько деталей должно быть в резиновых галошах изготавливаемые клеевым способом?

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

365. Сколько деталей должно быть в обуви ботинка клеевого соединения?

- √ 16-21 шт
- 15-20 шт
- 10-15 шт

- 10 шт
- 20-27 шт

366. Сколько граммов должна весить полупара обуви для детей?

- ✓ не выше 200
- 150-200
- 100-200
- выше 200
- 200-250

367. Сколько граммов должна весить полупара юфтевых мужских сапог на резиновой подошве?

- ✓ 950-1200
- 600-750
- 550-650
- 1200-1350
- 800-900

368. Какие природные волокна используются в производстве искусственной кожи марки UK?

- ✓ хлопковое волокно
- шелковое волокно
- кенаф
- детали для задника
- льняное волокно

369. Какую смесь применяют для предотвращения химического старения резины?

- ✓ хинон и вторичный амин
- канифол и мел
- натриум и бикарбонат
- алтакс и каптакс
- озекерит и порофор

370. Какую смесь добавляют для предотвращения старения резиновых материалов?

- ✓ парафин, озекерит
- парафин, порофор
- озекерит, терефталат
- хинон, аминокислота (двуосновная)
- озекерит, серная кислота

371. Сколько дефектов допускается в туфлях и сапогах, изготовленных методом формования?

- ✓ до 4
- до 6
- до 7
- до 8
- до 5

372. Сколько дефектов допускается в галошах второго сорта, изготовленных методом формования?

- 5.0
- 1.0
- 2.0
- ✓ 4.0
- 6.0

373. Сколько дефектов допускается в клееных резиновых галошах, ботинках первого сорта?

- ✓ 3.0
- 6.0
- 5.0
- 2.0
- 4.0

374. В каких номерах выпускаются галоши и ботинки для девочек?

- ✓ от 7 до 16
- от 7 до 12
- от 10 до 18
- от 3 до 9
- от 5 до 13

375. В скольких номерах выпускается галоши для мужчин выпускаемые методом штампования?

- 6.0
- 5.0
- ✓ 9.0
- 15.0
- 8.0

376. В каких номерах выпускается галоши для мужчин выпускаемые клеевым методом?

- от 2 до 8
- ✓ от 7 до 17
- от 10 до 15
- от 6 до 10
- от 10 до 16

377. 438. Сколько видов резиновой обуви производится для мужчин?

- 7.0
- 3.0
- ✓ 5.0
- 6.0
- 4.0

378. На сколько групп по полу и возрасту потребителей делится резиновая обувь?

- 7.0
- ✓ 5.0
- 6.0
- 4.0
- 3.0

379. На сколько групп по назначению делится резиновая обувь?

- 2.0
- ✓ 3.0
- 5.0
- 4.0
- 6.0

380. Какой вид резиновой обуви наибольшим количестве выпускается методом формирования?

- коньки
- резиновые галоши
- ✓ резиновые сапоги

- обувь для гимнастики
- пляжная обувь

381. Какой вид резиновой обуви производят методом штампования?

- туфли
- ✓ галоши
- ботики
- ботинки
- сапоги

382. Из скольких операций состоит процесс производства резиновой обуви клеевым методом?

- 7.0
- 6.0
- ✓ 4.0
- 5.0
- 3.0

383. Какой метод является самым старым производством резиновой обуви?

- желатинирование
- ионное отложение
- ✓ клеевой
- штампование
- горячая вулканизация

384. По какому свойству резиновая обувь преобладает над другими обувями?

- по хорошей теплопроводности
- по теплопроводности
- ✓ по водонепроницаемости
- по гигиеничности
- по легкости

385. В каких условиях выдерживают шкурки в термостате при изучении расположения волос на ней?

- 1-2 часа при $t=600\text{ C}$
- 15-25 мин $t=300\text{ C}$
- ✓ 10-30 мин при $t = 500\text{ C}$
- 30-60 мин при $t=900\text{ C}$
- 5-15 мин при $t=200\text{ C}$

386. Какого размера вырезают образец из пресно сухой шкурки для изучения расположения волос на меховой шкуре?

- $3,5 \times 5,5\text{ см}^2$
- $4 \times 6\text{ см}^2$
- ✓ $0,25 \times 0,5\text{ см}^2$
- $0,5 \times 0,8\text{ см}^2$
- $1,5 \times 2,5\text{ см}^2$

387. При помощи какого прибора определяют величину чешуек?

- ✓ окуляр-микрометр
- динамометр
- вискозиметр
- толщиномер
- метало микроскопа

388. С помощью какого раствора обесцвечивают сильно пигментированный волос после промывки в эфире?

- √ 3-5 % раствором перекиси водорода
- 3-5 % раствором аммиака
- 5-10 % раствором соляной кислоты
- 2-5 % раствором серной кислоты
- 30-50 % раствором перекиси водорода

389. В каких пределах должна быть паропроницаемость у искусственных кож марки кларино?

- √ 5-7,1
- 2,9-3,5
- 1,9-2,5
- 1-2
- 4-5

390. Какого толщина (мм) у синтетической кожи марки 120 под названием кларино?

- √ 1.5
- 1.0
- 2.5
- 3.0
- 2.0

391. Сколько процентов должен быть показатель относительного удлинения у кожеподобной резины, не имеющей стабилизатора?

- √ 328.0
- 290.0
- 250.0
- 420.0
- 300.0

392. Сколько процентов должен составлять предел относительного удлинения для резины-стиронида?

- √ 450.0
- 400.0
- 500.0
- 490.0
- 410.0

393. Какого должно быть относительное удлинение (%) пористой резины?

- √ 528.0
- 450.0
- 490.0
- 540.0
- 415.0

394. Какого сопротивление пористой резины к многократному изгибу?

- √ 5000 циклов
- 4000 циклов
- 3000 циклов
- 4500 циклов
- 6000 циклов

395. Какого толщина (мм) резины полученная после вымывания в процессе производства?

- √ 6-12 мм
- 13-15 мм
- 17-15 мм

- 10-13 мм
- 4-6 мм

396. Сколько процентов нормируется остаточное удлинение передовой и подошвенной резины для сапог?(%)

- √ до 25
- от 40 до 45
- от 35 до 40
- от 25 до 35
- от 30 до 35

397. Каков предел прочности при растяжении и удлинении для передовой и подошвенной резины?

- √ 35-80
- 20-50
- 70-120
- 50-65
- 30-40

398. При какой температуре должен проводиться процесс вулканизации при производстве обуви?

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

399. При помощи какого прибора определяют величину чешуек?

- √ окуляр-микрометр
- динамометр
- вискозиметр
- толщиномер
- метало микроскопа

400. Сколько дефектов допускается в штампованных галошах 1-го сорта?

- √ 2.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0
- 1.0

401. Сколько дефектов допускается в клеёных галошах, ботиках и сапожках 2-го сорта?

- √ 4.0
- 2.0
- 3.0
- 5.0
- 1.0

402. На какие сорта делят резиновую обувь?

- высший и 1-й
- 1-й, 2-й и 3-й
- √ 1-й и 2-й
- высший и низший
- высший, 1-й и 2-й

403. Сколько процентов приходится на долю спортивной резиновой обуви от общего производства резиновой обуви?
- √ 11 - 12
 - 15 - 16
 - 17 - 18
 - 19 - 20
 - 13 - 14
404. По какому признаку резиновую обувь делят на клеевую, штампованную и формованную?
- √ по способу производства
 - по назначению
 - по размерам
 - по цвету
 - по видам
405. По какому признаку резиновая обувь выпускается двух разновидностей: цельнорезиновая с и с текстильным верхом?
- √ по материалу верха
 - по назначению
 - по размерам
 - по цвету
 - по видам
406. По какому признаку резиновая обувь делится на пять групп: мужскую, женскую, мальчиговую, девичью и детскую?
- √ по полу и возрасту потребителей
 - по назначению
 - по размерам
 - по цвету
 - по видам
407. По какому признаку резиновую обувь различают: надеваемую поверх другой обуви, и обувь, надеваемую непосредственно на ногу?
- √ по характеру использования
 - по назначению
 - по размерам
 - по цвету
 - по видам
408. По какому признаку резиновую обувь делят на бытовую, спортивную и производственную?
- √ по назначению
 - по характеру использования
 - по размерам
 - по цвету
 - по видам
409. При какой температуре должен проводиться процесс вулканизации при производстве обуви?
- √ 120°-130°
 - 90°-100°
 - 70°-80°
 - 60°-75°
 - 110°-120°
410. Что относится к внутренним деталям клеевой обуви?

- √ цветная стелька и подкладка
- шпора и задник
- подошва
- носок
- полустелька и пятка

411. Из скольких деталей изготавливаются формованные сапоги?

- √ 5.0
- 6.0
- 13.0
- 21.0
- 17.0

412. Из скольких деталей изготавливаются штампованные галоши?

- √ 4.0
- 6.0
- 13.0
- 21.0
- 5.0

413. К какой группе относятся следующее расположение волос: группы состоят из 2-3-х пучков волос, собранных вокруг одного направляющего или реже остевого волоса?

- √ сложной
- пучки
- одиночкой
- групповой
- простой

414. К какой группе относятся следующие расположения волос, состоящего из одного остевого и нескольких пуховых волос или только одних пуховых: выходят из одного общего отверстия в кожном покрове?

- √ пучки
- сложной
- одиночкой
- групповой
- простой

415. К какой группе относятся следующие расположения волос на меховой шкурке: волосы растут в определенном количестве вместе, но каждый волос выходит через отдельной отверстие: в середине находится один направляющий или острый волос, а по обе стороны от него – от двух до шести пуховых?

- одиночкой
- √ простой
- пучки
- сложный
- комбинированный

416. При какой температуре происходит процесс формирования резиновой подошвы?

- √ 165-175 °
- 185-190 °
- 150-160 °
- 140-155 °
- 175-180 °

417. Сколько пар обуви берут из партии при проверке влагопроницаемости кожаной обуви?

- √ 2 пары
- 6 пары
- 5 пары
- 3 пары
- 4 пары

418. Какой гарантийный срок носки по стандарту установлено для формованных туфель?

- √ 50 дней
- 40 дней
- 30 дней
- 70 дней
- 65 дней

419. Какой гарантийный срок носки по стандарту установлено для формованных сапог?

- √ 6 месяцев
- 5 месяцев
- 4 месяцев
- 3 месяцев
- 4,5 месяцев

420. Сколько дней составляет гарантийный срок носки для штампованных галош?

- √ 90 дней
- 75 дней
- 80 дней
- 50 дней
- 65 дней

421. Какой гарантийный срок носки для клееных галош, ботинок, сапожек?

- √ 75 дней
- 90 дней
- 85 дней
- 80 дней
- 65 дней

422. Какие виды лаков используются при производстве резиновой обуви?

- √ масляной лак
- казеин
- нитроцеллюлоза
- парафин
- олифы

423. Какой материал используется для отделки резиновой обуви?

- √ натуральный и искусственный мех
- цветные резиновые материалы
- материалы для фурнитуры
- пуговицы и застежки
- полуфабрикаты кожи

424. Какой вид ткани используется при изготовлении материалов верха для резиновой обуви зимнего сезона?

- √ шерстяная ткань
- трикотажное полотно
- саржу
- сатин

- хлопчато-бумажная ткань

425. Какой вид ткани используется в качестве подкладочных материалов в резиновых галошах?

- √ ткань бумазея
- натуральная шелковая кань
- ткань из жестких волокон
- ткань из синтетических волокон
- льняная ткань

426. Сколько деталей должно быть в резиновых галошах изготавливаемые клеевым способом?

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

427. Сколько деталей должно быть в обуви ботинка клеевого соединения?

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

428. Сколько граммов должна весить полупара обуви для детей?

- выше 200
- 200-250
- 150-200
- 100-200
- √ не выше 200

429. Сколько граммов должна весить полупара юфтевых мужских сапог на резиновой подошве?

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

430. Какие природные волокна используются в производстве искусственной кожи марки UK?

- √ хлопковое волокно
- шелковое волокно
- кенаф
- детали для задника
- льняное волокно

431. Какую смесь применяют для предотвращения химического старения резины?

- √ хинон и вторичный амин
- канифол и мел
- натриум и бикарбонат
- алтакс и каптакс
- озекерит и порофор

432. Какую смесь добавляют для предотвращения старения резиновых материалов?

- √ парафин, озекерит
- парафин, порофор
- озекерит, терефталат
- хинон, аминокислота (двуосновная)
- озекерит, серная кислота

433. Сколько дефектов допускается в туфлях и сапогах, изготовленных методом формования?

- √ до 4
- до 6
- до 7
- до 8
- до 5

434. Сколько дефектов допускается в галошах второго сорта, изготовленных методом формования?

- √ 4.0
- 6.0
- 1.0
- 2.0
- 5.0

435. Сколько дефектов допускается в клееных резиновых галошах, ботинках первого сорта?

- √ 3.0
- 6.0
- 5.0
- 2.0
- 4.0

436. В каких номерах выпускаются галоши и ботинки для девочек?

- от 10 до 18
- от 7 до 12
- √ от 7 до 16
- от 3 до 9
- от 5 до 13

437. В скольких номерах выпускается галоши для мужчин выпускаемые методом штампования?

- √ 9.0
- 5.0
- 6.0
- 8.0
- 15.0

438. В каких номерах выпускается галоши для мужчин выпускаемые клеевым методом?

- √ от 7 до 17
- от 10 до 15
- от 10 до 16
- от 2 до 8
- от 6 до 10

439. 438. Сколько видов резиновой обуви производится для мужчин?

- √ 5.0
- 3.0
- 7.0
- 4.0

- 6.0

440. На сколько групп по полу и возрасту потребителей делится резиновая обувь?

- √ 5.0
- 3.0
- 7.0
- 4.0
- 6.0

441. На сколько групп по назначению делится резиновая обувь?

- 5.0
- 6.0
- 2.0
- 4.0
- √ 3.0

442. Какой вид резиновой обуви наибольшим количестве выпускается методом формирования?

- обувь для гимнастики
- пляжная обувь
- √ резиновые сапоги
- коньки
- резиновые галоши

443. Какой вид резиновой обуви производят методом штампования?

- √ галоши
- туфли
- сапоги
- ботинки
- ботики

444. Из скольких операций состоит процесс производства резиновой обуви клеевым методом?

- √ 4.0
- 6.0
- 7.0
- 3.0
- 5.0

445. Какой метод является самым старым производством резиновой обуви?

- √ клеевой
- ионное отложение
- желатинирование
- горячая вулканизация
- штампование

446. По какому свойству резиновая обувь преобладает над другими обувями?

- по гигиеничности
- по теплопроводности
- по хорошей теплосохраняемости
- по легкости
- √ по водонепроницаемости

447. Сколько процентов свободной серной кислоты остаётся в валяной обуви после промывки при установленной влажности?

- √ 0.7
- 1.5
- 2.0
- 5.0
- 0.9

448. По какому признаку различают две группы валяной обуви: грубошерстяную и фетровую?

- √ по сырьевому
- по возрастно половому
- по цвету
- по размерам
- по назначению

449. На какие 2 класса делят валяную обувь?

- √ на бытовую и производственную
- на бытовую и спортивную
- на бытовую и медицинскую
- на производственную и медицинскую
- на спортивную и медицинскую

450. Каким раствором обрабатывают основу перед валкой при производстве валяной обуви?

- √ слабой серной кислотой
- слабой соляной кислотой
- сильной соляной кислотой
- слабой азотной кислотой
- сильной серной кислотой

451. Сколько процентов оборотов допускается в составе смеси для изготовления валяной обуви?

- √ 6 - 12
- 5 - 13
- 15 - 20
- 25 - 45
- 47 - 67

452. Сколько процентов заводской коровьей шерсти допускается в составе смеси для изготовления валяной обуви?

- √ 15 - 20
- 5 - 13
- 6 - 12
- 25 - 45
- 47 - 67

453. Что определяют методом подсчета количества волос всех категорий на единице площади шкурки?

- √ густоту
- мягкость
- цвет
- гибкость
- плотность

454. Какой показатель характеризует степень шелковистости волосяного покрова пушных шкурок?

- √ мягкости
- гибкости

- цвета
- водопроницаемости
- плотности

455. На какие сорта делят валяную обувь?

- √ 1-й и 2-й
- высший и 1-й
- высший, 1-й и 2-й
- высший и низший
- 1-й, 2-й и 3-й

456. Сколько процентов овечьей шерсти должно содержаться в мужских валяных сапогах с лучшими потребительскими свойствами?

- √ 0.7
- 0.5
- 0.55
- 0.65
- 0.6

457. Сколько процентов серной кислоты допускается в составе валяной обуви?

- √ 0.007
- 0.012
- 0.015
- 0.02
- 0.01

458. Сколько процентов влажности должно быть в валяной обуви?

- √ 0.13
- 0.2
- 0.25
- 0.4
- 0.14

459. На сколько групп по характеру окрашивания делится валяная обувь?

- 5.0
- √ 2.0
- 3.0
- 4.0
- 6.0

460. На сколько групп по сырьевому составу делится валяная обувь?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

461. На сколько групп по возрастному- половому признаку подразделяется бытовая валяная обувь?

- √ 5.0
- 2.0
- 6.0
- 4.0
- 3.0

462. На сколько классов по своей классификации подразделяется валяная обувь?

- √ 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

463. Сколько процентов восстановленной шерсти используется в производстве валяной обуви?

- 10-17 %
- 17-20 %
- √ 5-13 %
- 8-15 %
- 20-25 %

464. Сколько процентов заводской шерсти используется в производстве валяной обуви?

- √ 15-20 %
- 20-25 %
- 6-10 %
- до 5 %
- 10-15 %

465. Какой вид волокна используется в производстве валяной обуви?

- √ овечья шерсть
- восстановленная шерсть
- шелк
- козья шерсть
- верблюжья шерсть

466. Сколько процентов свободной серной кислоты остаётся в валяной обуви после промывки при установленной влажности?

- √ 0.7
- 2.0
- 1.5
- 0.9
- 5.0

467. По какому признаку различают две группы валяной обуви: грубошерстяную и фетровую?

- √ по сырьевому
- по назначению
- по размерам
- по цвету
- по возрастно половому

468. На какие 2 класса делят валяную обувь?

- на бытовую и медицинскую
- на производственную и медицинскую
- √ на бытовую и производственную
- на спортивную и медицинскую
- на бытовую и спортивную

469. Каким раствором обрабатывают основу перед валкой при производстве валяной обуви?

- ✓ слабой серной кислотой
- слабой азотной кислотой
- сильной соляной кислотой
- слабой соляной кислотой
- сильной серной кислотой

470. Сколько процентов оборотов допускается в составе смеси для изготовления валяной обуви?

- ✓ 6 - 12
- 25 - 45
- 15 - 20
- 5 - 13
- 47 - 67

471. Сколько процентов заводской коровьей шерсти допускается в составе смеси для изготовления валяной обуви?

- 6 - 12
- 25 - 45
- ✓ 15 - 20
- 47 - 67
- 5 - 13

472. Что определяют методом подсчета количества волос всех категорий на единице площади шкурки?

- цвет
- гибкость
- ✓ густоту
- плотность
- мягкость

473. Какой показатель характеризует степень шелковистости волосяного покрова пушных шкур?

- гибкости
- цвета
- ✓ мягкости
- водопроницаемости
- плотности

474. На какие сорта делят валяную обувь?

- ✓ 1-й и 2-й
- высший и низший
- высший, 1-й и 2-й
- высший и 1-й
- 1-й, 2-й и 3-й

475. Сколько процентов овечьей шерсти должно содержаться в мужских валяных сапогах с лучшими потребительскими свойствами?

- ✓ 0.7
- 0.6
- 0.65
- 0.55
- 0.5

476. Сколько процентов серной кислоты допускается в составе валяной обуви?

- ✓ 0.007
- 0.02

- 0.015
- 0.012
- 0.01

477. Сколько процентов влажности должно быть в валяной обуви?

- √ 0.13
- 0.4
- 0.25
- 0.2
- 0.14

478. На сколько групп по характеру окрашивания делится валяная обувь?

- 5.0
- 4.0
- 3.0
- √ 2.0
- 6.0

479. На сколько групп по сырьевому составу делится валяная обувь?

- 5.0
- √ 2.0
- 3.0
- 4.0
- 6.0

480. На сколько групп по возрастному- половому признаку подразделяется бытовая валяная обувь?

- √ 5.0
- 3.0
- 4.0
- 6.0
- 2.0

481. На сколько классов по своей классификации подразделяется валяная обувь?

- √ 2.0
- 6.0
- 5.0
- 4.0
- 3.0

482. Сколько процентов восстановленной шерсти используется в производстве валяной обуви?

- 20-25 %
- 17-20 %
- √ 5-13 %
- 8-15 %
- 10-17 %

483. Сколько процентов заводской шерсти используется в производстве валяной обуви?

- √ 15-20 %
- до 5 %
- 6-10 %
- 20-25 %
- 10-15 %

484. Какой вид волокна используется в производстве валяной обуви?
- √ овечья шерсть
 - восстановленная шерсть
 - шелк
 - козья шерсть
 - верблюжья шерсть
485. Как называется совокупность определённых товарных свойств, характерных для пушных шкур данного вида, добытых в определённом географическом районе?
- высотой
 - √ кряжем
 - изменчивостью
 - густотой
 - пигментом
486. Через какие промежутки времени взвешивают куски меха для определения гигроскопичности кожаной ткани шкурки?
- √ 15 минут, 30 минут, 1 час, 2 часа, 3 часа, 24 часа, 248 часов и т д
 - 5 минут, 10 минут, 20 минут, 40 минут, 1 час, 3 часа и т д
 - 1 час, 5 часов, 10 часов, 15 часов, и т д
 - 10 минут, 30 минут, 50 минут, 1 час 10 минут, 3 часа 10 минут, и т д
 - 1 минута, 3 минуты, 5 минут, 2 часа, 4 часа, и т д
487. Какой показатель характеризует степень продубленности кожаной ткани?
- √ температура сваривания
 - степень упругости
 - степень удлинения
 - стойкость к истиранию
 - степень маркости
488. Сколько часов облучают черные шкурки?
- 15-30 часов
 - 5-10 часов
 - √ 75-100 часов
 - 55-70 часов
 - 35-50 часов
489. При какой влажности и температуре облучают образцы шкур светом вольтовой дуги на расстоянии 25 см?
- √ и $t=38-40^{\circ}$
 - и $t = 78-80^{\circ}$
 - и $t = 68-70^{\circ}$
 - и $t = 58-60^{\circ}$
 - и $t = 48-50^{\circ}$
490. На каком приборе определяют цветоустойчивость волосяного покрова?
- √ на федометре
 - на компрессометре
 - на окуляр-микрометре
 - на вискозиметре
 - на фотометре
491. Сколько баллов должно быть норма прочности окраски кожаной ткани к сухому трению?
- не более 2 баллов

- не более 1 балла
- не менее 3 баллов
- ✓ не более 4 баллов
- не менее 4 баллов

492. Сколько баллов допускается для маркировки волосяного покрова окрашенного в черный цвет?

- ✓ 3.0
- 4.0
- 1.0
- 5.0
- 2.0

493. Что определяют по пятну, остающемуся на белой бумаге при трении ее о волосяной покров шкурки?

- ✓ степень маркировки
- степень удлинения
- степень упругости
- толщина слоя
- стойкость к истиранию

494. На каком приборе определяют маркировку волосяного покрова к сухому трению?

- ✓ ПОМ
- компрессометр
- ТШМ-2
- ТМ-2
- РГ-4

495. Каким фактором характеризуется индивидуальная изменчивость?

- ✓ цветом волосяного покрова
- изменением сезона
- половым изменением
- условиями обитания
- возрастом животного

496. Какой фактор влияет на смену волосяного покрова?

- ✓ сезонная изменчивость
- географическая изменчивость
- географическая изменчивость
- возрастная изменчивость
- кормление (образ жизни)

497. Какой фактор влияет на толщину кожной ткани меховых шкур?

- ✓ географическая изменчивость
- половая изменчивость половая изменчивость
- кормление (образ жизни)
- индивидуальная изменчивость
- сезонная изменчивость

498. Какого цвета волосяной покров у животных, живущих на континенте Азия?

- ✓ песочного
- чёрно – белые полосы
- коричневого
- светло – коричневого
- белого

499. Какого цвета волосистой покров у животных, живущих в тундре?

- ✓ белого
- цвета сажи
- коричневого
- жёлтого
- серого

500. Какие из нижеперечисленных животных ведут подземный образ жизни?

- ✓ сокор
- ондатра
- колонок
- водяной крот
- мягкий сибирский крот

501. Какие из нижеперечисленных животных дают пушнину и ведут водно – наземный образ жизни?

- ✓ выдра
- крот
- сибирский крот
- куница
- верблюд

502. мехом какого животного является эквал?

- ✓ крот
- белка
- бобр
- енот
- рысь

503. мехом какого животного является еролотериам?

- ✓ ондатра
- лиса
- рысь
- речной бобр
- кролик

504. мехом какого животного является абдоминал?

- белка
- ✓ заяц беляк
- серая лиса
- бурундук
- кролик

505. мехом какого животного является ятериал?

- ✓ суслик песчаник
- чернобурка
- кролик
- уссурийский енот
- белка

506. мехом какого животного является скапуляр?

- ✓ лиса

- кролик
- кундуз
- хомяк
- белка

507. мехом какого животного является дорыл?

- √ полевая мышь
- заяц
- самур
- бобр
- белка

508. мехом какого животного является сакро-лотериаль?

- √ россомаха
- лиса
- кролик
- бобр
- енот

509. К какому типу меха относится сакро-дарзал?

- √ енот
- лев
- каракуль
- леопард
- бобр

510. По исследованиям Б. Ф. Церевитинова к какому виду меха относятся сокраловые меха?

- √ белка
- лиса
- летучая мышь
- тарбакан
- заяц(кролик)

511. К каким процессам прибегают при окрашивании меха?

- √ окрашивание, стирка, сушка
- нейтрализация и отбеливание
- шлифовка и расчесывание
- расчесывание и глажка
- расчесывание и шлифовка

512. Какие пигменты встречаются в мехах при явлении хронизм?

- √ черный
- серый
- красный
- белый
- желтый

513. Какие пигменты встречаются в мехах при явлении меланизма?

- √ черный
- желтый
- красный
- серый
- белый

514. Какой пигмент встречается в мехах альбиноса?

- √ нет пигментов
- черный
- красный
- коричневый
- желтый

515. На сколько категорий подразделяется шкурки в зависимости от наличия и величины дефекта?

- √ 4.0
- 5.0
- 3.0
- 7.0
- 6.0

516. Какие из нижеследующих относятся к весенним видам пушнины?

- √ сурок
- белый заяц
- белка-летяга
- хомяк
- речной бобр

517. Какие из нижеследующих относятся к зимним видам пушнины?

- крот
- √ вашак
- водяная крыса
- сокор
- тарбаган

518. На сколько групп подразделяются шкурки по густоте волосяного покрова?

- √ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 8.0
- 6.0

519. На сколько групп подразделяются пушно-меховые товары по высоте волосяного покрова?

- √ 5.0
- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 7.0

520. На сколько типов по топографии волосяного покрова делятся все виды пушнины?

- √ 9.0
- 6.0
- 8.0
- 5.0
- 12.0

521. На сколько групп по величине шкурок подразделяется все виды пушнины?

- √ 5.0

- 4.0
- 7.0
- 3.0
- 6.0

522. Шкурки с каким волосяным покровом смачивается значительно быстрее?

- √ с низким волосяным покровом
- с плотным и густым волосяным покровом
- с не эпилированным волосяным покровом
- с высоким объемным весом волосяного покрова
- с мягким волосяным покровом

523. На сколько групп по пышности волосяного покрова делится пушнина?

- √ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 3.0
- 6.0

524. На сколько групп делится мех по блеску?

- √ 4.0
- 6.0
- 7.0
- 3.0
- 5.0

525. Сколькими баллами оценивается светостойчивость меха?

- √ 5.0
- 6.0
- 8.0
- 9.0
- 7.0

526. На сколько групп по цвету волосяного покрова делится мех?

- √ 6.0
- 5.0
- 8.0
- 3.0
- 7.0

527. Какая биологическая изменчивость положительно влияет на густоту волосяного покрова шкуры?

- √ географическая изменчивость
- индивидуальная изменчивость
- половая изменчивость
- сезонная изменчивость
- условия кормления

528. Какой цвет бывает у волосяного покрова при хромизме?

- √ желтый
- цвет сажи
- серый
- белый
- черный

529. Какой цвет бывает в волосяном покрове при меланизме?

- √ черный
- желтый
- цвет сажи
- серый
- белый

530. Какой пигмент должен быть в волосяном покрове цвета альбинос?

- √ белый
- желтый
- коричневый
- серый
- черный

531. От какого фактора зависит смена волосяного покрова у пушных зверей время от времени?

- √ сезонная изменчивость
- географическая изменчивость
- индивидуальная изменчивость
- возрастно-половая изменчивость
- условия обитания

532. 590.Какие из нижеследующих относятся к биологической сортировке пушно-мехового сырья и полуфабрикатов?

- √ консервирование
- цветовая категория
- размер шкуры
- плотность волосяного покрова
- разделение по прядям

533. Как называется совокупность определённых товарных свойств, характерных для пушных шкурок данного вида, добытых в определённом географическом районе?

- высотой
- √ кряжем
- изменчивостью
- густотой
- пигментом

534. Через какие промежутки времени взвешивают куски меха для определения гигроскопичности кожаной ткани шкурки?

- √ 15 минут, 30 минут, 1 час, 2 часа, 3 часа, 24 часа, 248 часов и т д
- 5 минут, 10 минут, 20 минут, 40 минут, 1 час, 3 часа и т д
- 1 час, 5 часов, 10 часов, 15 часов, и т д
- 10 минут, 30 минут, 50 минут, 1 час 10 минут, 3 часа 10 минут, и т д
- 1 минута, 3 минуты, 5 минут, 2 часа, 4 часа, и т д

535. Какой показатель характеризует степень продубленности кожаной ткани?

- √ температура сваривания
- степень упругости
- степень удлинения
- стойкость к истиранию
- степень маркости

536. Сколько часов облучают черные шкурки?

- 15-30 часов
- 5-10 часов
- √ 75-100 часов
- 55-70 часов
- 35-50 часов

537. При какой влажности и температуре облучают образцы шкур светом вольтовой дуги на расстоянии 25 см?

- √ и $t=38-40$ °C
- и $t = 78-80$ °C
- и $t = 68-70$ °C
- и $t = 58-60$ °C
- и $t = 48-50$ °C

538. На каком приборе определяют цветоустойчивость волосяного покрова?

- √ на федометре
- на компрессометре
- на окуляр-микрометре
- на вискозиметре
- на фотометре

539. Сколько баллов должно быть норма прочности окраски кожаной ткани к сухому трению?

- √ не более 4 баллов
- не менее 3 баллов
- не более 1 балла
- не менее 4 баллов
- не более 2 баллов

540. Сколько баллов допускается для маркировки волосяного покрова окрашенного в черный цвет?

- √ 3.0
- 4.0
- 1.0
- 5.0
- 2.0

541. Что определяют по пятну, остающемуся на белой бумаге при трении ее о волосяной покров шкурки?

- √ степень маркировки
- степень удлинения
- степень упругости
- толщина слоя
- стойкость к истиранию

542. На каком приборе определяют маркировку волосяного покрова к сухому трению?

- √ ПОМ
- компрессометр
- ТШМ-2
- ТМ-2
- РГ-4

543. Каким фактором характеризуется индивидуальная изменчивость?

- √ цветом волосяного покрова
- изменением сезона
- половым изменением
- условиями обитания

- возрастом животного

544. Какой фактор влияет на смену волосяного покрова?

- √ сезонная изменчивость
- географическая изменчивость
- географическая изменчивость
- возрастная изменчивость
- кормление (образ жизни)

545. Какой фактор влияет на толщину кожной ткани меховых шкур?

- индивидуальная изменчивость
- сезонная изменчивость
- половая изменчивость половая изменчивость
- кормление (образ жизни)
- √ географическая изменчивость

546. Какого цвета волосяной покров у животных, живущих на континенте Азия?

- √ песочного
- чёрно – белые полосы
- коричневого
- светло – коричневого
- белого

547. Какого цвета волосяной покров у животных, живущих в тундре?

- √ белого
- цвета сажки
- коричневого
- жёлтого
- серого

548. Какие из нижеследующих животных ведут подземный образ жизни?

- √ сокор
- ондатра
- колонок
- водяной крот
- мягкий сибирский крот

549. Какие из нижеследующих животных дают пушнину и ведут водно – наземный образ жизни?

- √ выдра
- крот
- сибирский крот
- куница
- верблюдов

550. Мехом какого животного является эквал?

- √ крот
- белка
- бобр
- енот
- рысь

551. Мехом какого животного является екрлотериам?

- √ ондатра
- лиса
- рысь
- речной бобр
- кролик

552. мехом какого животного является абдоминал?

- √ заяц беляк
- белка
- кролик
- бурундук
- серая лиса

553. мехом какого животного является ятериал?

- √ суслик песчаник
- чернобурка
- кролик
- уссурийский енот
- белка

554. мехом какого животного является скапуляр?

- √ лиса
- кролик
- кундуз
- хомяк
- белка

555. мехом какого животного является дорыл?

- √ полевая мышь
- заяц
- самур
- бобр
- белка

556. мехом какого животного является сакро-лотериаль?

- √ росомаха
- лиса
- кролик
- бобр
- енот

557. к какому типу меха относится сакро-дарзал?

- √ енот
- лев
- каракуль
- леопард
- бобр

558. по исследованиям Б. Ф. Церевитинова к какому виду меха относятся сокраловые меха?

- √ белка
- лиса
- летучая мышь
- тарбакан

- заяц(кролик)

559. К каким процессам прибегают при окрашивании меха?

- √ окрашивание, стирка, сушка
- нейтрализация и отбеливание
- шлифовка и расчесывание
- расчесывание и глажка
- расчесывание и шлифовка

560. Какие пигменты встречаются в мехах при явлении хронизм?

- √ черный
- белый
- красный
- серый
- желтый

561. Какие пигменты встречаются в мехах при явлении меланизма?

- √ черный
- желтый
- красный
- серый
- белый

562. Какой пигмент встречается в мехах альбиноса?

- √ нет пигментов
- черный
- красный
- коричневый
- желтый

563. На сколько категорий подразделяется шкурки в зависимости от наличия и величины дефекта?

- √ 4.0
- 5.0
- 3.0
- 7.0
- 6.0

564. Какие из нижеследующих относятся к весенним видам пушнины?

- √ сурок
- хомяк
- белка-летяга
- белый заяц
- речной бобр

565. Какие из нижеследующих относятся к зимним видам пушнины?

- √ вашак
- сокор
- крот
- тарбаган
- водяная крыса

566. На сколько групп подразделяются шкурки по густоте волосяного покрова?

- √ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 8.0
- 6.0

567. На сколько групп подразделяются пушно-меховые товары по высоте волосяного покрова?

- √ 5.0
- 6.0
- 4.0
- 3.0
- 7.0

568. На сколько типов по топографии волосяного покрова делятся все виды пушнины?

- 12.0
- 8.0
- √ 9.0
- 5.0
- 6.0

569. На сколько групп по величине шкурок подразделяется все виды пушнины?

- √ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 3.0
- 6.0

570. Шкурки с каким волосяным покровом смачивается значительно быстрее?

- √ с низким волосяным покровом
- с плотным и густым волосяным покровом
- с не эпилированным волосяным покровом
- с высоким объемным весом волосяного покрова
- с мягким волосяным покровом

571. На сколько групп по пышности волосяного покрова делится пушнина?

- √ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 3.0
- 6.0

572. На сколько групп делится мех по блеску?

- √ 4.0
- 6.0
- 7.0
- 3.0
- 5.0

573. Сколькими баллами оценивается светостойчивость меха?

- √ 5.0
- 6.0
- 8.0
- 9.0

- 7.0

574. На сколько групп по цвету волосяного покрова делится мех?

- ✓ 6.0
- 5.0
- 8.0
- 3.0
- 7.0

575. Какая биологическая изменчивость положительно влияет на густоту волосяного покрова шкуры?

- ✓ географическая изменчивость
- индивидуальная изменчивость
- половая изменчивость
- сезонная изменчивость
- условия кормления

576. Какой цвет бывает у волосяного покрова при хромизме?

- ✓ желтый
- цвет сажи
- серый
- белый
- черный

577. Какой цвет бывает в волосяном покрове при меланизме?

- ✓ черный
- желтый
- цвет сажи
- серый
- белый

578. Какой пигмент должен быть в волосяном покрове цвета альбинос?

- ✓ белый
- желтый
- коричневый
- серый
- черный

579. От какого фактора зависит смена волосяного покрова у пушных зверей время от времени?

- индивидуальная изменчивость
- возрастно-половая изменчивость
- ✓ сезонная изменчивость
- условия обитания
- географическая изменчивость

580. 590. Какие из нижеследующих относятся к биологической сортировке пушно-мехового сырья и полуфабрикатов?

- размер шкуры
- плотность волосяного покрова
- ✓ консервирование
- разделение по пряжам
- цветовая категория

581. К какому способу крашения относится метод, при котором красильный раствор наносят на волосяной покров при помощи краскораспылителя, мягкой щётки гусиных перьев?

- √ верховой
- трафаретное
- пробивка
- аэрографное
- окуночный

582. К какому способу крашения относится метод, при котором красильный раствор при помощи жёсткой щётки пробивают равномерно по всей площади и толще волосяного покрова?

- √ пробивка
- трафаретное
- верховой
- аэрографное
- окуночный

583. К какому способу крашения относится метод, при котором шкурку целиком погружают в красильный раствор, при этом прокрашивается волосяной и кожный раствор?

- √ окуночный
- пробивка
- верховой
- аэрографное
- намазью

584. Что используют в качестве восстановителей при отбеливания волосяного покрова?

- √ сернистый газ и гидросульфит
- серную и соляную кислоты
- азотную и фосфорную кислоты
- аминифенол и бензол
- перекись водорода, перекись натрия, персульфат, хромпик

585. Что используют в качестве окислителей при отбеливания волосяного покрова?

- √ перекись водорода, перекись натрия, персульфат, хромпик
- серную и соляную кислоты
- азотную и фосфорную кислоты
- аминифенол и бензол
- сернистый газ и гидросульфит

586. Какая операция состоит в обработке волосяного покрова растворами солей хрома, железа меди?

- √ протравление
- нейтрализация
- сушка
- дубление
- отбеливание

587. При какой температуре (°C) проводят процесс намазью?

- √ 20 – 30
- 60 – 70
- 80 – 90
- 90 – 100
- 40 – 50

588. Какова продолжительность процесса намазью?

- 12 – 13 час
- 6 – 7 час
- 8 – 9 час
- 10 – 11 час
- ✓ 4 – 5 час

589. Какой раствор используют для нейтрализации намазью?

- ✓ Na_2CO_3 – 20-30 г/л; NH_4OH 25%-ного – 3 -20 г/л
- Na_2CO_3 – 50-60 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 5-6 г/л; NH_4OH 25%-ного – 3 -20 г/л
- Na_2CO_3 – 15-46 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 5-6 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л

590. Какой раствор используют для окуночной нейтрализации волоса?

- ✓ Na_2CO_3 – 5-6 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 50-60 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 5-6 г/л; NH_4OH 25%-ного – 3 -20 г/л
- Na_2CO_3 – 15-46 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 20-30 г/л; NH_4OH 25%-ного – 3 -20 г/л

591. Сколько существуют способов нейтрализации?

- ✓ два
- четыре
- пять
- шесть
- три

592. Как называется операция при котором происходит обработка волоса щелочью, придающая ему способность лучше воспринимать краситель?

- ✓ нейтрализация
- отбелка
- крашение
- дубление
- протравление

593. Какова должна быть влажность (%) шкурки после сушки?

- ✓ от 10 до 14
- от 18 до 22
- 22 - 26
- от 26 до 30
- от 14 до 18

594. Какова должна быть температура (0 C) сушки для шкурок хромового дубления?

- ✓ до 60
- до 30
- до 100
- до 80
- до 45

595. Какова должна быть температура (0 C) сушки для пикелеванных шкурок?

- ✓ не выше 45
- не выше 30
- не выше 100

- не выше 80
- не выше 60

596. Какую операцию проводят для повышения пластичности, мягкости и прочности, понижению способности кожной ткани к намоканию, нейтрализовать избыточную кислотность дермы при использовании щелочных жировых эмульсий?

- ✓ жирование
- мягчение
- мездрение
- сушка
- пикелевание

597. Сколько времени в зависимости от вида сырья может продолжаться пикелевание?

- от 8 до 28 час
- от 12 до 34 час
- ✓ от 4 до 24 час
- от 6 до 26 час
- от 10 до 30 час

598. Какой раствор используют для пикелевания шубной овчины?

- ✓ 4 мл серной кислоты и 20 г поваренной соли
- 6 мл серной кислоты и 40 г поваренной соли
- 8 мл серной кислоты и 50 г поваренной соли
- 10 мл серной кислоты и 60 г поваренной соли
- 4 мл серной кислоты и 30 г поваренной соли

599. белью какого процесса является обеззодить и разрыхлить дерму, расщепить пучки коллагеновых волокон и придать им определённые химические и механические свойства, с помощью раствора кислоты и поваренной соли?

- ✓ пикелевание
- отмока
- травление
- сушка
- мездрение

600. При какой температуре (0 C) происходит наилучшее обезжирование кожной ткани?

- ✓ 42 - 43
- 64 - 65
- 75 - 76
- 82 - 83
- 52 - 53

601. Целью каких процессов является удаление загрязнений и жировых веществ с волосяного покрова и частично с дермы?

- ✓ мойка и обезжирование
- протравление
- шлифовка
- нейтрализация
- отмока и мездрение

602. Задача какого процесса удалить со шкуры мускульно-жировой слой и подкожную клетчатку, затрудняющих проникновение в глубь дермы химических веществ?

- ✓ мездрение
- протравление

- шлифовка
- нейтрализация
- отмока

603. Какие из нижеследующих относятся к отделочным операциям крашения для волосяного покрова шкуры?

- √ эпилирование люстрирование, глажение
- протравление, крашение, разминка
- шлифовка, откатка, разбивка,
- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжиривание

604. Какие из нижеследующих относятся к отделочным операциям крашения для волосяного покрова шкуры?

- √ колочение, ческа, стрижка
- протравление, крашение, разминка
- шлифовка, откатка, разбивка,
- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжиривание

605. Какие из нижеследующих относятся к отделочным операциям крашения для кожевой ткани шкуры?

- √ откатка, разбивка, подчистка, шлифование
- нейтрализация, травление
- шлифовка, ческа, стрижка
- протравление, крашение, разминка
- отмока, мездрение, обезжиривание

606. Какие из нижеследующих относятся к операциям собственно крашения шкуры?

- √ крашение, промывка, солка, сушка
- разбивка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжиривание

607. Какие из нижеследующих относятся к подготовительным операциям крашения шкуры?

- √ нейтрализация, протравление, отбелка
- сушка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- травление, разбивка, шлифовка
- пикеливание, дубление, жирование

608. Какие из нижеследующих относятся к операциям отделки выделки шкурки?

- √ откатка, разминка, разбивка, шлифовка
- пикеливание, дубление, жирование, сушка
- протравление, отбелка, крашение
- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжиривание

609. Какие из нижеследующих относятся к операциям собственно выделки шкуры?

- √ пикеливание, дубление, жирование, сушка
- разбивка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка

- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжиривание

610. Какие из нижеследующих относятся к подготовительным операциям выделки шкуры?

- √ отмока, мездрение, обезжиривание
- сушка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- нейтрализация, травление
- пикеливание, дубление, жирование

611. Какие из нижеследующих относятся к подготовительным операциям выделки шкуры?

- √ отмока, мездрение, разбивка
- сушка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- нейтрализация, травление
- пикеливание, дубление, жирование

612. На сколько групп подразделяются операции выделки шкуры в меховой промышленности?

- √ 3.0
- 5.0
- 6.0
- 7.0
- 4.0

613. Чему должна быть равна поверхностная плотность искусственного меха с трикотажной основой?

- 692.0
- 750.0
- 765.0
- √ 782.0
- 700.0

614. Сколько операций включает технология мехового производства?

- √ 15.0
- 6.0
- 8.0
- 12.0
- 10.0

615. Какой вид пушнины делится на 4 сорта?

- √ медведь лесной
- сокор
- крот
- белая мышь
- бобр

616. На сколько групп в зависимости от возраста делится каракуль?

- √ 6.0
- 2.0
- 5.0
- 7.0
- 4.0

617. На сколько групп делится пушнина каракуля?

- √ 8.0
- 5.0
- 7.0
- 4.0
- 6.0

618. Сколько кражей белки выделяют в мире?

- √ 10.0
- 15.0
- 20.0
- 7.0
- 8.0

619. Сколько пуховых волос приходится на 1 см² черева выдры?

- √ до 50 тысяч
- от 30 до 35 тысяч
- от 20 до 25 тысяч
- от 15 до 20 тысяч
- от 25 до 30 тысяч

620. Какое количество баллов определяется для категории В при бальной оценке большинства видов полуфабриката?

- √ от 31 до 45
- от 15 до 25
- от 25 до 30
- от 30 до 35
- от 45 до 55

621. Какое количество баллов определяется для категории Б при бальной оценке большинства видов полуфабриката?

- √ от 21 до 30
- от 36 до 42
- от 42 до 50
- от 50 до 55
- от 30 до 35

622. Какое количество баллов определяется для категории А при бальной оценке большинства видов полуфабриката?

- √ от 11 до 20
- от 26 до 32
- от 35 до 40
- выше 40
- от 20 до 25

623. Какое количество баллов определяется для нормальных шкурок при бальной оценке большинства видов полуфабриката?

- √ до 10
- от 15 до 20
- до 21
- до 25
- от 10 до 15

624. Что используется чтобы добиться улучшения внешнего вида кожевенной ткани и увеличения ее устойчивости к воздействиям воды, масел?

- ализарин
- уксусную кислоту

- этиловый спирт
- ✓ наиритовые и акриловые латексы
- аммиак

625. Каким способом получают искусственные завитки?

- ✓ тиснением
- нанесением краски
- аэрографным окрашиванием
- методом нейтрализации
- глажением

626. Какой раствор используют при операции мострирования волосяного покрова?

- ✓ этиловый спирт
- раствор слабой кислоты
- раствор слабой щелочи
- анилиновая соль
- перекись водорода

627. В чем заключается процесс эпилирования?

- ✓ удаление (срезание) острого и направляющего волоса
- окрашивание волосяного покрова
- стрижка волосяного покрова
- сушка волосяного покрова
- мострирование волосяного покрова

628. Какова должна быть высота волосяного покрова у шкур с густым волосяным покровом после стрижки на стригальных машин?(мм)

- ✓ 14-18
- 10-15
- 20-25
- 25-35
- 5-10

629. В чем заключается процесс откатки шкурки у пушно-меховых?

- ✓ смягчение слоя кожи
- уменьшение дефектов кожи
- очистка кожи
- увеличение стойкости кожи к дублению
- увеличение стойкости кожи

630. Какой метод используют при крашении меха анилиновой солью?

- ✓ намазью
- аэрографное крашение
- верховое крашение
- окуночным способом
- резервное крашение

631. Сколько методов используют при крашении меха теплотосодержащими красками?

- ✓ 5.0
- 4.0
- 7.0
- 3.0
- 6.0

632. Какие химические соединения используются при крашении мехового полуфабриката при процессе нейтрализации?

- ✓ щелочи
- растворы солей
- соединения хлора
- жирные кислоты
- кислоты

633. Из скольких ступеней состоит технология мехового производства?

- ✓ 8.0
- 10.0
- 6.0
- 5.0
- 7.0

634. К какому способу крашения относится метод, при котором красильный раствор наносят на волосяной покров при помощи краскораспылителя, мягкой щётки гусиных перьев?

- ✓ верховой
- трафаретное
- пробивка
- аэрографное
- окуночный

635. К какому способу крашения относится метод, при котором красильный раствор при помощи жёсткой щётки пробивают равномерно по всей площади и толще волосяного покрова?

- окуночный
- ✓ пробивка
- аэрографное
- верховой
- трафаретное

636. К какому способу крашения относится метод, при котором шкурку целиком погружают в красильный раствор, при этом прокрашивается волосяной и кожный раствор?

- ✓ окуночный
- пробивка
- верховой
- аэрографное
- намазью

637. Что используют в качестве восстановителей при отбеливания волосяного покрова?

- ✓ сернистый газ и гидросульфит
- серную и соляную кислоты
- азотную и фосфорную кислоты
- аминофенол и бензол
- перекись водорода, перекись натрия, персульфат, хромпик

638. Что используют в качестве окислителей при отбеливания волосяного покрова?

- ✓ перекись водорода, перекись натрия, персульфат, хромпик
- серную и соляную кислоты
- азотную и фосфорную кислоты
- аминофенол и бензол
- сернистый газ и гидросульфит

639. Какая операция состоит в обработке волосяного покрова растворами солей хрома, железа меди?

- √ протравление
- нейтрализация
- сушка
- дубление
- отбелка

640. При какой температуре (0С) проводят процесс намазью?

- √ 20 – 30
- 60 – 70
- 80 – 90
- 90 – 100
- 40 – 50

641. Какова продолжительность процесса намазью?

- √ 4 – 5 час
- 8 – 9 час
- 10 – 11 час
- 12 – 13 час
- 6 – 7 час

642. Какой раствор используют для нейтрализации намазью?

- √ Na_2CO_3 – 20-30 г/л; NH_4OH 25%-ного – 3 -20 г/л
- Na_2CO_3 – 50-60 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 5-6 г/л; NH_4OH 25%-ного – 3 -20 г/л
- Na_2CO_3 – 15-46 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 5-6 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л

643. Какой раствор используют для окуночной нейтрализации волоса?

- √ Na_2CO_3 – 5-6 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 50-60 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 5-6 г/л; NH_4OH 25%-ного – 3 -20 г/л
- Na_2CO_3 – 15-46 г/л; NH_4OH 25%-ного – 5 -10 г/л
- Na_2CO_3 – 20-30 г/л; NH_4OH 25%-ного – 3 -20 г/л

644. Сколько существуют способов нейтрализации?

- √ два
- четыре
- пять
- шесть
- три

645. Как называется операция при котором происходит обработка волоса щелочью, придающая ему способность лучше воспринимать краситель?

- √ нейтрализация
- отбелка
- крашение
- дубление
- протравление

646. Какова должна быть влажность (%) шкурки после сушки?

- ✓ от 10 до 14
- от 18 до 22
- 22 - 26
- от 26 до 30
- от 14 до 18

647. Какова должна быть температура (0 С) сушки для шкурок хромового дубления?

- ✓ до 60
- до 30
- до 100
- до 80
- до 45

648. Какова должна быть температура (0 С) сушки для пикелеванных шкурок?

- ✓ не выше 45
- не выше 30
- не выше 100
- не выше 80
- не выше 60

649. Какую операцию проводят для повышения пластичности, мягкости и прочности, понижению способности кожной ткани к намоканию, нейтрализовать избыточную кислотность дермы при использовании щелочных жировых эмульсий?

- ✓ жирование
- мягчение
- мездрение
- сушка
- пикелевание

650. Сколько времени в зависимости от вида сырья может продолжаться пикелевание?

- ✓ от 4 до 24 час
- от 8 до 28 час
- от 10 до 30 час
- от 12 до 34 час
- от 6 до 26 час

651. Какой раствор используют для пикелевания шубной овчины?

- ✓ 4 мл серной кислоты и 20 г поваренной соли
- 6 мл серной кислоты и 40 г поваренной соли
- 8 мл серной кислоты и 50 г поваренной соли
- 10 мл серной кислоты и 60 г поваренной соли
- 4 мл серной кислоты и 30 г поваренной соли

652. белью какого процесса является обезводить и разрыхлить дерму, расщепить пучки коллагеновых волокон и придать им определённые химические и механические свойства, с помощью раствора кислоты и поваренной соли?

- ✓ пикелевание
- отмока
- травление
- сушка
- мездрение

653. При какой температуре (0 С) происходит наилучшее обезжиривание кожной ткани?

- ✓ 42 - 43

- 64 - 65
- 75 - 76
- 82 - 83
- 52 - 53

654. Целью каких процессов является удаление загрязнений и жировых веществ с волосяного покрова и частично с дермы?

- ✓ мойка и обезжиривание
- протравление
- шлифовка
- нейтрализация
- отмока и мездрение

655. Задача какого процесса удалить со шкуры мускульно-жировой слой и подкожную клетчатку, затрудняющих проникновение в глубь дермы химических веществ?

- ✓ мездрение
- протравление
- шлифовка
- нейтрализация
- отмока

656. Какие из нижеследующих относятся к отделочным операциям крашения для волосяного покрова шкуры?

- ✓ эпилирование люстрирование, глажение
- протравление, крашение, разминка
- шлифовка, откатка, разбивка,
- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжиривание

657. Какие из нижеследующих относятся к отделочным операциям крашения для волосяного покрова шкуры?

- ✓ колочение, ческа, стрижка
- протравление, крашение, разминка
- шлифовка, откатка, разбивка,
- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжиривание

658. Какие из нижеследующих относятся к отделочным операциям крашения для кожевой ткани шкуры?

- ✓ откатка, разбивка, подчистка, шлифование
- протравление, крашение, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжиривание

659. Какие из нижеследующих относятся к операциям собственно крашения шкуры?

- ✓ крашение, промывка, солка, сушка
- разбивка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжиривание

660. Какие из нижеследующих относятся к подготовительным операциям крашения шкуры?

- ✓ нейтрализация, протравление, отбелка

- сушка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- травление, разбивка, шлифовка
- пикеливание, дубление, жирование

661. Какие из нижеследующих относятся к операциям отделки выделки шкурки?

- √ откатка, разминка, разбивка, шлифовка
- протравление, отбелка, крашение
- нейтрализация, травление
- пикеливание, дубление, жирование, сушка
- отмока, мездрение, обезжирование

662. Какие из нижеследующих относятся к операциям собственно выделки шкуры?

- √ пикеливание, дубление, жирование, сушка
- разбивка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- нейтрализация, травление
- отмока, мездрение, обезжирование

663. Какие из нижеследующих относятся к подготовительным операциям выделки шкуры?

- √ отмока, мездрение, обезжирование
- сушка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- нейтрализация, травление
- пикеливание, дубление, жирование

664. Какие из нижеследующих относятся к подготовительным операциям выделки шкуры?

- √ отмока, мездрение, разбивка
- сушка, откатка, разминка
- шлифовка, ческа, стрижка
- нейтрализация, травление
- пикеливание, дубление, жирование

665. На сколько групп подразделяются операции выделки шкуры в меховой промышленности?

- √ 3.0
- 5.0
- 6.0
- 7.0
- 4.0

666. Чему должна быть равна поверхностная плотность искусственного меха с трикотажной основой?

- √ 782.0
- 700.0
- 750.0
- 765.0
- 692.0

667. Сколько операций включает технология мехового производства?

- √ 15.0
- 6.0
- 8.0
- 12.0
- 10.0

668. Какой вид пушнины делится на 4 сорта?

- √ медведь лесной
- сокор
- крот
- белая мышь
- бобр

669. На сколько групп в зависимости от возраста делится каракуль?

- √ 6.0
- 2.0
- 5.0
- 7.0
- 4.0

670. На сколько групп делится пушнина каракуля?

- √ 8.0
- 5.0
- 7.0
- 4.0
- 6.0

671. Сколько кряжей белки выделяют в мире?

- √ 10.0
- 15.0
- 20.0
- 7.0
- 8.0

672. Сколько пуховых волос приходится на 1 см² черева выдры?

- √ до 50 тысяч
- от 30 до 35 тысяч
- от 20 до 25 тысяч
- от 15 до 20 тысяч
- от 25 до 30 тысяч

673. Какое количество баллов определяется для категории В при бальной оценке большинства видов полуфабриката?

- √ от 31 до 45
- от 15 до 25
- от 25 до 30
- от 30 до 35
- от 45 до 55

674. Какое количество баллов определяется для категории Б при бальной оценке большинства видов полуфабриката?

- √ от 21 до 30
- от 36 до 42
- от 42 до 50
- от 50 до 55
- от 30 до 35

675. Какое количество баллов определяется для категории А при бальной оценке большинства видов полуфабриката?

- √ от 11 до 20

- от 26 до 32
- от 35 до 40
- выше 40
- от 20 до 25

676. Какое количество баллов определяется для нормальных шкурок при бальной оценке большинства видов полуфабриката?

- ✓ до 10
- от 15 до 20
- до 21
- до 25
- от 10 до 15

677. Что используется чтобы добиться улучшения внешнего вида кожевенной ткани и увеличения ее устойчивости к воздействиям воды, масел?

- ✓ наиритовые и акриловые латексы
- аммиак
- уксусную кислоту
- этиловый спирт
- ализарин

678. Каким способом получают искусственные завитки?

- ✓ тиснением
- нанесением краски
- аэрографным окрашиванием
- методом нейтрализации
- глажением

679. Какой раствор используют при операции мострирования волосяного покрова?

- ✓ этиловый спирт
- раствор слабой кислоты
- раствор слабой щелочи
- анилиновая соль
- перекись водорода

680. В чем заключается процесс эпилирования?

- ✓ удаление (срезание) остевого и направляющего волоса
- окрашивание волосяного покрова
- стрижка волосяного покрова
- сушка волосяного покрова
- мострирование волосяного покрова

681. Какова должна быть высота волосяного покрова у шкур с густым волосяным покровом после стрижки на стригальных машин?(мм)

- 5-10
- 20-25
- 25-35
- ✓ 14-18
- 10-15

682. В чем заключается процесс откатки шкурки у пушно-меховых?

- ✓ мягчение слоя кожи
- увеличение стойкости кожи к дублению
- уменьшение дефектов кожи

- очистка кожи
- увеличение стойкости кожи

683. Какой метод используют при крашении меха анилиновой солью?

- √ намазью
- окуночным способом
- верховое крашение
- аэрографное крашение
- резервное крашение

684. Сколько методов используют при крашении меха теплотосодержащими красками?

- 6.0
- 7.0
- 3.0
- 4.0
- √ 5.0

685. Какие химические соединения используются при крашении мехового полуфабриката при процессе нейтрализации?

- √ щелочи
- жировые кислоты
- соединения хлора
- растворы солей
- кислоты

686. Из скольких ступеней состоит технология мехового производства?

- 7.0
- 5.0
- 6.0
- 10.0
- √ 8.0

687. При какой температуре в помещении должны хранятся пушно-меховые товары?

- √ 250С;
- 300С больше.
- 300С
- 250С меньше;
- 250С больше;

688. Сколько процентов составляет вес меховых полуфабрикатов в меховом пальто по отношению к весу всей одежды?

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

689. На сколько групп в зависимости от обработки шкурки делятся меховые воротники?

- √ 5.0
- 3.0
- 4.0
- 7.0
- 6.0

690. Чему равна разрывная нагрузка пушно-мехового полуфабриката для овчины меховой?(к

- √ 22.0
- 12.0
- 28-30
- 26.0
- 15.0

691. При какой температуре в помещении должны храниться пушно-меховые товары?

- 300С
- 300С больше.
- √ 250С;
- 250С больше;
- 250С меньше;

692. Сколько процентов составляет вес меховых полуфабрикатов в меховом пальто по отношению к весу всей одежды?

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

693. На сколько групп в зависимости от обработки шкурок делятся меховые воротники?

- √ 5.0
- 6.0
- 3.0
- 4.0
- 7.0

694. Чему равна разрывная нагрузка пушно-мехового полуфабриката для овчины меховой?(к

- 28-30
- 12.0
- √ 22.0
- 15.0
- 26.0

695. Овчинно-шубные мужские изделия выпускают размеров?

- с 48-го по 58-й
- √ с 48-го по 56-й
- с 44-го по 50-й
- с 46-го по 52-й
- с 48-го по 60-й

696. Каракуль – это шкурки ягнят в возрасте?

- √ 1-3 дня
- утробного развития
- от 1 до 4 месяцев
- до 1 месяца
- в последней стадии утробного развития

697. Сколько типов завитка бывает у каракуля?

- √ 6.0
- 9.0
- 4.0

- 5.0
- 8.0

698. Какова должна быть высота волосяного покрова для овчины?

- 100-120 мм
- 50-100 мм
- √ до 200 мм
- 210-220 мм
- 150-200 мм

699. На каких машинах подвергаются стрижке меховые овчины?

- √ на шерстерезных машинах
- на разбивочных машинах
- на дисковых машинах
- на мездрильных машинах
- на рубильных машинах

700. Что произойдет с овчиной, если при неправильно проведенном процессе, когда на мездрильных машинах со шкур выбивают репё и клочья свалянной шерсти, репей окажется невыбитым?

- √ овчина может быть порвана при дальнейших операциях
- создается среда, неблагоприятная для развития бактерий, кожная ткань становится тягучей, мягкой и пластичной;
- ведет к потере шкурой пластических свойств
- шкурки становятся грубы, коробятся и ломаются при сгибании
- ничего не произойдет