

3682m_Az_Q2017_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn : 3682m Çoxişlənən malların texnologiyasının (ÇMT) tarixi və metodologiyası

1 4-10 qram yunun hansı liflərinin qırılma yüküdür ?

- sərt
- cod
- nazik
- yarım nazikK
- yarım cod

2 Toxunmuş parçanı hansı mexanizm çəkir?

- batan
- vurucu mexanizmə
- lamel
- baş val
- mal valı.

3 Liflərin qarışdırılmasında məqsəd nədir?

- qarışdırılmış lif kütləsi yaratmaq
- eynicinsli lif kütləsi yaratmaq.
- qeyri eynicinsli lif kütləsi yaratmaq
- qarışıq lif kütləsi yaratmaq
- lifləri təmizləmək

4 Çırpıcı şöbədə aparılan yumşaltma əməliyyatının məqsədi nədir?

- sıxılmış lif layını topalamaq
- sıxılmış lif layını dartmamaq
- sıxılmış lifləri təmizləmək
- sıxılmış lif layını dartmaq
- sıxılmış lif layını boşaltmaq)

5 Zərif lifli pambıq növündən iplik istehsal olunması zamanı çırpıcı şöbədə aparılan əməliyyatlar hansılardır?

- yumşaltma, qarışdırma və çırpma prosesləri
- yumşaltma
- darıma
- çırpma
- qarışdırma

6 Daraq əyirmə sistemində pambıq lifinin hansı növündən istifadə olunur?

- lintdən
- zərif liflii
- orta lifli
- qısa lifli
- uzun lifli

7 Yeni əyirmə üsulu ilə iplik istehsalında məhsulun nazildilməsi nəql etdirilməsi, toplanması və formalaşması necə aparılır?

- müxtəlif üsullarla.
- müasir üsullarla

- birləşdirilmiş üsullarla
- köhnə üsullarla
- ənənəvi üsullarla

8 Aşağıda göstərilənlərin hansı iysiz əyirmənin növlərindəndir?

- həndəsi
- fiziki
- kimyəvi
- pnevmatik
- fiziki-kimyəvi

9 Aşağıdakılardan hansı iysiz əyirmə növlərindəndir?

- həndəsi
- pnevmomexaniki
- fiziki-kimyəvi
- fiziki
- kimyəvi

10 İysiz əyirmə növlərindən biri aşağıdakılardan hansıdır?

- həndəsi
- mexaniki
- fiziki-kimyəvi
- fiziki
- kimyəvi

11 4 İysiz əyirmənin əsasən neçə növü vardır?

- 1
- 4
- 6
- 3
- 2

12 Pnevmmexaniki əyirici maşında aparılan prosesin dördüncüsü hansıdır?

- formalaşmış İpliyin burulması
- formalaşmış ipliyin sarınması
- formalaşmış ipliyin toplanması
- formalaşmış ipliyin diskretləşməsi
- formalaşmış ipliyin dartılması

13 3Pambıq əyiriciliyində neçə əyirmə sistemi ilə iplik istehsal edilir?

- 7
- 2
- 3
- 5
- 8

14 3Əyirici maşında neçə əməliyyat aparılır?

- 3
- 7
- 6
- 5
- 4

15 Pnevмомеханики әйірісі мағында апарылан процесін үчүңсү һансыдыр?

- лифләрін дартылышы
- лифләрін тәк-тәк аырылышы
- лифләрін тәләб олуған хәтти сыхлыға қәдәр топыланması.
- лифләрін дискретләшмәси
- лифләрін топыланması

16 4İysiz әйіrmә системіндә нечә texnoloji процес һәyata keçіrilir?

- 4
- 7
- 3
- 2
- 5

17 2Әйірісі мағынлардан алынған иplik бағлыамасының күтләси нечә kq олуr?

- 1
- 3
- 6
- 4
- 2

18 Pnevмомеханик мағынлардан алынған иplik бобинә һансы үsulla сарыныr?

- паралел
- далғалы
- maili
- чарпаZ
- фасынлу

19 Yun lifinin qabıqaltı tәbәqәsi nә adlanır ?

- rәng alıcy
- rәng vericiii
- didici
- yapışdırıcy
- qoparıcy

20 Yun lifinin quruluşunda үчүңcү tәbәqә necә adlanır ?

- kök
- qabıq altı
- qabıq
- gövdә
- özәkK

21 3Çırpılma vә didilmә процесі ilkin emalın neçәnci әmәliyyatıdır ?

- 2
- 1
- 5
- 4
- 3

22 Növlәşdirme nin texniki nәzarәti процесі ilkin emalın neçәnci әmәliyyatıdır ?

- 5

- 1
- 2
- 3
- 4

23 Rəng verici maddə yun lifinin harasında yerləşir ?

- qabığının altında
- özəyində
- kökündə
- içində
- üstündə

24 Rəng verici maddə yun lifinin harasında yerləşir ?

- qabığının altında
- kökündə
- özəyində
- içində
- üstündə

25 Karbon, hidrogen, oksigen, azot və kükürd hansı zülalın tərkibidir ?

- keratin
- xlorin
- neylon
- kozein
- fibroin

26 BD-200-69 əyrici maşınında iplərin buraxılış sürəti neçə m/dəq olur?

- 45 m/dəq
- 60 m/dəq
- 50 m/dəq
- 40 m/dəq
- 55 m/dəq

27 Yun lifinə hansı maddə rəng verir ?

- piqment
- zülal
- sellüloza
- saxaroza
- fruktoza

28 Şlixtlənən pambıq parça ipliğinin qırılma yükü neçə faiz azdır?

- 17-25 %
- 12-13 %
- 14-15 %
- 15-16 %
- 18-19 %

29 İlk emal zamanı əsasən hansı məhlulun yuna təsiri olmur ?

- soyuq suyun
- sirkənin
- turşunun
- qələvinin

metalın

30 Şlixtlənən daraq yun ipliynin qırılma yükü neçə faiz azdır?

- 12-13 %
 20-25 %
 18-19 %
 15-16 %
 14-15 %

31 Şlixtlənən kətan ipliynin qırılma yükü neçə faiz azdır?

- 12-25 %
 6-8 %
 10-11 %
 9-10 %
 7-9 %

32 Şlixtlənən süni ipək ipliynin qırılma yükü neçə faiz azdır?

- 30-40 %
 15-18 %
 16-20 %
 16-25 %
 22-25%

33 ///

Sapların xətti sıxlığı $T_7 = T_8$ və $P_7 > P_8$ olduğda sarja toxunmasında diagonalın mailik bucağı α necə derece olur?

- ///////////////
 $\alpha \pm 65^\circ$
 /////
 $\alpha \leq 55^\circ$
 ////
 $\alpha > 45^\circ$
 //
 $\alpha < 35^\circ$
 /
 $\alpha = 25^\circ$

34 BD-200-69 əyrici maşınından alınan iplərin xətti sıxlığı neçə kteks olur?

- 5-3,2 kteks
 4-2,22 kteks
 3-2,1 kteks
 2-1.8 kteks
 5-3.5 kteks

35 BD-200-69 əyrici maşınlarının qidalandırıcı lentinin xətti sıxlığı neçə kteks olur?

- 70-13,5 kteks
 60-8 kteks
 65-10 kteks
 68-12 kteks
 72-14,5 kteks

36 //

Sapların xətti sıxlığı $T_7=T_8$ və $P_7=P_8$ olduqda sarja toxunmasında diagonalın mailik bucağı α necə
derece olur?

- /////
65°
- /////
55°
- /
25°
- //
35°
- ///
45°

37 Qaldırıcı şnurları idarə edilən maşın nə vaxt yaradılmışdır?

- 1825
- 1805
- 1810
- 1815
- 1820

38 Toxuculuq liflərinin təsnifləşdirilməsi zamanı təbii lifləri neçə qrupa bölünür ?

- 5
- 1
- 2
- 3
- 4

39 Qaldırıcı şnurları idarə edən maşını kim yaratmışdır?

- Buson
- J.Jakkart
- Əhmədov
- Ivanov
- Pastor

40 Təbii qeyri-üzvi liflərə fəşğidakılardan hansı aiddir ?

- kənaf
- azbest
- pambıq
- kətan
- yun

41 Kağız lentlə idarə edilən xizək kim tərəfindən ixtira edilmişdir?

- B.Buson
- Pustor
- İvanov
- Xəlilov
- Sidorov

42 Yun lifinin tərkibini keratin zülalı neçə faiz təşkil edir?

- 75
- 30
- 100

- 70
 95
 90

43 Metallik arqac sapı keçiricisi nə vaxt ixtira edilmişdir?

- 1901
 1911
 1900
 1899
 1920

44 Lif nümunəsi ancaq nazik liflərdəndirsə onda bu nümunə hansı liflərdən təşkil olunmuşdur ?

- nazik
 sərt
 yarım nazik
 yarım sərt
 cod

45 Metallik arqac sapı keçiricisini kim ixtira etmişdir?

- Əhmədov
 Maykl
 İvanov
 Pastor
 Core

46 İpliklərin dartılmaya görə qırılmaları hansı cihaz ilə təyin edilir?

- uzunluq ölçən
 kvadrant
 burum ölçən
 qırıcı maşın
 çəki ölçən

47 Rapilli toxucu maşınına ilk patent nə vaxt alınmışdır?

- 1880
 1890
 1888
 1898
 1878

48 Liflərin işığın dağıdıcı təsirinə müqaviməti xarakteristikasını xarakterizə edir?

- işıq və işıqlı havanın təsirinə dayanıqlıq
 işıq və işıqlı havanın təsirinə dözümlülük
 işıq və işıqlı havanın təsirindən dağılmav
 işıq və işıqlı havanın təsirindən sərtlik
 işıq və işıqlı havanın təsirindən möhkəmlənmə

49 Şpula bilavasitə toxucu dəzgahında sarılması ideyası nə vaxt meydana gəlmişdir?

- 1860
 1870
 1900
 1890
 1880

50 Kimyəvi polimerlərdən hazırlanan şlixtin materialı hansıdır?

- akrilonitril
- kaprolaktam
- poliakrilamid
- polivinil spirti, poliakrilamid
- tereftal

51 Rapilli toxucu maşınına ilk patent nə vaxt alınmışdır?

- 1880
- 1890
- 1888
- 1898
- 1878

52 Şpula bilavasitə toxucu dəzgahında sarılması ideyası nə vaxt meydana gəlmişdir?

- 1860
- 1870
- 1900
- 1890
- 1880

53 Böyük həcmli şpul maqazini nə vaxt yaradılmışdır?

- 1902
- 1905
- 1900
- 1910
- 1903

54 Şlixtləmə zamanı hansı qüsurlar formalaşır?

- yaxşı sarınmayan ərişlər
- sona qədər
- yaxşı şlixtlənmiş ərişlər
- az yapışqanlı, həddindən artıq yapışqanlı və tam qurudulmamış ərişlər
- dolaşq düşmüş ərişlər

55 Böyük həcmli şpul maqazini harada yaradılmışdır

- ABŞ-da
- İtaliyada
- Rusiyada
- İsveçrədə
- Almanyada

56 Avtomatik şpul dəyişən mexanizmi kim ixtira etmişdir?

- Çarl
- Müllər
- Robert
- Om Nortrup
- Maykl

57 Avtomatik şpul dəyişən mexanizm nə vaxt kəşf olunmuşdur?

- 1870

- 1850
- 1800
- 1889
- 1890

58 İngilis Keşişi Kartrayt neçənci ildə toxucu maşını ixtira etmişdir?

- 1680
- 1850
- 1500
- 1784
- 1700

59 Fransız zabiti Senu neçənci ildə su mühərrikli toxucu maşını ixtira etmişdir?

- 1500
- 1745
- 1600
- 1700
- 1750

60 Su mühərrikli toxucu maşını hansı ildə kəşf edilmişdir.

- 1700
- 1600
- 1550
- 1500
- 1650

61 Su mühərrikli toxucu maşını ilk dəfə kim ixtira etmişdir

- Kulon
- Paskal
- Nyuton
- Leonardo da Vinçi
- Eyler

62 Əsnək əmələgətirici mexanizm ilk dəfə harada ixtira edilmişdir.?

- Türkiyədə
- Azərbaycanda
- Hindistanda
- Çində
- Rusiyada

63 Texnoloji maşınlar nə üçün tətbiq edilir?

- e))yuxarıda göstərilənlərin hamısı
- məmulatların xüsusiyyətlərini dəyişmək üçün
- məmulatların formasını dəyişmək üçün
- məmulatların ölçülərini dəyişmək üçün
- məmulatların quruluşlarını dəyişmək üçün

64 Rotor tipli lövhədə vurucu mexanizmə ilk dəfə patent nə vaxt verilmişdir?

- 1940
- 1930
- 1920
- 1925

1935

65 Rotor tipli lövhədə vurucu mexanizmə ilk dəfə patent kim almışdır?

- Selivanov
- Makarov
- Titov
- K.Müller
- Sidorov

66 Mingəçevir şəhərində pambıq istehsal edən fabrik nə vaxt işə salınmışdır?

- 1950
- 1965
- 1962
- 1960
- 1970

67 Gəncə şəhərində pambıq parça istehsal edən kombinat nə vaxt işə salınmışdır?

- 1940
- 1935
- 1932
- 1929
- 1937

68 Gəncə şəhərində “Qırmızı Azərbaycan” mahud fabriki nə vaxt işə salınmışdır?

- 1940
- 1930
- 1920
- 1925
- 1935

69 Bakıda ilk əyirici toxucu fabrik nə vaxt tikilmişdir?

- 1900
- 1850
- 1800
- 1897
- 1875

70 Bakıda ilk əyirici toxucu fabrikinə kim inşa etmişdir?

- T.Ələsgərov
- M.Muxtarov
- M.Nağıyev
- H.Z.Tağıyev
- S.Əliyev

71 SM-2 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

72 508 M sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

73 51 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

74 Əsnək əmələ gətirici mexanizmin növünə görə necə təsnifləşdirilir?

- mexanizmlərin formasına görə
- mexanizmlərin avtomatik işləməsinə görə
- mexanizmlərin avtomatik işləməsinə görə
- jakkard, eksentrikli və karetkalı olmasına görə
- mexanizmlərin fasiləsiz işləməsinə görə

75 26 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

76 Toxucu dəzgahının orta, aşağı və yuxarı vurmalarla olmalarına görə necə təsnifləşdirilir?

- vurucu mexanizmin olmamasına görə
- vurucu mexanizmin növünə görə
- vurucu mexanizmin quruluşuna görə
- vurucu mexanizmin durduğu vəziyyətinə görə
- vurucu mexanizmin prinsipinə görə

77 260 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

78 Malima maşınlarında toxunmayan polotnonun eni neçə mm olur?

- 2000-2200 mm
- 450-750 mm
- 120-210 mm
- 800-1600 mm
- 2000-2250 mm

79 570 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu
- Rostov tökmə zavodu

- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu

80 362 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

81 Molivat maşınların hörülmə sürəti 1 dəqiqə neçə siradır?

- 250-350
- 2000-2200
- 120-480
- 2500-3000
- 500-1500

82 203 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Rostov tökmə zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu

83 252 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

84 63 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

85 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Rostov tökmə zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu

86 Kağız düzəltmə üsulunda xammal kimi hansı uzunluqlu əyirilmələrdən istifadə olunur?

- 10-50 sm
- 1m
- 12-25 mm
- 2-6 mm
- 0.5-1 m

87 241 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

88 1852 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

89 İlmə əmələ gəlmə prosesinin səkkizinci əməliyyatı hansıdır?

- ilmələrin birləşməsi
- sapın əyilməsi
- qarmağın bağlanması
- köhnə ilmənin qarmaqdan yeni ilmənin üstünə atılması
- tamamlama

90 862 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Podolsk mexaniki zavodu
- Rostov tökmə zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu

91 İlmə əmələ gəlmə prosesinin yeddinci əməliyyatı hansıdır?

- ilmənin atılması
- sapın əyilməsi
- qarmağın bağlanması
- ilmələrin birləşməsi
- tamamlama

92 597 M sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

93 Liflərin çırpılmasında məqsəd nədir?

- liflərin qarışdırılması
- liflərin tərkibindən uzun liflərin ayrılması
- liflərin tərkibindəki kənar qarışıqların təmizlənməsi
- liflərin tərkibindən qısa liflərin ayrılması
- liflərin tərkibindən topa liflərin ayrılması

94 1022 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu

- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

95 Pnevмомеханики əyirici maşında formalaşan ipliyn dartılması üçün quraşdırılmış qurğu nə adlanır?

- silindr
- dartıcı cihaz
- iy
- kamera
- sıxıcı valik

96 1197 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

97 ПИМ – 120 maşında lentin xətti sıxlığının ipliyn xətti sıxlığına olan nisbəti ilə nəyi təyin edirlər?

- qurudulmanı
- məhsuldarlığı
- dartımı
- burulmanı
- sarınmanı

98 897 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

99 Pnevмомеханики əyirici maşında istehsal olunan ipliyn vahid uzunluğuna düşən burumlarının sayı neçədir?

- 500-1500
- 700-1700
- 900-1900
- 300-1200
- 300-1000

100 697 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

101 İstehsal olunan ipliyn xətti sıxlığı neçə teks-dir?

- 10-40
- 20-50
- 40-60

- 30-60
- 5-30

102 397 sinif tikiş maşını hansı zavod istehsal edir?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

103 Daraq əyirmə sistemi ilə hansı növ xammaldan iplik istehsal edilir?

- düzgun cavab yoxdur
- ştapel
- kətan
- ipək
- pambıq

104 97 sinif tikiş maşını hansı zavod buraxır?

- Rostov tökmə zavodu
- Ivanov dolayıcı maşınlar zavodu
- Podolsk mexaniki zavodu
- Orsk yüngül maşınqayırma zavodu
- Novosibirsk aviasiya zavodu

105 Tikiş maşınına ilk patenti kim almışdır?

- Ivanov
- Buson
- Vayzentol
- Əhmədov
- Pastor

106 .Pnevmomexaniki əyirici maşının dartımı neçədir?

- 120-260
- 80-220
- 60-180
- 70-200
- 100-240

107 İysyz əyirmədə tətbiq olunan ППМ – 120 maşının quruluşu necədir?

- 2 tərəfli, 40 əyirici kameralı
- 1 tərəfli, 20 əyirici kameralı, 5 seksiyalı
- 1 tərəfli, 40 əyirici kameralı, 5 seksiyalı
- 2 tərəfli, hər birində 40 əyirici kameralı olmaqla
- 2 tərəfli, 20 əyirici kameralı, 10 seksiyalı

108 Pambıq əyiriciliyi müəssisələrində orta xətti sıxlığa malik iplik istehsalında hansı markalı maşınlar tətbiq olunur?

- Л – 51 - 2
- ПК - 100
- П - 182
- БД – 200, ППМ - 120
- ДП - 130

109 Tikiş maşını nə vaxt ixtira edilmişdir?

- 1770
- 1760
- 1750
- 1755
- 1765

110 Iysiz əyirmənin növlərindən hansı aşağıda göstərilmişdir?

- elektrik
- kimyəvi
- fiziki
- elektromexaniki
- hidravlik

111 Pnevмомexaniki əyirici maşında aparılan prosesin ikincisi hansıdır?

- liflərin sarınması
- tək liflərin dartılması
- tək liflərin ipliyn formalaşması zonasına nəql etdirilməsi
- tək liflərin toplanması
- liflərin burulması

112 İpliyn pnevomexaniki üsulla istehsalı zamanı əyirici maşın hansı yarımfabrikatla yüklənir?

- liflə
- ipliklə
- kələflə
- lentlə
- xolstla

113 Pnevмомexaniki əyirici maşında aparılan prosesin ikincisi hansıdır?

- düzgün cavab yoxdur/
- tək liflərin ipliyn formalaşması zonasına nəql etdirilməsi
- liflərin burulması
- tək liflərin toplanması
- liflərin sarınması

114 Əyirilmənin sürətinin və məhsuldarlığının artırılması üçün hansı tədbirlər görülməlidir?

- sarınma prosesinin dartılma ilə birləşdirilməsi
- burulma və sarınma prosesini ayırmaqla
- burulma və dartılma prosesini ayırmaqla
- burulma prosesinin inkişaf etdirilməsi
- sarınma prosesini ixtisara salınması

115 Pnevмомexaniki əyirici maşınlarda əyirmə prosesi hansı əsas hissədə aparılır?

- burucu cihazda
- sarıyıcı mexanizm
- kamerada
- tənzimləyici mexanizm
- dartıcı cihazda

116 Pnevмомexaniki əyirici maşınlarda əyirici başlıqların arasındakı məsafə neçə mm olur?

- 110

- 120
- 60
- 100
- 80

117 Pnevмомеханики әйірісі машиналардан алынған сап хансы бағлама формасына сарынır?

- конус
- цилиндрик
- навой
- қыса
- yumaq

118 Әснәyin әмәлә гәлмәsinә көмәк еtmәsi үчүн әріш саплары хансы механизмин гөзлүyүндән keçirilir?

- ремизанын
- мәкикын
- батанын
- мал валынын
- sayğacын

119 Barama sariyan qurd baramani sariyarkән ipәk zülali ilә yanaşı хансы maddәni ifraz edir ?

- neylon
- xlorin
- siretsin
- spandeks
- nitron

120 Süni sintetik liflәр ашаğidakilәrin хансыларына aiddir ?

- tәbii, qeyri-üzvi
- qeyri-üzvi
- tәbii
- üzvi
- üzvi, qeyri-üzvi

121 Kimyәvi sintetik liflәri хансы liflәрә bölünür ?

- hetrozәncirli, karbozәncirli
- zülal tәrkibli
- sellüloz tәrkibli
- karbozәncirli
- hetrozәncirli

122 Kimyәvi sintetik liflәri neçә grupa bölünür ?

- 2
- 1
- 5
- 4
- 3

123 Heyvan mәнşәli liflәрә хансылар aiddir ?

- atsetat, triatsetat
- nitron, korein
- xlopin, kapron
- yun, ipәk

- arbest, silikat

124 Bitki mənşəli liflərə hansılar aiddir ?

- xlorin, kapron, nitron
 pambiq, kətan, kənaf
 spandeks, şuşə, metal
 anid, vinil, lavsan
 nolivinilspirt, korein

125 Sellüloz maddəsi hansı mənşəli liflərin tərkibində olur ?

- bitki mənşəli liflərdə
 süni liflərdə
 mineral liflərdə
 kimyəvi liflərdə
 heyvan mənşəli liflərdə

126 Təbii ipəyin formalaşması üçün barama sarıyan qurd nə ilə bəslənir ?

- şam ağacının yarpağı ilə
 tut və palıd ağacının yarpağı ilə
 kimyəvi maddələrlə
 cökə ağacının yarpağı ilə
 xüsusi yem ilə

127 Yun liflərinin tərkibində olan zülal hansıdır ?

- siretsin
 fibroin
 keratin
 kozein
 xlorin

128 Pambiq lifinin rəngi necə olur ?

- qonur
 qara
 qırmızı
 ağ
 şabalıdı

129 Dağ suxurlarından hansı növ təbii liflər alınır ?

- heyvan mənşəli liflər
 poliamid
 mineral tərkibi liflər
 hidroselluloza
 bitki mənşəli liflər

130 Aşağıdakılərdən hansılar kimyəvi lif deyillər ?

- xlorin
 nitron
 spandeks
 yun
 neylon

131 Aşağıdakılərdən hansılar heyvan zülalındandır ?

- ipək, yun
- triatsetat
- atsetat
- xlorin, nitron
- kətan, kənaf

132 Aşağıdakilərin hansıları bitki mənşəli liflər deyillər ?

- kətan
- rami
- pambıq
- xlorin, kapron
- kənaf

133 Heyvanların üst örtüyündən hansı lif alınır ?

- abaka
- yun
- kənaf
- kətan
- sisal

134 Pambıq lifinin kimyəvi tərkibi nədir ?

- sellüloza
- əlvan metal
- dəmir
- gələvi
- turşu

135 Şüşə və metal lifləri hansı kimyəvi liflərə aiddir ?

- üzvi
- süni
- təbii
- sintetik
- qeyri-üzvi

136 Qeyri-üzvi kimyəvi liflərə hansılar aiddir ?

- şüşə və metal
- kənaf
- kətan
- arbest
- vinil

137 Qeyri-üzvi təbi liflərdən hansı liflər alınır ?

- pambıq
- kətan
- kənaf
- azbest
- yun

138 Təbii üzvi liflərin kimyəvi tərkibi nədir ?

- sellüloza, zülal
- sintetik
- xlorin

- nitron
- süni

139 Toxuculuq liflərinin təsnifatında təbii liflər hansı qruplara bölünür ?

- mineral
- üzvi
- üzvi, qeyri- üzvi
- qeyri- üzvi
- süni

140 Azbest lifi aşağıdakılardan hansı liflərə aiddir?

- təbii üzvi
- təbii qeyri-üzvi
- heyvan mənşəli
- kimyəvi
- bitkimənşəli

141 Qarışıq düşməməsi üçünəriş sapları hansı mexanizmin gözlüyündən keçirilir?

- batanın
- məkikın
- sayğacın
- mal valının
- rapiranın

142 Məkiyin dözğahın bir tərəfindən o biri tərəfinə keçməsinə nə kömək edir?

- sayğac
- lamel
- rapira
- mal valı
- vurucu mexanizm

143 Liflərin kard darıma prosesindən keçirilməsinin məqsədi nədir?

- liflərin çırılması
- liflərin tərkibindən uzun liflərin ayrılması
- liflərin paralelləşdirilməsi və düzləndirilməsi
- liflərin qarışdırılması
- liflərin burulması

144 Pambıq lifinin parlaqlığı onun hansı xassəsinə aiddir ?

- fiziki
- bioloji
- həndəsi
- kimyəvi
- mexaniki

145 Pambığın rəngi onun hansı xassəsinə aiddir ?

- mexaniki
- bioloji
- həndəsi
- kimyəvi
- fiziki

146 Pambıq lifinin mexaniki xassəsinə aşağıdakılardan hansılar aiddir ?

- qələvilərə təsiri
- rütubəti
- nəmliyi
- möhkəmliyi
- turşulara təsiri

147 İslatma prosesində məqsəd nədir ?

- liflərin qurudulması
- liflərin şişirdilməsi
- liflərin pektin maddəsindən ayrılması
- liflərin becərilməsi
- liflərin rənglənməsi

148 Kətanın ilkin emalında məqsəd nədir ?

- bitkinin qurudulması
- bitkinin nəmləşdirilməsi
- bitkinin becərilməsi
- bitkinin qidalandırılması
- bitkinin gövdəsindən lifin ayrılması

149 Kətan kimyəvi yolla nə üçün emal edilir ?

- liflərin qurudulması
- liflərin becərilməsi
- liflərin şişirdilməsi
- liflərin yağlanması
- liflərin yapışqandan ayrılması

150 Neçə növ kətan bitkisi var ?

- 2
- 1
- 5
- 4
- 3

151 20.000 – 30.000 polimerləşmə əmsalı hansı təbii lif üçündür ?

- kətan
- pambıq
- kənaf
- ipək
- yun

152 Lifin polimerləşməsi dedikdə nə başa düşülür ?

- oturma
- boşalma
- bərkimə
- çatlama
- sürüşmə

153 Sızal və abaka lifləri bitkinin hansı hissəsindən alınır ?

- yarpağından

- budağından
- cülündən
- kökündən
- gövdəsindən

154 D/d asılılığı ilə hansı liflərin yetişmə dərəcəsi hesablanır ?

- neylon
- kapron
- nitron
- pambıq
- xlorin

155 Hansı lifin tərkibində sellüloza 96 %- dir ?

- ipək
- xlorin
- pambıq
- nitroin
- yun

156 Adi sellülozanın sıxlığı aşağıdakılardan hansılardır ?

- 1,52
- 1,85
- 1,02
- 1,12
- 1,35

157 Pambıq lifinin forması aşağıdakılardan hansıdır ?

- boruşəkilli
- romb
- kvadrat
- paraleloqram
- düzbucaq

158 Aşağıdakılardan hansıların alınmasında insan əməyi istifadə olunur ?

- kətan
- nitron, xlorin
- ipək
- yun
- pambıq

159 Aşağıdakılardan hansıların tərkibi sellülozadır ?

- nitron
- kapron
- heç birinin
- xlorin
- neylon

160 Aşağıdakılardan hansıların kimyəvi tərkibi sellüloza deyil ?

- heyvan mənşəli
- bitki mənşəli
- ipək sapların
- kimyəvi sapların

yun lifləri

161 Aşağıdakılardan hansılar keratindən, sellülozadan və fibroindən deyildir ?

- pambıq
- kətan
- sizal
- xlorin
- kənaf

162 Kətan lifinin emalı zamanı islatma əməliyyatı hansı üsüldə istifadə olunur ?

- buxarlandırma
- emulsiyalaşdırma
- nəmləndirmə
- qurutma
- fiziki, bioloji, kimyəvi

163 Pambığın kimyəvi tərkibi olan sellüloza nədən təşkil olunmuşdur ?

- fibrillərdən və mikrofibrillərdən
- elektronlardan
- neytronlardan
- atomdan
- nüvədən

164 Parçanın hər 100 metr toxunmasını qeyd edən hissəyə signalı nə ötürür?

- məkik
- sayğac
- baş val
- lamel
- vurucu mexanizm

165 Qoyun yununun tərkibində ən nazik lif hansıdır?

- tiftik
- örək
- sərt
- ölü
- kecid

166 Kətan lifi hansı lif hissəciklərdən ibarət olur ?

- elementar, texniki
- merserizə olunmuş
- sarınmış
- dartılmış
- burulmuş

167 Kətan kompleks lifləri üçün xətti sıxlıq neçə olur ?

- 1500-20000
- 500-10000
- 3000-35000
- 2000-25000
- 1000-15000

168 Kətan küləsi 25% nəmlik dərəcəsinə havada nəmlik neçə dərəcə olduqda çatır ?

- 110
- 20
- 80
- 90
- 100

169 En kəsiyinin ölçüsü 15-20 mikron hansı bitki mənşəli liflərdə rastlaşılır ?

- kətan
- neylon
- spandeks
- xlorin
- pambıq

170 Hansı bitkinin en kəsiyi çoxbucaqlıdır ?

- kətan lifinin
- neylon lifinin
- yun lifinin
- ipək sapı
- pambıq lifinin

171 Zərif lifli pambığın məhsuldarlığı neçə sentner olur ?

- 18-20
- 22-24
- 24-22
- 20-22
- 15-28

172 Orta lifli pambığın məhsuldarlığı neçə sentner olur ?

- 24-22
- 15-28
- 20-22
- 18-20
- 22-24

173 Pambıq lifinin rəngi necə olur ?

- qırmızı
- sarı
- mavi
- bənövşəyi
- ağ

174 Pambıq lifinin qalınlığı onun hansı xassəsinə aiddir ?

- fiziki
- mexaniki
- bioloji
- həndəsi
- kimyəvi

175 Pambıq lifinin sərtliyi onun hansı xassəsinə aiddir ?

- fiziki
- mexaniki
- bioloji

- həndəsi
- kimyəvi

176 Kətan lifinin rəngi necə olur ?

-  abalıdı
- qonur
- qırmızı
- qara
- sarı

177 Kətan lifinin gövdəsinin en kəsiyində hansı formada olur ?

- topa
- uzununa
- eninə
- paralel
- paralleloqram

178 Makromolekulun uzunluğunun artması polimeri n  vəziyyətə düşməsinə gətirib çıxarar?

- möhkəmliyini artırar
- möhkəmliyi qalmaz
- möhkəmliyini itir r
- möhkəmliyini azaldar
- möhkəmliyi z ifl d r

179 Molekul zəncirinin uzunluğunun artması onun möhkəmliyini n  edə bilər?

- azalda bilər
- artıra bilər
-  oxalda bilər
- uzada bilər
- qısalda bilər

180 Valentlik bucağının həddi nədən asılıdır?

- valentlik rabit sindən
- karboz ncird n
- hidrogen rabit sindən
- hetroz ncird n
- kovalent rabitəsinin hansı atom arasında olmasından

181 Makromolekulların qolları bir-birinə nisbətən hansı bucaq altında d z l r?

- hidrogen
- karboz ncirli
- hetroz ncirli
- kavalentlik
- valentlik

182 Polimerlərin molekul qolları və ayrı-ayrı atomları hansı rabitə hesabına birləşir?

- kovalent
- hidrogen
- hetroz ncirli
- karboz ncirli
- kavalentlik

183 Təbii lif alınan polimer hansı makromolekullardan ibarətdir?

- qısa xətt
- uzun xətti
- parabolik
- düz
- əyri

184 Kimyəvi liflərin konformasiya hadisəsi nə deməkdir?

- molekulun qısalması
- molekulun fəzada istənilən şəraitdə durması
- molekulun uzanması
- molekulun topalanması
- molekulun qırılması

185 Kimyəvi liflərin molekul qolları hansı rabitə hesabına birləşir?

- əyrixətli
- kovalent
- romb
- düzxətli
- kvadrat

186 Suyun təbii ipəyə təsiri necədir?

- bərkiyir
- təsiri yoxdur
- təsiri vardır
- əridir
- yumşalır

187 Elementar sapın möhkəmliyi neçə qrrama bərabərdir?

- 5
- 4
- 1
- 2
- 3

188 Barama sapının uc hissəsi hansı formada olur?

- romb
- lent şəkilli
- dairəvi
- üçbucaq
- dörd bucaq

189 Elementar sapın en kəsiyi neçə mikron olur?

- 14-20
- 6-12
- 8-14
- 10-16
- 12-18

190 Bir barama sapı neçə elementar sapdan ibarətdir?

- 5

- 1
- 2
- 3
- 4

191 İstinin təbii ipəyə təsiri necə olur?

- yumşaldır, bərkidir
- təsiri vardır
- təsiri azdır
- təsiri yoxdur
- əridir

192 Təbii ipək sapı hansı turşularda əriyir ?

- heç biri
- qatı mineral turşularda
- mineral turşularda
- adi turşularda
- turşularda

193 Lifin nəmliyinin sürətlə təyin olunması zamanı hansı cihazdan istifadə olunur?

- dartıcı cihaz
- burucu cihaz
- elektrik nəmölçən
- elektrik rütubət ölçən
- elektrik cərəyanı ölçən

194 Toxuculuq materiallarının kiçik nümunələrinin nəmliyini hansı aqreqatda həyata keçirirlər?

- quruducu şkafda
- istilik nəmölçəndə
- quruducu qurğuda
- quruducu aparatda
- quruducu barabanda

195 Toxuculuq məmulatının kimyəvi emala məruz edilməsində məqsəd nədir?

- liflərin yağlanması
- liflərdən kənar qarışıqların ayrılması
- liflərin istilikdə emalı
- liflərin ağardılması
- liflərin qurudulması

196 Toxuculuq məmulatlarının istilik keçiriciliyi onun hansı xassəsinə aiddir?

- optik
- fiziki
- mexaniki
- kimyəvi
- həndəsi

197 Toxuculuq məmulatlarının boyası onun hansı xassəsinə aiddir?

- fiziki
- mexaniki
- kimyəvi
- həndəsi

optik

198 Toxuculuq məmulatlarının işıq və işıqlı havanın təsirinə onun hansı xassəsinə aiddir?

- optik
 fiziki
 mexaniki
 kimyəvi
 həndəsi

199 Materialı uzun müddət suda saxladıqda əvvəlki kütləsinə nisbətən suyu çox qəbul etməsi zamanı təyin olunan suudma qabiliyyəti onun hansı xassəsinə aiddir?

- fiziki-mexaniki
 fiziki
 mexaniki
 həndəsi
 kimyəvi

200 Toxuculuq məmulatlarının kiçik nümunələrinin nəmliyininin quruducu şkafda təyin olunması onun hansı xassəsinə aiddir?

- mexaniki
 kimyəvi
 fiziki-mexaniki
 fiziki
 həndəsi

201 Materiallar digər bərabər olmayan səthlərə toxunduqda nə baş verir?

- yüklənmə
 dielektrikləşmə
 elektrikləşmə
 mexanikləşmə
 kimyəviləşmə

202 Ütüləmə zamanı rəngin yoxlanılması hansı parçalar üçün aparılır?

- kətan
 pambıq
 neylon
 ipək və yun
 kənaf

203 Ümumi halda hansı rəng növləri əks olunur?

- əks olunan
 xromatik və axromatik
 rəngsiz
 parlaq
 sınaq

204 Axromatik rənglər hansı rənglərdir?

- narıncı
 sarı
 göy
 qırmızı
 ağ, boz və qara

205 Xromatik rənglər hansılardır?

- qara
- ağ
- ağ-qara
- boz
- qırmızı, çəhrayı, sarı, yaşıl, göy və bənövşəyi

206 Toxuculuq məmulatlarının rəng xüsusiyyətləri nə ilə ifadə olunur?

- fokus nöqtəsi
- qısa dalğalar
- spektral analiz
- dalğa uzunluğu
- spektral xarakteristika

207 Xromatik rənglər hansı iki rəngə bölünürlər?

- sərin
- isti
- soyuq
- ilıq
- isti və soyuq

208 Rəngin möhkəmliyi necə təyin olunur?

- daxili təsirlə
- mexaniki təsirlə
- fiziki-mexaniki təsirlə
- kimyəvi təsirlə
- xarici təsirlə

209 Rəng, parlaqlıq və şəffaflıq xarakteristikaları hansı fiziki xassəyə aiddir?

- mexaniki-kimyəvi
- mexaniki
- kimyəvi
- həndəsi
- optik

210 Görmə duyğusu vasitəsi ilə qavranılan xassə necə adlanır?

- həndəsi
- optik
- mexaniki
- fiziki
- kimyəvi

211 Optik xassələrə aşağıdakılardan hansılar aiddir?

- sərtlik
- uzun ömürlülük
- düzümlülük
- möhkəmlik
- rəng, parlaqlıq, şəffaflıq

212 Məmulatlarda elektricləşmə nə zaman baş verir?

- materiallar anbarda saxlanıldıqda

- daşındıqda
- islandıqda
- yuyulduqda
- digər səthlərə toxunduqda

213 Məmulatların müəyyən şəraitdə öz səthində elektrik yükləri toplamaq qabiliyyətinə nə deyilir?

- boşalma
- elektricləşmə
- ionlaşma
- dielektricləşmə
- yüklənmə

214 Materialın rənginin qiymətləndirilməsi üçün əsasən nə istifadə olunur?

- göy etalon şkalası
- qırmızı etalon şkalası
- yaşıl etalon şkalası
- qara etalon şkalası
- etalon şkalası

215 Göy etalon şkalası hansı məqsədlə istifadə olunur?

- rəngin qatılığının təyini üçün
- rəngin möhkəmliyinin təyini üçün
- rəngin parlaqlığının təyini üçün
- rəngin çoxluğunun təyini üçün
- rəngin olmamasının təyini üçün

216 Qırmızı rəngin dalğa uzunluğu neçə mkm-dir?

- 0,97-1,02
- 0,76-0,88
- 0,62-0,76
- 0,50-0,62
- 0,88-0,97

217 Ümumi halda neçə növ rəng əks olunur?

- 2
- 1
- 5
- 4
- 3

218 Rəngin möhkəmliyi hansı şkala ilə qiymətləndirilir?

- 3 ballı
- 8 ballı
- 15 ballı
- 10 ballı
- 5 ballı

219 Soda və sabunlu məhlulda qaynadılması zamanı rəngin möhkəmliyi hansı parçalar üçün yoxlanılır?

- pambıq
- ipək
- kənaf
- kətan

yun

220 Parçalarda dəliklərin və kəsiklərin əmələ gəlməsi aşağıdakı hansı səbəbdən nə əmələ gəlir?

- dəzgah dayandıqda
- alətlə düzgün rəftar olunmadıqda
- dəzgah işləmədikdə
- əriş qırıldıqda
- arğac qırıldıqda

221 Trikotaj polotnolarının ilmələmə prosesinin pozulması zamanı hansı qüsurlaşır?

- ilmələrin tökülməsi
- polotnonun ilmələrinin sökülməsi
- ilmələrin iynədə yığılması
- ilmələrin çevrilməsi
- ilmələrin kəşməsi

222 Trikotaj polotnosunun sütunlarının kəşməsi hansı səbəbdən yaranır?

- polotnonun düzgün toxumaması
- polotnonun ilməsiz toxunması
- polotnonun ilmələrinin sökülməsi
- polotnonun tamamlama prosesində eyni taramlığa tutulması
- polotnonun təmiz yuyulması

223 Trikotaj polotnolarının keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi əsasən hansı göstəriciyə görə aparılır?

- polotnonun uzunluğuna görə
- polotnonun qalınlığına görə
- polotnonun nazikliyinə görə
- xarici görünüşünün qüsurlarına görə
- polotnonun ağırlığına görə

224 Daraqla darıma prosesində məqsəd nədir?

- eynicinsli liflərin daha da paralelləşdirilməsi və düzləndirilməsi
- düzləndirilmiş lif kütləsi almaq
- liflərin darınması
- paralel lif kütləsi almaq
- eynicinsli lif kütləsi almaq

225 Kətan parçalar boyasının normaya uyğunluğu standart göstəricilərinin tələblərinə görə neçə qrupa bölünür?

- 5
- 1
- 2
- 3
- 4

226 Boyanın möhkəmliyinə görə pambıq, yun, ipək parçaların normaya uyğunluğu standartlara görə neçə qrupa bölünür?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

227 Kətan lifi emal olunarkən hansı üsullar tətbiq olunur?

- bioloji,kimyəvi,fiziki
- bioloji
- mexaniki
- fiziki
- kimyəvi

228 Trikotaj polotnosunda qüsurların yaranması aşağıdakı hansı səbəblərdən yaranır?

- qəbulun qüsurlarından
- daşınmanın qüsurlarından
- ipliğin keyfiyyətindən
- ipliğin keyfiyyətindən, maşının nasazlığından və işçilərin məsuriyyətsizliyindən
- saxlanmanın qüsurlarından

229 Toxunmuş parça hara sarınır?

- lamelə
- mal valına
- baş vala
- batana
- vurucu mexanizmə

230 Batan mexanizmi hansı əməliyyatı yerinə yetirir?

- arğac sapını parçanın başlanğıcına vurur
- arğac sapını salır
- əriş və arğac sapını sarıyır
- əriş sapını parçanın başlanğıcına vurur
- arğac sapını burur

231 Arğac sapını parçanın başlanğıcına hansı işçi orqanı vurur?

- baş val
- remizalar
- məkik
- lamellər
- batan

232 Əriş sapını dəzgahın boyu istiqamətində hansı işçi orqanı çəkir?

- batan
- remizalar
- hazır mal valı
- lamellər
- baş val

233 Əsnəy əmələ gəlməsi üçün remizalar nə etməlidirlər?

- hər ikisinin yuxarıya qalxması
- birinin yuxarı qalx, o birinin aşağı düşməsi və əksinə
- birinin yuxarıya qalxıb, o birinin yerində qalması
- hər ikisinin aşağı düşməsi
- hər ikisinin tərənəmz qalması

234 Əsnəyin əmələ gəlməsi üçün hansı mexanizmlər işə düşməlidir?

- remizalar

- hazır mal valın
- lamellər
- daraq mexanizmi
- vurucu mexanizmlər

235 Arğac sapının qoyulması üçün nədən istifadə edilir?

- məkikdən
- baş valdan
- batandan
- lameldən
- vurucu mexanizmdən

236 Alınmış yarımfabrikatın lentdən kələf əmələ gəlməsi proseslərindən keçirilməsində məqsəd nədir?

- ipliğin birləşdirilməsi
- ipliğin düzləndirilməsi
- üçqat toplanmaqla sıxılmış və dartılmış lentin alınması
- kələf yarımfabrikatının alınması
- ipliğin paralelləşdirilməsi

237 Təbii ipək sapını baramaya yapışdırın hansı maddədir ?

- etan
- metan
- sizetsin
- keratin
- kaprolaktom

238 Kətan lifinin ilkin emalı zamanı hansı üsullardan istifadə olunur ?

- buxarlandırma
- fiziki, bioloji, kimyəvi
- emulsiyalaşdırma
- nəmləndirmə
- qurutma

239 İpək sapının kimyəvi tərkibi hansı zülaldır ?

- xlorin
- saxaroza
- fruktoza
- polipropiben
- fibroin

240 Sellüloza maddəsi lifin daxilinə nə formasında yığılır ?

- dörd bucaq
- spiral
- kvadrat
- romb
- üç bucaq

241 Aşağıdakı liflərin hansı təbii yolla alınır ?

- pambıq
- pambıq
- xlorin
- neylon

nitron

242 Hansı liflərin kimyəvi tərkibini selüloz təşkil edir ?

- kapron
 kətan
 yun
 neylon
 nitron

243 Aşağıdakılardan hansı insan əməyi olmadan alınır ?

- xlorin
 pambıq
 kapron
 neylon
 nitron

244 Aşağıdakılardan hansı bitki mənşəlidir ?

- pambıq
 xlorin
 kapron
 spandeks
 neylon

245 Aşağıdakılardan hansı kimyəvi mənşəlidir ?

- pambıq
 kənaf
 xlorin
 kətan
 yun

246 Kətan lifinin hansı üsulla emalı zamanı islatma prosesindən istifadə edilir?

- bioloji
 kimyəvi
 fiziki-mexaniki
 mexaniki
 fiziki

247 Kətan lifinin emalında neçə üsuldən istifadə edilir?

- 4
 5
 3
 2
 1

248 Kətan bitkisinin gövdəsinin diametri neçə mm olur?

- 7-8
 6-7
 1-2
 2-3
 4-5

249 Kətan bitkisinin orta hündürlüyü neçə sm olur?

- 100
- 30
- 80
- 90
- 60

250 Kətan lifi üçün polimerləşmə əmsalı neçəyə bərabərdir?

- 30.000-40.000
- 20.000-30.000
- 20.000-30.000
- 1000-9000
- 5000-10.000

251 Pambıq liflərinin polimerləşmə əmsalı neçəyə bərabərdir?

- 300-2000
- 700-8000
- 600-7000
- 400-5000
- 500-6000

252 Bitkinin yarpağından alınan liflərə hansılar aiddir?

- kənaf,kətan
- kənaf,pami
- pambıq,kətan
- abaka,sizal
- pambıq,pami

253 Pambıq lifinin daxilində selluloza maddəsi hansı formada yığılır?

- kvadrat
- paraleloqram
- romb
- spiral
- düzbucaqlı

254 Selluloza tərkibli liflər hansıdır?

- xlorin,pambıq
- kətan,kənaf
- nitron,xlorin
- spandeks,kapron
- neylon,kapron

255 İpək sapının kimyəvi tərkibi hansı zülaldır?

- qlükoza
- keratin
- kozein
- fibrain
- saxaroza

256 Hansı liflərin kimyəvi tərkibini selluloza təşkil edir?

- yun liflərinin
- bitki mənşəlilərin
- heyvan mənşəlilərin

- kimyəvilərin
- ipək saplarının

257 Hansı liflərin kimyəvi tərkibini selluloza,keratin və fibroin təşkil edir?

- kapron,neylon,spandeks
- kətan,yun,ipək
- pambıq,neylon,kapron
- nitron,yun,pambıq
- xlorin,kətan,nitron

258 Kətan lifi bioloji üsulla emal olunduqda hansı əməliyyatdan istifadə olunur?

- dartma
- qurutma
- heçbiri
- burulma
- islatma

259 Heyvan mənşəli təbii liflərin kimyəvi tərkibi ,əsasən, hansı maddədən təşkil edilmişdir?

- zein;kozein
- noliolefin;noliakrilonitril
- saxaroza;fruktoza
- tereftalat turşusu;asetat turşusu
- keratin;fibrain

260 Bitki mənşəli təbii liflərin kimyəvi tərkibi ,əsasən, hansı maddələrdən təşkil edilmişdir?

- fruktoza
- noliolefin;noliakrilonitril
- saxaroza;fruktoza
- saxaroza
- selluloza

261 Bitki mənşəli təbii liflərin kimyəvi tərkibi ,əsasən, hansı maddələrdən təşkil edilmişdir?

- selluloza
- saxaroza
- qlikoza
- keratin
- fruktoza

262 Aşağıdakı hansı lif sintez yolu ilə alınmır?

- kənaf
- yun
- kapron
- pambıq
- kətan

263 Aşağıdakı hansı lif sintez yolu ilə alınmır?

- pambıq
- yun
- kənaf
- kətan
- kapron

264 Hansı liflərin kimyəvi tərkibini keratin və fibroin təşkil edir?

- kapron liflərinin
- xlorin liflərinin
- ipək,yun liflərinin
- nitron liflərinin
- neylon liflərinin

265 Aşağıdakılardan hansı liflər kimyəvi liflərə aiddir?

- pami
- neylon
- pambıq
- kətan
- kənaf

266 Aşağıdakılardan hansı liflər bitki mənşəli deyillər?

- kətan
- pambıq
- kapron
- pami
- kənaf

267 Aşağıdakılardan hansı lif bitkilərdən alınır?

- xlorin
- yun
- pambıq
- ipək
- kapron

268 Bir barama qurdu neçə barama sarıyır ?

- 5
- 1
- 2
- 3
- 4

269 Bir baramadan neçə metr yararlı sap əldə etmək mümkündür ?

- 1100-1300
- 300-500
- 500-700
- 700-900
- 900-1100

270 Kətan lifi neçə 0C temperatúra qədər dözür ?

- 150
- 190
- 160
- 170
- 180

271 Toxuculuq lifləri təsnifləşdirilən zaman kimyəvi liflər neçə qrupa bölünür ?

- 2

- 3
- 4
- 1
- 5

272 Kətan lifindən aşağıdakıların hansı alınır ?

- toxuculuq materialı
- ərinti materialı
- qida materialı
- yeyinti materialı
- tikinti materialı

273 Pambıq lifindən aşağıdakıların hansı alınır ?

- tikinti materialı
- qida materialı
- yeyinti materialı
- ərinti materialı
- toxuculuq materialı

274 Pambıq lifi qozanın daxilində nəyin üstündə əmələ gəlir ?

- qozanın
- gərzəyin
- gülün
- çiyidin
- yarpağın

275 Fibrillər və mikrofibrillər kompleks birləşərək nəyi əmələ gətirir ?

- hemisellülozanı
- linqhinləri
- keratini
- zülalları
- sellülozanı

276 Barama sarıyan qurd barama sarıyarkən ipək sapını nə ilə yapışdırır ?

- sizetsin ilə
- moment yapışqanı ilə
- BF yapışqanı ilə
- kraxmal
- nitron ilə

277 Təbii liflərdən hansı sarı rəngdə olur ?

- pambıq
- yun
- ipək
- kətan
- kapron

278 Kətan lifləri bitkinin gövdəsinin hansı hissəsində olur ?

- a+b
- özəyində
- qabığında
- qabıqla özəyi arasında

- özəyin daxilində

279 Sintetik liflərə aşağıdakılardan hansılar aid deyillər ?

- pambıq
 xlorin
 nitron
 neylon
 spandeks

280 Kimyəvi sintetik liflər aşağıdakı hansı makromolekullardan ibarətdir ?

- selluloz tərkibli
 hetrozəncirli, karbozəncirli
 üzvi
 qeyri-üzvi
 zülal tərkibli

281 Sintetik liflər necə alınır ?

- sintez yolu ilə
 mexaniki yolla
 fiziki yolla
 heyvanların üst örtüklərindən
 insan əməyi olmadan

282 Heyvan mənşəli liflərə hansılar aid deyillər ?

- ipək
 kətan
 kənaf
 atsetat, triatsetat
 yun

283 Aşağıdakılardan hansının alınmasında insan əməyi yoxdur ?

- kozein
 xlorin, kapron
 lavsan, vinil
 pambıq, kətan
 şüşə, metal

284 keratin maddəsi hansı mənşəli liflərin tərkibində olur ?

- bitki mənşəli
 kimyəvi liflərdə
 süni liflərdə
 heyvan mənşəli
 mineral liflərin

285 Sənaye əhəmiyyəti kəsb edən barəqasarıyan qurd nə ilə bəslənir ?

- cökə ağacının yarpağı ilə
 tut ağacının yarpağı ilə
 tut ağacının yarpağı ilə
 xüsusi yem ilə
 kimyəvi maddə ilə

286 Yun lifinin tərkibi hansı zülaldır ?

- xlorin
- sizetsin
- keratin
- fibroin
- kozein

287 Pambıq lifinin daxilinə seluloza harsı formada yığılır ?

- üç bucaq
- romb
- spiral
- kvadrat
- düzbucaq

288 Mineral tərkibli liflər hansı qrupa bölünür ?

- təbii
- kimyəvi
- sintez olunmuş
- fiziki
- mexaniki

289 Aşağıdakılardan hansı kimyəvi lifdir ?

- kənaf
- kətan
- yun
- ipək
- lavsan

290 Aşağıdakılardan hansılar zülal tərkibli dir ?

- pambıq
- kapron
- kənaf
- kətan
- yun, ipək sapı

291 Aşağıdakılardan hansılar kimyəvi liflər deyillər ?

- neylon
- pambıq
- xlorin
- spandeks
- kapron

292 Aşağıdakılardan hansılar heyvanların üst örtüyündən alınır?

- xlorin, neylon
- rami
- kapron, spandeks
- sizal, abaka
- yun

293 Aşağıdakılardan selüloz tərkibli liflər hansılardır ?

- neylon lifləri
- heyvan mənşəli liflər
- bitki mənşəli liflər

- mineral liflər
- kimyəvi liflər

294 Dağ süxurlarından hansı liflər alınır ?

- yun
- pambıq
- azbest
- kənaf
- kətan

295 Şüşə və metal lifləri hansı qrupa aiddir ?

- kimyəvi
- təbii
- mexaniki
- həndəsi
- fiziki

296 Şüşə və metal lifləri aşağıdakılardan hansılara aiddir ?

- fiziki
- qeyri-üzvi
- üzvi
- təbii
- mexaniki

297 Azbest lifləri hansı qrup liflərə aiddir ?

- kimyəvi
- həndəsi
- fiziki
- mexaniki
- təbii

298 Sintetik liflər hansı qrupa aiddir ?

- mineral
- təbii
- qeyri – üzvi
- heç hansı
- kimyəvi

299 İnsan əməyi olmadan alınan liflərə aşağıdakılardan hansı aiddir ?

- pambıq
- yun spandeks
- kapron
- neylon
- xlorin

300 Təbii qeyri-üzvi liflərə aşağıdakılardan hansı aiddir ?

- pambıq
- kətan
- yun
- kənaf
- azbest

301 Təbii ipək alınan barama neçə sapdan ibarət olur ?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

302 Bir baramada neçə metr ipək sapı olur ?

- 1800
- 1200
- 1000
- 800
- 1500

303 Toxuculuq liflərinin təsnifləşdirilməsi zamanı təbii lifləri neçə qrupa bölünür ?

- 2
- 1
- 5
- 4
- 3

304 Kətan lifindən aşağıdakılərin hansı alınır ?

- metal məmulatı
- tikinti məmulatı
- toxuculuq məmulatı
- yeyinti məmulatı
- qida məmulatı

305 Pambıq lifindən aşağıdakılərin hansı alınır ?

- tikinti məmulatı
- qida məmulatı
- metal məmulatı
- yeyinti məmulatı
- toxuculuq məmulatı

306 Pambıq bitkisinin ciyidinin üstündə hansı məhsulu formalaşır ?

- yarpağı
- qozası
- qərzəyi
- lifi
- gülü

307 Polotnonun sütunları yaxud cərgələri üzrə böyük sahədə əmələ gələn qüsurlar necə adlanır?

- ilmələrin sökülməsi
- nazikləşmə
- qalınlaşma və nazikləşmə
- ağırlaşma
- ilmələrin qarışması

308 Trikotaj polotnlarında zolaq qüsuru hansı halda əmələ gəlir?

- ilmələrin çözülməsi

- Polotnoda kiçik sahələr üzrə ilmələrin qalınlaşması və nazikləşməsi
- polotnonun ağırlaşması
- ilmələrin sökülməsi
- ilmələrin qaçması

309 Trikotaj polotnosunda kiçik sahələr üzrə ilmələrin qalınlaşması və nazikləşməsi səbəbindən nə əmələ gəlir?

- qalınlaşma
- nazikləşmə
- sökülmə
- ağırlaşma
- zolaqlar

310 Trikotaj polotnosunda kiçik sahələr üzrə ilmələrin qalınlaşması və nazikləşmə qüsuru onun hansı elementində formalaşır?

- sütunlarda yaxud cərgələrdə
- düzgün cavab yoxdur
- sapında
- ilmələrində
- səthində

311 Parçaların xarici görünüşünün qüsurları hansı hallarda əmələ gəlir?

- daşınması zamanı
- qəbulu zamanı
- saxlanması zamanı
- tamamləma prosesi zamanı
- alınmasının müxtəlif mərhələlərində və tamamləma prosesində

312 Pambıq xammalının qüsurlarına hansılar aiddir?

- topa liflər
- yetişməmiş liflər, lifdəki çiyid qabıqları
- uzun liflər
- qısa liflər
- rəngli liflər

313 Yun lifinin qüsurlarına aiddir?

- uzun liflər
- ölü lif, zibilliyi
- topa liflər
- rəngli liflər
- qısa liflər

314 Sap və ipliklərin qüsurlarına aşağıdakılar aiddir?

- sarınmada qüsurlar
- böyük və qısa uzunluqda qalınlaşma yaxud nazikləşmə
- qəbulda qüsurlar
- saxlanmada qüsurlar
- daşınmada qüsurlar

315 Məmulatın növünün qiymətləndirilməsində aşağıdakı hansı göstəricilər nəzərə alınır?

- rəngin sərtliyinin çatışmamazlığı
- rəngin çatışmamazlığı

- rəngin dözümlülüyünün çatışmamazlığı
- rəngin parlaqlığının çatışmamazlığı
- rəngin möhkəmliyinin çatışmamazlığı

316 Toxuculuq məmulatının xarici görünüşünün qüsurları onlara necə təsir edir?

- xarici görünüşünü pisləşdirir
- xarici görünüşünə təsir etmir
- xarici görünüşünə təsir edir
- xarici görünüşünün keyfiyyətini aşağı salır
- xarici görünüşünün keyfiyyətini yüksəldir

317 Toxuculuq məmulatlarının həcmi doldurulması hansı göstəricilərə aiddir?

- kompleks göstəricisinə
- quruluş göstəricisinə
- estetik göstəricisinə
- keyfiyyət göstəricisinə
- baza göstəricisinə

318 Toxuculuq məmulatlarının keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi və növünün təyin olunması zamanı onun hansı göstəriciləri nəzərə alınır?

- əyirici istehsalının qüsurları
- xarici görünüşünün qüsurları
- məmulatın istehsal qüsurları
- məmulatın parlaqlığı
- məmulata xammaldan keçən qüsurlar

319 Məmulatın xarici görünüşünü pisləşdirən qüsurlar onların keyfiyyətinə necə təsir edir?

- məmulatın struktur göstəricilərini pisləşdirir
- məmulatın xassəsinə təsir etmir
- məmulatın xassəsinə pisləşdirir
- məmulatın xassəsinə təsir edir
- məmulatın strukturunu pisləşdirir

320 Məmulatın növünün qiymətləndirilməsində istifadə olunan ümumi cərimə balı hansı göstəricilərin cəmidir?

- əyiricilikdən keçən qüsurların balından
- xammaldan keçən qüsurların balından
- istehsaldan keçən qüsurların balından
- xarici qüsurların və fiziki-mexaniki xassələrin balından
- kənar qarışıqların balından

321 Trikotaj polotnosunun bir neçə növünün qiymətləndirilməsi zamanı onun hansı göstəriciləri nəzərə alınır?

- fiziki-kimyəvi göstəricilərin balları
- ümumi cərimə balı üzrə
- xarici qüsurların və fiziki-mexaniki xassələrin balları
- xarici qüsurların balları
- fiziki-mexaniki göstəricilərin balları

322 Parçalarda formalaşan qüsurlar hansı səbəblərdən yaranır?

- qəbulun təşkilindən
- saxlanmanın təşkilindən

- hazırlıq şöbəsində maşınların toxucu dəzgahının nasazlığından
- daşınmanın təşkilindən
- düzgün cavab yoxdur

323 Fiziki-mexaniki xassəsinə parçaların normaya uyğunluğunun qiymətləndirilməsi üçün standartda hansı parametrlər əsas götürülür?

- həcmi doldurması
- parçanın eni, sıxlığı, qırılma yükü, qırılma zamanı uzanma
- uzunluğu
- qalınlığı
- çəkisi

324 Parçanın keyfiyyət göstəricilərindən meyllənmə standartının göstəricilərindən çox olarsa o zaman həmin məhsul nə hesab olunur?

- düzgün cavab yoxdu
- orta keyfiyyətli
- zay
- yüksək keyfiyyətli
- aşağı keyfiyyətli

325 Pambıq, yun, ipək parçaların boyasının möhkəmliyinə görə normaya uyğunluğu standartlara görə hansılara bölünür?

- adi, möhkəm və xüsusi möhkəm boya
- tutqun boya
- açıq boya
- boyasız
- qarışıq

326 Kətan parçalar boyasının möhkəmliyinə görə normaya uyğunluğu standart göstəricilərinin tələblərinə görə hansılara bölünür?

- möhkəm və xüsusi möhkəm boya
- açıq boya
- tutqun boya
- boyasız
- qarışıq

327 Məmulatın növünün qiymətləndirilməsində hansı həddə görə aparılır?

- istehsaldan keçən qüsurlara görə
- xarici görünüşünün qüsurlarına görə
- ümumi cərimə balı üzrə
- xammaldan keçən qüsurlara görə
- ayırıcılıqdan keçən qüsurlara görə

328 Pambıq parçaların keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi neçə balla aparılır?

- 05
- 8
- 9
- 10
- 11

329 Kətan parçaların keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi neçə balla aparılır?

- 14 yaxud 24

- 11 yaxud 21
- 05 yaxud 22
- 05 yaxud 23
- 15 yaxud 25

330 Yun parçaların keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi neçə balla aparılır?

- 05-30
- 16-31
- 18-35
- 9-18
- 11-09

331 İpək parçaların keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi neçə balla aparılır?

- 17,27 yaxud 37
- 13,23 yaxud 33
- 11, 21 yaxud 31
- 8, 19 yaxud 09
- 15,25 yaxud 35

332 Kətan parçalar boyasının normaya uyğunluğu standart göstəricilərinin tələblərinə görə neçə qrupa bölünür?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

333 Boyanın möhkəmliyinə görə pambıq, yun, ipək parçaların normaya uyğunluğu standartlara görə neçə qrupa bölünür?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

334 Pambıq, yun, ipək parçaların boyasının möhkəmliyinə görə normaya uyğunluğu standartlara görə hansılara bölünür?

- qarışıq
- açıq boya
- tutqun boya
- adi, möhkəm və xüsusi möhkəm boya
- boyasız

335 Kətan parçalar boyasının möhkəmliyinə görə normaya uyğunluğu standart göstəricilərinin tələblərinə görə hansılara bölünür?

- qarışıq
- açıq boya
- tutqun boya
- möhkəm və xüsusi möhkəm boya
- boyasız

336 Təbii ipək sapını baramaya yapışdırın hansı maddədir ?

- etan
- metan
- sizetsin
- keratin
- kaprolaktom

337 Yun lifinin elastikliyi onun hansı xassəsinə aiddir ?

- riyazi
- kimyəvi
- fiziki
- mexaniki
- həndəsi

338 Yun lifinin quruluşunun birinci təbəqəsi necə adlanır ?

- rəng verici
- özək
- qabıqaltı
- qabıq
- piqment

339 Yun lifinin rəngi onun hansı xassəsinə aiddir ?

- riyazi
- kimyəvi
- fiziki
- mexaniki
- həndəsi

340 Yun lifinin qıvrımlığı onun hansı xassəsinə aiddir ?

- riyazi
- kimyəvi
- fiziki
- mexaniki
- həndəsi

341 Yun lifinin qabıqaltı təbəqəsi nə adlanır ?

- didici
- qoparıcı
- rəng alıcı
- rəng verici
- yapışdırıcı

342 10-20 qram yunun hansı liflərinin qırılma yüküdür ?

- sərt
- cod
- nazik
- yarım nazik
- yarım cod

343 4-10 qram yunun hansı liflərinin qırılma yüküdür ?

- heç biri
- yarım cod
- cod

- nazik
 sərt

344 Yunun əyrilməyə verilməsindən əvvəlki proses necə adlanır ?

- qeyri bərabər emal
 son emal
 yekun emal
 ilkin emal
 bərabər emal

345 Nazik, yarımnazik və yarımşərt liflər olan nümunə necə adlanır ?

- fərqli cinslər
 oxşar liflər
 qeyri həmcins
 həmcins
 oxşar olmayan liflər

346 Yun lifinin quruluşu neçə təbəqə olur ?

- 4
 2
 1
 5
 3

347 Yun topasının tərkibindəki liflər neçə cür olur ?

- 5
 3
 2
 1
 4

348 Hansı heyvanların üst örtüyündən yun lifləri alınır ?

- toyuq
 qaz
 ördək
 qoyun, keçi, dəvə
 bildirçin

349 Hansı liflər heyvanların üst örtüyündən alınır ?

- kənaf
 ipək
 pambıq
 yun lifləri
 kətan

350 Keratin və fibroin zülalları hansı liflərin tərkibində rastlaşılır ?

- heyvan mənşəli
 bitki mənşəli
 mineral mənşəli
 kimyəvi mənşəli
 heç bir yerdə

351 İpək sapının tərkibində neçə faiz zülal var ?

- 65
- 35
- 75
- 95
- 105

352 Yun lifinin tərkibində neçə faiz zülal vardır ?

- 90
- 70
- 60
- 30
- 100

353 Heyvan mənşəli təbii liflər zülal tərkibinə görə neçə qrupa bölünür ?

- 5
- 1
- 2
- 3
- 4

354 Keçid və ölü liflər hansı yunun tərkibidir ?

- yarım cod
- yarım nazik və yarım sərt
- cod
- sərt
- tiftik

355 Əgər yun müxtəlif liflərdən ibarətdirsə necə adlanır ?

- fərqli cins
- oxşar cins
- qeyri- oxşar cins
- qeyri həmcins
- həmcins

356 Yun lifləri arasında ən keyfiyyətsiz aşağıdakılardan hansıdır ?

- ölü
- sərt
- yarım sərt
- nazik
- yarım nazik

357 Heyvan mənşəli liflər təbiətdən necə alınır ?

- istehsal ilə
- insan əməyi olmadan
- zavod şəraitində
- sintez yolu ilə
- reaksiya ilə

358 Heyvan mənşəli təbii liflərin tərkibi hansı zülaldandır ?

- fibroin, keratin

- spandeks
- neylon
- nitron
- xlorin

359 Fibroin zülalın hansı təbii lif və sapda rastlaşılır ?

- heç biri
- ziskozda
- atsetatda
- triatsetatda
- təbii ipəkdə

360 Heyvan mənşəli liflərə hansılar aiddir ?

- ləpin, kapron
- arbest, silikat
- atsetat, triatsetat
- yun, ipək
- nitron, korein

361 Bitki mənşəli liflərə hansılar aiddir ?

- xlorin, kapron, nitron
- nolivinilspirt, korein
- pambiq, kətan, kənaf
- spandeks, şuşə, metal
- anid, vinil, lavsan

362 Sellüloz maddəsi hansı mənşəli liflərin tərkibində olur ?

- bitki mənşəli liflərdə
- mineral liflərdə
- süni liflərdə
- heyvan mənşəli liflərdə
- kimyəvi liflərdə

363 Təbii ipəyin formalaşması üçün barama sarıyan qurd nə ilə bəslənir ?

- şam ağacının yarpağı ilə
- tut və palıd ağacının yarpağı ilə
- kimyəvi maddələrlə
- cökə ağacının yarpağı ilə
- xüsusi yem ilə

364 Yun liflərinin tərkibində olan zülal hansıdır ?

- siretsin
- kozein
- xlorin
- keratin
- fibroin

365 Pambiq lifinin rəngi necə olur ?

- qonur
- şabalıdı
- ağ
- qimizi

qara

366 Arğac sapına əsasən sətın parçaları necə seçilir?

- əriş sapları üzdədirsə
- əriş və arğac sapları görünürsə
- parçanın arxa tərəfi hamardırsa
- parça hamar deyilsə
- arğac sapları üzdədirsə

367 Sarja toxumasında sapların yerini dəyişməsi necə adlanır?

- hörmə
- əvəzləmə
- pillə
- toxuma
- mərtəbə

368 Sarja toxumasında raport saplarını göstərən kəsrin məxrəci nəyi göstərir?

- arğac sapların paralelliyini
- arğac sapın altından keçən əriş saplarının sayını
- toxunma sıxlığını
- parçada olan arğac saplarının sayını
- arğac sapın üstündən keçən əriş saplarının sayını

369 Sarja toxumasında raport saplarını göstərən kəsrin sürəti nəyi göstərir?

- arğac sapların paralelliyini
- toxunma sıxlığını
- parçada olan arğac saplarının sayını
- rğac sapın altından keçən əriş saplarının sayını
- arğac sapın üstündən keçən əriş saplarının sayını

370 Sarja toxumasında raport sapları necə yazılır?

- naturl ədədlə
- rəqəmlə
- kəsrlə
- onluq kəsrlə
- tam ədədlə

371 Sarja toxumasında arğac sapı sağa tərəf yerinin necə dəyişir?

- 3 sap
- 4 sap
- 5 sap
- 2 sap
- 1 sap

372 Sarja toxumasında əriş və arğac raporunda neçə sap olmalıdır?

- 2
- xırda naxışlı
- 4
- 5
- 3
- 1

373 Yun ipliklərdən donluq parça hansı üsulla toxunur?

374 Yun ipliklərdən donluq parça hansı üsulla toxunur?

- sadə üsulla
- mürəkkəb üsulla
- böyüknaxışlı

375 Pambıq parçalardan mitkal, bez, çit və batist hansı üsulla toxunur?

- düzgün cavab yoxdur
- böyüknaxışlı
- sadə üsulla
- mürəkkəb üsulla
- xırda naxışlı

376 Əriş və arğac saplarının sıra ilə bir-birinin üzərindən keçərək toxunan parçanın üz və astar naxışı necə olur?

- hamısı doğrudur
- mürəkkəb
- eyni
- fərqli
- düz

377 Sadə toxunmalar necə formalaşır?

- arğac sapı ərişin üstündə iki dəfə keçir
- arğac sapı əriş sapının üstündə keçir
- əriş sapı arğac sapına parallel yerləşdirilir
- əriş sapı arğac sapının üstündə bir dəfə keçir
- əriş sapı arğac sapının üstündə bir neçə dəfə keçir

378 Polotno, sətın, atlas qaydasında toxunmalar necə toxunmalar adlandırılır?

- xırda naxışlı
- böyüknaxışlı
- sadə
- mürəkkəb
- düz

379 Neçə toxunma üsulu vardır?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

380 Toxunma raportu nəyə deyilir?

- Parçaya naxış vurulmasına
- tam bir naxışı düzəldən sapların cəminə
- Parçanın rənglənməsinə
- Parçanın toxunmasına
- Splara burulmasına

381 Dəzqahda iki sistem sapdan qarşılıqlı toxunan məmulatlar necə adlandırılır?

- kələf
- trikotaj
- parça
- heç biri
- arğac

382 Parçanın uzunluğu boyu işlənən saplar necə adlandırılır?

- atlas
- sətın
- əriş
- arğac
- iplik

383 Parçanın eninə işlənən saplar necə adlandırılır?

- atlas
- arğac
- əriş
- iplik
- lent

384 Parçanın toxunması prosesi necə gedir?

- arğac saplarının paralel sıxılması
- əriş və arğac saplarının qarşılıqlı bir-birinə hörülməsi
- arğac saplarının bir-birinə hörülməsi
- əriş saplarının bir-birinə hörülməsi
- əriş və arğac saplarının paralel sıxılması

385 Arğac sapı üzrə sıxlıqahansı mexanizm nəzərət edir?

- sayğac
- lamerlər qotuyucular
- vurucu mexanizm
- batan mexanizmi
- quruyucular

386 Aşağıdakılardan hansı toxucu dəzgahının əsas mexanizmlərindən deyil?

- hazır mal calı
- vurucu mexanizm
- batan mexanizmi
- dartıcı cihaz
- əsmək əmələ gətirici mexanizmi

387 Aşağıdakılardan hansı toxucu dəzgahının əsas hissələrindəndir?

- ventilətor
- C) sıxıcı mexanizm
- sarıma mexanizm
- dartıcı mexanizm
- əsnək əmələ gətirən mexanizm

388 Toxucu dəzgahında müxtəlif mexanizmlərin uyğun hərəkətində nə əmələ gəlir?

- trikotaj
- sap
- parça

- iplik
- kələf

389 Toxucu dəzgahında parça toxunan saplar necə adlanır?

- E) kələf
- ərş və arğac
- B) sap
- A) xolst
- D) lent

390 Toxucu dəzgahının orta valı aşağıdakı hansı mexanizmə hərəkəti ötürür?

- qoruyucu mexanizmə
- batana
- vurucu mexanizmə
- lamelə
- remizaya

391 Toxucu dəzgahının orta valı fırlanma tezliyi hansı orqandan 2 dəfə azdır?

- mühərrikdən
- batandan
- baş valdan
- remizadan
- vurucu mexanizmdən

392 Toxucu dəzgahının orta valı hərəkəti hansı orqandan alır?

- sayğacdan
- remizdən
- baş valdan
- mühərrikdən
- batandan

393 Toxucu dəzgahının baş valı hərəkəti hansı orqandan alır?

- lamellərdən
- batan mexanizmdən
- vurucu mexanizmdən
- mühərrikdən
- sayğacdan

394 Toxucu dəzgahının mexanizmlərinə hərəkət hansı orqandan verilir?

- remizdən
- lamellədən
- orta valdan
- baş valdan
- batandan

395 Orta valın fırlanma tezliyi baş valın fırlanma tezliyindən neçə dəfə azdır?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

396 Toxucu dəzgahının baş valı hərəkəti hansı orqana verir?

- lamellərə
- batan mexanizminə
- remizlərə
- orta vala
- mal valına

397 Toxucu dəzgahının mühərriki bilavasitə hansı mexanizmi işə salır?

- lamelləri
- batan mexanizmi
- vurucu mexanizmi
- baş valı
- sayğacı

398 Toxucu dəzgahın sol və sağ ələ nizamlanmasına görə necə təsnifləşdirilir?

- hərəkətverici orqanın olmamasına görə
- hərəkətverici orqanın quruluşuna görə
- hərəkətverici orqanın növünə görə
- hərəkətverici orqanın yerləşməsinə görə
- hərəkətverici orqanın iş prinsipinə görə

399 Toxucu dəzgahı hərəkətverici orqanının yerləşməsinə görə necə təsnifləşdirilir?

- dəzgahın növünə görə
- dəzgahın quruluşuna görə
- dəzgahın sol və sağ ələ nizamlanması
- dəzgahın sol ələ nizamlanması
- dəzgahın sağ ələ nizamlanması

400 Toxucu dəzgahı açarlı və açarsız olmasına görə necə təsnifləşdirilir?

- qoruyucu mexanizmin olmamasına görə
- qoruyucu mexanizmin sisteminə görə
- qoruyucu mexanizmin növünə görə
- qoruyucu mexanizmin iş prinsipinə görə
- qoruyucu mexanizmin quruluşuna görə

401 Toxucu dəzgahı bir məkikli və iki məkikli olmasına görə necə təsnifləşdirilir?

- məkiyin olmamasına görə
- məkiyin sayına görə
- məkiyin sürətinə görə
- məkiyin ölçüsünə görə
- məkikli və məkiksiz olmamasına görə

402 Toxucu dəzgahının jakkard, eksentrikli və karetkalı olmasına görə necə təsnifləşdirilir?

- əsnək əmələ gətirici mexanizmin olmamasına görə
- əsnək əmələ gətirici mexanizmin quruluşuna görə
- əsnək əmələ gətirici mexanizmin növünə görə
- əsnək əmələ gətirici mexanizmin iş prinsipinə görə
- əsnək əmələ gətirici mexanizminə görə

403 Toxucu dəzgahının işçi eninin ölçülərinə görə necə təsnifləşdirilir?

- toxunan parçanın sarındığına görə

- toxunan parçanın eninə görə
- toxunan parçanın uzununa görə
- toxunan parçanın rənginə görə
- toxunan parçanın qalınlığına görə

404 Toxucu dəzgahları arğac bağlamasının avtomatik yaxud mexaniki üsulla dəyişdirilməsinə görə necə təsnifləşdirilir?

- arğac bağlamasının burulmasına görə
- arğac bağlamasının dəyişdirilməsinə görə
- arğac bağlamasının sarınmasına görə
- arğac bağlamasının açılmasına görə
- arğac bağlamasının təkrar sarınmasına görə

405 Aparat əyirmə sistemində neçə əməliyyat həyata keçirilir?

- 5
- 1
- 2
- 3
- 4

406 Darayıcı aparatın axırıncı darayıcı maşından lent əvəzinə hansı yarımfabrikat alınır?

- sap
- lent
- kələf
- iplik
- xolst

407 Darayıcı aparat neçə seksiyadan ibarət olur?

- 3
- 1
- 5
- 4
- 2

408 Komponentlər çırıldıqdan sonra hansı proseslərdən keçir?

- daranmaya məruz edilir
- toplanmaya məruz edilir
- təmizlənməyə məruz edilir
- dartılmaya məruz edilir
- çırılmaya məruz edilir

409 Komponentlər əlavə hansı əməliyyatdan keçir?

- komponentlər yağlanılır
- komponentlər daranır
- komponentlər boyanır
- komponentlər qarışdırılır
- komponentlər çırpılır

410 Qarışıq üçün tullantılar hansı əməliyyatı keçir?

- təmizləyici və didici maşında hazırlanır
- darayıcı maşında darınır
- əyirici maşında əyirilir

- qarışdırıcı maşında qarışdırılır
- çirpici maşında qarışdırılır

411 Aparat əyirmə sisteminə başqa lifləri də qarışdırmaq olarmı?

- ştapel liflərlə olar
- yun lifləri ilə olar
- qarışdırmaq olar
- qarışdırmaq olmaz
- kimyəvi liflərlə olar

412 Aparat əyirmə sisteminin xammalı aşağıdakılardan hansıdır?

- əla növ pambıq
- aşağı növ pambıq lifləri
- iplik istehsalın tullantıları
- parça istehsalının tullantıları
- yüksək növ pambıq

413 Aparat əyirmə sistemi ilə hansı növ xammaldan iplik istehsal edilir?

- yun
- kətan
- ştapel
- pambıq
- ipək

414 Xolst formalaşdırın maşının markası hansıdır?

- ЛХВ – 300
- ПК – 100
- ППМ – 120
- ЛСБ – 235
- П – 182

415 Lentlərin birləşdirilməsi və dartılması məqsədilə tətbiq olunan maşın hansıdır?

- ППМ – 120
- П – 182
- ЛСБ – 235
- Л – 51 – 2
- ПК – 100

416 Xolstiklərin hazırlanmasının ikinci üsulunda hansı proses həyata keçirilir?

- lentlər düzləndirilir
- lentlər birləşdirilir
- lentin paralelləşdirilir
- 48-60 lentən 3qat toplamaqla sıxlaşdırılmış və dartılmış lent alınır
- lentlər toplanaraq dartılır

417 Xolstiklərin darımağa hazırlanmasının ikinci üsulunda hansı proses həyata keçirilir?

- kələf almaq
- lentlər düzləndirilir
- lentin paralelləşdirilməsi
- iplik almaq
- yaxşı paralelləşdirilmiş və düzləndirilmiş lentdən xolstik almaq

418 Əgər yun bir tip liflərdən olarsa necə adlanır?

- həmcins
- qeyri həmcins
- qeyri-oxşar cins
- oxşar cins
- fərqli cins

419 Yun lifləri arasında ən sərt lif hansıdır?

- sərt
- yarım nazik
- nazik
- yarım sərt
- ölü

420 Heyvan mənşəli təbii liflərin kimyəvi tərkibi hansılardır?

- kaprolaktam
- keratin,selluloza
- selluloza
- keratin, fibroin
- xlorin,nitron

421 İpək saplarının tərkibi hansı zülal maddəsidir?

- keratin
- etan
- propan
- metan
- fibroin

422 Kratin zülalı hansı təbii lifin tərkibidir?

- yun
- ipək
- kətan
- kapron
- lavsan

423 Yun lifinin tərkibi hansı maddəni təşkil edir?

- propan
- metan
- fibroin
- keratin
- etan

424 Kətan bitkisinin uzunluğu neçə sm olur ?

- 90
- 50
- 30
- 20
- 70

425 Qoruyucu mexanizmin sisteminə görə necə təsnifləşdirilir?

- açarlı dəzgahlar

- avtomatik bağlanmayandəzgahlar
- avtomatik bağlanan dəzgahlar
- açarlı və açarsız dəzgahlar
- açarsız dəzgahlar

426 Toxucu dəzgahında məkiyin sayına görə necə təsnifləşdirilir?

- məkiksiz olması
- iki məkikli olması
- bir məkikli olması
- bir məkikli və iki məkikli olması
- çox məkikli olması

427 Vurucu mexanizmin durduğu vəziyyətinə görə necə təsnifləşdirilir?

- qarışıq vurma
- yuxarı vurma
- aşağı vurma
- orta, aşağı və yuxarı vurmalar
- orta vurma

428 Əsnək əmələ gətirici mexanizmin növünə görə necə təsnifləşdirilir?

- mexanizmlərin formasına görə
- mexanizmlərin avtomatik işləməsinə görə
- mexanizmlərin avtomatik işləməsinə görə
- jakkard, eksentrikli və karetkalı olmasına görə
- mexanizmlərin fasiləsiz işləməsinə görə

429 Dəzgahın eninə görə necə təsnifləşdirilir?

- işçi eninin çoxluğuna görə
- toxunan parçanın qalınlığına görə
- işçi eninin 100, 120, 175sm olmasına görə
- toxuduğu parçanın uzunluğuna görə
- işçi eninin azlığına görə

430 Arğac sapının dəyişdirilməsinə görə necə təsnifləşdirilir?

- əriş sapının düzülüşünə görə
- arğac sapının xətti sıxlığına görə
- əriş bağlamasının avtomatik yaxud mexaniki üsulla dəyişdirilməsinə görə
- arğac sapının uzunluğuna görə
- əriş sapının qalınlığına görə

431 Əsnəyə arğac sapının qoyulması üsuluna görə necə təsnifləşdirilir?

- daraqlı olmasına görə
- batan mexanizimli olmasına görə
- məkikli və məkiksiz olmasına görə
- vurucu mexanizimli olmasına görə
- lamelli olmasına görə

432 Toxucu dəzgahı təyinatına görə necə təsnifləşdirilir?

- metal və şüşə liflərdən parça toxuyanlara
- mineral liflərdən parça toxuyanlara
- kimyəvi liflərdən parça toxuyanlara
- pambıq, yun, kətan, ipək, xüsusi təyinatlı və başqa parçalar üçün

- təbii liflərdən parça toxuyanlara

433 Toxucu dəzgahı əsasən necə təsnifləşdirilir?

- toxuduğu parçanın uzunluğuna görə
 işlətdiyi sapın sayına görə
 mexanizmlərin sayına görə
 xüsusiyyətlərindən asılı olaraq qruplara bölünür
 işlətdiyi enerjinin sayına görə

434 Toxucu dəzgahının neçə mexanizmi var?

- 11
 7
 5
 3
 9

435 Əriş və arğac saplarını toxumaqla parça almaq məqsədilə hansı dəzgah tətbiq olunur?

- burucu maşın
 toxucu dəzgahı
 arğac sapını təkrar sarayan
 əriş sapını təkrar sarayan
 əyirici maşın

436 Toxuculuq dəzgahının tətbiqinin məqsədi nədir?

- əriş və arğac saplarını dartmaq
 əriş və arğac saplarını uzatmaq
 əriş və arğac saplarını sarımaq
 əriş və arğac saplarını toxumaqla parça almaq
 əriş və arğac saplarını toplamaq

437 Şlixtləmə zamanı əriş saplarının həddindən artıq qurudulmuş olması hansı səbəbdən yaranır?

- quruducu qurğuların köhnə konsentrasiyadan olması
 quruducu qurğuların aramla işləməsi
 quruducu qurğuların aşağı temperaturda işləməsi
 quruducu qurğuların yüksək temperaturda işləməsi
 quruducu qurğuların tam komplektdə olmaması

438 Şlixtləmə zamanı sapların tam qurudulmaması hansı səbəbdən əmələ gəlir?

- quruducu qurğuların yüksək temperaturda olması
 quruducu qurğuların tam komplektdə olmaması
 quruducu qurğuların köhnə konsentrasiyadan olması
 quruducu qurğuların aramla işləməsi
 quruducu qurğuların aşağı tempereturda olması

439 Şlixtləmə zamanı ərişin az yapışqanlı olması nə səbəbdən olur?

- şlixtin düzgün tərkibdə olmaması
 şlixtin düzgün sıxılmaması
 şlixtin tərkibinin güclü olması
 şlixtin konsentrasiyasının az olması
 şlixtin yaxşı qurudulmaması

440 Polivinil spirti və polivinilamidən hazırlanmış şlixt necə adlanır?

- zülal tərkibli
- heyvan mənşəli
- bitki mənşəli
- kimyəvi
- selyuloza tərkibli

441 Kraxmal tərkibli şlixt necə adlanır?

- zülallardan alınan
- kimyəvi
- heyvan mənşəli
- bitki mənşəli
- polimerlərdən alınan

442 Şlixtləmə prosesinin sapların fiziki-mexaniki xassələrinə təsiri varmı?

- buruqlarının sayını dəyişir
- uzunluğunu dəyişir
- təsiri yoxdur
- təsiri vardır
- ağırlığını dəyişir

443 Toxuculuq sapının liflərini bir-birlərinə yapışdırmaqla onun möhkəmliyini artırmaq məqsədi ilə hansı prosesə məruz edilir?

- sarınmaya
- sapkeçirməyə
- ucdüyünləməyə
- şlixtləməyə
- ərşləməyə

444 Sapkeçirmə əməliyyatı hansı üsullarla həyata keçirilir?

- yarımaavtomatik
- yarımmexaniki
- mexaniki
- mexaniki və yarımmexaniki
- avtomatik

445 Quruducu orqanların həddindən artıq tempertura malik olması səbəbindən hansı qüsurlar əmələ gəlir?

- yaxşı sarınmayan ərşlər
- yapışqansız ərşlər
- ərşin həddindən artıq nəm qalması
- ərşin həddindən artıq qurudulması
- dolaşmış düşmüş ərşlər

446 Quruducu orqanların aşağı tempertura malik olması səbəbindən hansı qüsurlar əmələ gəlir?

- yaxşı sarınmayan ərşlər
- dolaşmış düşmüş ərşlər
- tam qurudulmuş ərşlər
- tam qurudulmamış ərşlər
- yapışqansız ərşlər

447 Yüksək konsentrasiyalı şlixtlə şlixtlənməsi və onun zəif sıxılması zamanı hansı qüsurlar əmələ gəlir?

- yaxşı sarınmayan ərşlər
- dolaşmış ərşlər

- həddindən az şlixtlənən ərişlər
- həddindən artıq şlixtlənən ərişlər
- yapışqansız ərişlər

448 Şlixtin zəif konsentrasiyalı olması səbəbindən və işçi orqanların ərişin həddindən artıq sıxılmasına görə hansı qüsurlar əmələ gəlir?

- düzgün cavab yoxdur
- dolaşmış ərişlər
- çox yapışqanlanan əriş
- az yapışqanlanan əriş
- yapışqansız ərişlər

449 Şlixtləmə zamanı hansı qüsurlar formalaşır?

- yaxşı sınınmayan ərişlər
- sona qədər
- yaxşı şlixtlənmiş ərişlər
- az yapışqanlı, həddindən artıq yapışqanlı və tam qurudulmamış ərişlər
- dolaşmış ərişlər

450 Quruducu hissənin quruluşundan asılı olaraq şlixtləyici maşınlar neçə qrupa bölünür?

- 5
- 3
- 2
- 1
- 4

451 Kimyəvi tərkibli şlixtlərdən istifadə olunması zamanı əriş saplarının qırılmalarının sayı neçə dəfə azalır?

- 4-5
- 5-6
- 6-7
- 2-3
- 3-4

452 Heyvan mənşəli şlixt materialının tərkibi nədir?

- fibrion
- jelatin, kozein, sümük
- keratin
- zülal
- sellüloza

453 Bitki mənşəli şlixt materialının tərkibi nədir?

- keratin
- sellüloza
- fibrion
- zülal
- kraxmal

454 Şlixtin əsas komponenti nə materialdır?

- nektin
- yapışqan
- keratin
- fibroin

zülal

455 Saplar üçün hazırlanmış şlixt hansı xassələrə malik olmalıdır?

- iplikdən yuyulmamalı
- ipliğin səthinə yapışmalı, yuyulması çətin olmalı
- ipliğin səthinə bərabər örtməli, yuyulması asan olmalı
- ipliğin səthindən qopmamalı
- ipliğin daxilinə girməli

456 lixtlənmiş süni ipəyin qırılma yükü neçə % artır?

- 10-20
- 50-60
- 30-40
- 40-50
- 20-30

457 Şlixtlənmiş kətan ipliğinin qırılma yükü neçə % artır?

- 24-37
- 12-25
- 15-28
- 18-31
- 31-34

458 Şlixtlənmiş yun ipliğinin qırılma yükü neçə % artır?

- 40-45
- 10-15
- 20-25
- 30-35
- 50-55

459 Şlixtlənmiş pambıq parça ipliğinin qırılma yükü neçə % artır?

- 15-23
- 21-29
- 23-31
- 19-27
- 17-25

460 Şlixtlənmə prosesi sapların xassələrinə necə təsir edir?

- sapların ağırlığını uzunluğunu dəyişir
- sapların uzunluğunu dəyişir
- sapların kimyəvi xassələri dəyişmir
- fiziki-mexaniki xassələrini dəyişmir
- fiziki-mexaniki xassələrini dəyişir

461 Şlixtlənmə prosesinin məqsədi nədir?

- sapın liflərini qırmaq
- sapın liflərini burmaq
- sapın liflərini bərkitmək
- sapın liflərini bir-birindən ayırmaq
- sapı yapışqanla bərkitməklə dəzgahda qırılmaların sayını azaltmaq

462 Əriş sarıyan avtomatın hər seksiyasında neçə sarıyışı başlığı vardır?

- 3
- 4
- 2
- 5
- 6

463 Əriş sarıyan avtomat neçə seksiyadan ibarətdir?

- 5
- 1
- 500-700
- 4
- 2
- 3

464 Sapların təkrar sarınması zamanı onun xətti sürəti neçə m/dəq- dir?

- 700-900
- 400-600
- 300-500
- 200-400

465 Bağlamanın təkrar sarınması zamanı bağlamanın fırlanma tezliyi neçə min dov/dəq- dir?

- 7-14
- 5-12
- 4-11
- 3-9
- 6-13

466 Arğac sapının təkrar sarınması üçün hansı avtomatdan istifadə olunur?

- П-182
- ПК-100
- ППМ-120
- YA-300-3
- ТК-100

467 Arğac sapının qırılmalarını azaldılması üçün hansı prosesdən keçirilir?

- emulsiyalaşdırılma
- ərişləmə
- təkrar sarınma
- nəmləşdirilmə və emulsiyalaşdırılma
- ucdüyünləmə

468 Arğac sapı sarınan bağlamanın quruluşu düz gəlmədikdə onu hansı əməliyyatdan keçirirlər?

- ucdüyünləmə
- emulsiyalaşdırılma
- nəmləşdirilmə
- təkrar sarınma
- ərişləmə

469 Arğac sapının nəmləşdirilməsi və emulsiyalaşdırılmasının məqsədi nədir?

- sapların çəkisini azaltmaq üçün
- sapların qırılmalarını azaltmaq üçün
- sapların qırılmalarını çoxaltmaq üçün

- sapların uzunluğunu artırmaq üçün
- sapların qalınlığını artırmaq üçün

470 Arğac sapının hansı hallarda təkrar sarınma prosesinə məruz edilir?

- bağlamada sapın qırılması olduqda
- bağlamanın çəkisi düz gəlmədikdə
- bağlamanın ölçüsü düz gəlmədikdə
- bağlamanın quruluşu düz gəlmədikdə
- bağlamada sapın uzunluğu bəs etmədikdə

471 Arğac saplarının bağlaması uyğun strukturda olmadıqda onu hansı əməliyyatdan keçirilir?

- emulsiyalaşdırma
- ucdüyünləmə
- ərişləmə
- təkrar sarınma
- şlixləmə

472 Süni ipək sapların şlixtlənilib hazırlanması üçün hansı şlixtləyici maşından istifadə edilir?

- toxuyan
- kombinəli qurudusu olan
- barabanlı
- kameralı
- rəngləyən

473 Yun ərişlər hansı şlixtləmə maşınında şlixtlənilir?

- heç biri doğru deyil
- rəngləyən
- kameralı
- barabanlı
- kombinəli

474 Pambıqdan hazırlanmış ipliklər üçün hansı şlixtləmə maşını istifadə olunur?

- heç biri doğru deyil
- kombinəli qurudusu olan
- kameralı
- barabanlı
- rəngləyən

475 Şlixtləmə maşınları neçə qrupa bölünür?

- 2
- 6
- 8
- 5
- 3

476 Şlixtləmə maşını hansı texnoloji prosesi yerinə yetirir?

- ipliği ərişləyir
- ipliğin üzərindəki kənar qarışıqları təmizləyir
- ipliği rəngləyir
- şlixtin çəkilməsi
- ipliği təkrar sarıyır

477 Toxucu dəzğahında deformasiyalara, yeyilmələrə və sürtünmələrə qarşı möhkəmlik vermək üçün əriş iplikləri hansı prosesə məruz edilir?

- şlixtlənir
- emulsiyalanır
- paralelləşdirilir
- dartılır
- rənglənir

478 İpliklərin ərişlənməsi hansı üsulla aparılır?

- əlavə burulma aparmaqla
- nəmləndirməklə
- temperaturun artırılması ilə
- partiyalarla, lentlərlə, seksiyalı
- qurutmaqla

479 İpliklərin ərişlənməsi neçə üsulla aparılır?

- 8
- 7
- 6
- 5
- 3

480 İpliklərin ərişlənməsi prosesi hansı məqsədlə aparılır?

- düzləndirmək
- rəngləmək
- təmizlik yaratmaq
- bərabər və böyük uzunluqda paralel saplar sistemi yaratmaq
- toxunma aparmaq

481 İpliklərin rənglənməsi üçün ipliklər hansı formalı bağlamalara sarınır?

- kvadrat
- dairəvi
- kub
- konus
- silindrik

482 Əriş ipliklərinin təkrar sarınması zamanı bağlama hansı formada olur?

- kub
- dairəvi
- konus
- silindr
- kvadrat

483 Çarpaz sarınma üsulu ilə formalaşan bağlamalar hansı formada olur?

- düzgün cavab yoxdur
- kvadrat
- kub
- silindr və konus
- dairəvi

484 Çarpaz sarınma zamanı sarğılar hansı bucağ altında sarınır?

- 30-40
- 10-15
- 5-10
- 1-5
- 20-30

485 İp gəzdirən xətti sürəti ilə bağlamanın bucaq sürəti bərabərləşərsə, onda hansı növ sarınma alınır?

- lenta-jqut
- lent
- lenta-sota
- jqut
- sota

486 Sarınma bucağı sapın diametrinə bərabər olduqda sarğı necə adlanır?

- perpendikulyar
- qatışıq
- paralel
- çarpaz
- düz

487 Sarınma bucağının həddindən asılı olaraq formalaşan sarınması üsulu necə adlanır?

- üst-üstə
- düz
- eninə
- perpendikulyar
- paralel yaxud çarpaz

488 Təkrar sarınma prosesində təmizləyici-nəzarətçi qurğu hansı işi görür?

- ipliklər rənglənilir
- ipliklər toxunur
- ipliklər düyünlənir
- tiftiklər və kənar qüsurlar təmizlənir
- ipliklər nəmləndirilir

489 Əriş saplarının təkrar sarınmasının məqsədi nədir?

- sapların partiyalara ayrılması
- paralel sarınma aparmaq
- daha uzun və tək sapdan yeni bağlama yaratmaq
- sapların rənglənməsi
- çarpaz sarınma aparmaq

490 Parça dəzgahda toxunub qurtardıqdan sonra necə adlandırılır?

- heç biri doğru deyil
- paltoluq
- alt-üst geyimliyi
- xam parça
- donluq parça

491 Argac ipliği nəmləşdirildikdən yaxud emulsiyalamaşdırıldıqdan sonra hansı prosesi keçir ?

- təkrar sarınmaya
- birləşdirməyə
- növləşdirməyə

- toxucu dazgahına yüklənir
 Őlixtlmy

492 Arĝac ipliği təkrar sarınma prosesindən sonra hansı əməliyyata məruz edilir?

- nmlŐdirm yaxud emulsiyalama
 birlŐdirm
 nvlŐdirm
 ucdüyünləmə
 Őlixtlm

493 Arĝac ipliğinin baĝlamasının strukturu dazgah üçün yararlı olmadıqda o hansı əməliyyatdan keçirilir?

- riŐlm
 Őlixtlm
 təkrar sarınma
 nmlŐdirm
 birlŐdirm

494 yirici fabrikində istehsal olunmuŐ ipliklərin toxuculuq fabrikində hansı məqsədlər üçün istifadə olunur?

- Őlixtlnmsı üçün
 riŐ v arĝac ipliği
 toxucu dazgahına verilmək üçün
 nmlŐdirmy verilməsi üçün
 təkrar sarınması üçün

495 Sapların toxuculuĝa hazırlanması prosesində riŐlmdn sonra hansı mərhələ yerinə yetirilir?

- birlŐdirm
 emulsiyalama
 nəmləndirmə
 təkrar sarınma
 Őlixtlm

496 Texnoloji ardıcılıqla riŐ ipliği təkrar sarınmadan sonra hansı texnoloji prosesdən keçirilir?

- Őlixtlm
 emulsiyalama
 nəmləndirmə
 təkrar sarınma
 riŐlm

497 Sapların toxuculuĝa hazırlanması prosesində riŐ ipliği hansı texnoloji prosesi keçir?

- riŐlm
 təkrar sarınma
 nmlŐdirm
 Őlixtlm
 arĝac ipliği

498 Toxuculuq üçün hansı ipliklər hazırlanmalıdır?

- kələf
 riŐ v arĝac
 xolst
 lent
 arĝac

499 Parça istehsalı toxuculuq istehsalının hansı mərhələsidir?

- ilk
- başlanğıc
- keçid
- orta
- yekun

500 Məkiq parçanın toxunması üçün hansı sapı salır?

- kələfi
- xolstu
- lenti
- əriş sapını
- arğac sapını

501 Arğac sapı əriş sapına nisbətən hansı vəziyyətdə olur?

- maili
- paralel
- perpendikulyar
- kəsişən
- çarpaz

502 Əriş sapı hansı sistem saplar qrupuna aiddir?

- paralel
- çarpaz
- maili
- perpendikulyar
- kəsişən

503 Remizaların yerinin dəyişməsi nəticəsində nə əmələ gəlir?

- arğac sapı sarınır
- parka formalaşır
- arğac sapı salınır
- əriş sapı sarınır
- əsnək əmələ gəlir

504 Parçanın bir elementi dəzqahın hansı orqanının tam bir dövründə baş verir?

- remizanın
- baş valının
- sayğacın
- məkiyin
- batanın

505 Parçanın formalaşmasında lamellər hansı rolu oynayır?

- əriş və arğac sapına nəzarət edir
- əriş sapının qırılmasını bildirir
- rirəriş sapının qurumasını bildirir
- əriş sapının qurtarmasını bildirir
- arğac sapının qırılmasını bildirir

506 Əriş sapı parçanın hansı istiqamətinə düzölmüşdür?

- hündürlüyünə

- diaqonalına
- qalınlığına
- eninə
- uzununa

507 Arğac sapı parçanın hansı istiqamətdə gedir?

- diaqonalına
- qalınlığına
- eninə
- uzununa
- hündürlüyünə

508 Parçanın eni istiqamətində düzülmüş saplara nə deyilir?

- kələf
- arğac
- əriş
- lent
- iplik

509 Parçanın uzununu boyunca gedən saplara nə deyilir?

- arqac
- kələf
- lent
- iplik
- əriş

510 Toxuculuq hansı prosesə deyilir?

- iplik istehsalı
- parça istehsalı
- xolst istehsalı
- lent istehsalı
- kələf istehsalı

511 İki perpendikulyar sistemlə formalaşan toxuculuq materialına nə deyilir?

- iplik
- sap
- lent
- parça
- kələf

512 Parça neçə sistem sapla formalaşır?

- 1
- 5
- 4
- 3
- 2

513 Toxuculuq məmulatlarının toxunma növləri hansı göstəricilərə aiddir?

- kompleks göstəricisinə
- baza göstəricisinə
- quruluş göstəricisinə
- keyfiyyət göstəricisinə

- estetik göstəricisinə

514 Parçanın eni hansı dəzgahın işçi enindən asılıdır?

- daraq
 əyirici
 kələf
 lent
 toxucu

515 Aparat əyirmə sistemində hansı iplik istehsal olunur?

- rəngli
 fasonlu
 qalın, yumşaq və xovlu
 qeyri bərabər
 uzun

516 Üzlüklü əyirici maşında dairəvi darağın tətbiqinin məqsəd nədir?

- liflərin toplanması
 liflərin daha da paralelləşdirilməsi və düzləndirilməsi
 liflərin birləşdirilməsi
 liflərin burulması
 liflərin çırpılması

517 Aparat əyirmə sistemində tətbiq olunan üzlüklü əyirici maşının eyni adlı maşının dartıcı cihazı nə ilə fərqlənir?

- silindirin ölçüsü ilə
 ilin fırlanma tezliyi ilə
 dartımın fərqi ilə
 dairəvi darağın olması ilə
 sıxıcı valiklərin ölçüləri ilə

518 Aparat əyirmə sistemində əyirmə prosesi hansı maşında aparılır?

- kələf maşınlarında
 üzlüklü əyirici maşınlarda
 kard darama maşınlarında
 çırpıcı maşında
 lent birləşdirici maşın

519 Aparat əyirmə sisteminin qarışdırmaya hazırlıq prosesində hansı yarımfabrikat alınır?

- kələf
 kolst
 lent
 qarışıq
 iplik

520 Aparat əyirmə sistemində hansı xətti sıxlığa malik iplik almaq mümkündür?

- 10 teks
 40 teks
 50 teks
 30 teks
 20 teks

521 Aparat əyirmə sistemində aparat ipliyi hansı prosesdə alınır?

- kard darama
- əyirilmə
- əyirilmə və kard darama
- qarışdırma və uqar təmizləmə
- didilmə və qarışdırma

522 Aparat əyirmə sistemində kələf yarımfabrikatı hansı prosesdə alınır?

- əyirilmə və kard darama
- əyirilmə
- didilmə və qarışdırma
- qarışdırma və uqar təmizləmə
- kard darama

523 Aparat əyirmə sisteminin əyirmə prosesində hansı yarımfabrikat alınır?

- daraq ipliyi
- xolst
- kard ipliyi
- lent
- aparat ipliyi

524 Aparat əyirmə sisteminin kard daraması prosesində hansı yarımfabrikat alınır?

- iplik
- qarışıq
- kələf
- xolst
- lent

525 Aparat əyirmə sistemində qarışıqın darmaya hazırlanması prosesində hansı yarımfabrikat alınır?

- xolst
- iplik
- kələf
- qarışıq
- lent

526 Aparat əyirmə sistemində kard darama mərhələsində hansı proses həyata keçirilir?

- kard darıma prosesi
- yumşaltma prosesi
- qarışdırma prosesi
- çırpma prosesi
- əyirilmə prosesi

527 Aparat əyirmə sisteminin üçüncü mərhələsində hansı proses həyata keçirilir?

- lentin toplanması
- yumşaltma, qarışdırma və çırpma
- kard darıma
- lentin birləşdirməsi
- lentin dartılması

528 Aparat əyirmə sisteminin ikinci mərhələsində hansı proses həyata keçirilir?

- qarışıqın darmaya hazırlanması

- didilmə və darama
- didilmə və toplanma
- didilmə və birləşdirmə
- didilmə və çirpma

529 Aparat ayırmə sisteminin birinci mərhələsində hansı proses həyata keçirilir?

- qarışdırma və darama
- qarışdırmaya hazırlıq
- qarışdırma və didmə
- qarışdırma və burma
- darama və çirpma

530 Kələfin alınması prosesi necə gedir?

- lif layı burulur
- lif layı xüsusi mexanizmlə bölüşdürür və burulur
- lif layı dəstələnir
- lif layı daranır
- lif layı təmizlənir

531 İstehsal olunmuş xolstiklərin eni neçə mm olur?

- 115
- 245
- 255
- 235
- 125

532 Xolstiklərin darımağa hazırlanmasının birinci üsulunda hansı proses həyata keçirilir?

- 16- 20 lent birləşdirilərək dartılır
- lentlər birləşdirilir
- 18- 20 lent dartılaraq birləşdirilir
- lentlər topalanaraq dartılır
- lentlər dartılaraq topalanır

533 Xolstiklərin daraqla darımağa hazırlanmasının neçə üsulu vardır?

- 4
- 5
- 3
- 2
- 1

534 Lentin daraqla darımağa hazırlanması prosesində məqsəd nədir?

- lentin daranması
- lentin dartılması
- lentin topalanması
- lentin quruluşunun yaxşılaşdırılması və yarım liflərin çıxışa getməsinin qarşısını almaq
- lentin birləşdirilməsi

535 Daraqla darama prosesində hansı markalı maşın istifadə olunur?

- ГГ – 4 – 1
- Г – 4 – 1
- ПК – 100
- П – 182

ДП – 130

536 Əyiricilik istehsalında sonra hansı yarımfabrikat alınır?

- sap
- daraq ipliği
- lent
- xolst
- kələf

537 Kələf istehsalı prosesindən sonra hansı yarımfabrikat alınır?

- sap
- lent
- xolst
- iplik
- kələf

538 Lentin 2-3 keçiddə birləşdirilib dartılması prosesindən hansı yarımfabrikat alınır?

- lent
- sap
- xolst
- kələf
- iplik

539 Kard darınma prosesindən hansı yarımfabrikat alınır?

- lent
- iplik
- sap
- kələf
- xolst

540 Lentdən kələfin əmələ gəlməsi prosesindən hansı yarımfabrikat alınır?

- xolst
- kələf
- sap
- iplik
- lent

541 Lentin birləşdirilməsi və dartılması prosesindən hansı yarımfabrikat alınır?

- lent
- sap
- iplik
- kələf
- xolst

542 Kard darınma prosesindən sonra hansı yarımfabrikat alınır?

- xolst
- darınmış lif kütləsi
- kələf
- eynicinsli lif kütləsi
- lent

543 Liflərin yumşaldılması, qarışdırılması və çırılması proseslərindən sonra hansı yarımfabrikat alınır?

- eynicinsli lif kütləsi
- xolst
- iplik
- kələf
- daranmış lif kütləsi

544 Əyirilmə prosesinin məqsədi nədir?

- kələf almaq
- parça toxunmasına yararlı olan burulmuş nazildilmiş daraq iplik almaq
- lent almaq
- xolst almaq
- parça almaq

545 Liflərin qarışdırılmasında məqsəd nədir?

- lifləri təmizləmək
- qarışdırılmış lif kütləsi yaratmaq
- eynicinsli lif kütləsi yaratmaq
- qeyri eynicinsli lif kütləsi yaratmaq
- qarışıq lif kütləsi yaratmaq

546 Alınmış lentin kələf istehsalından keçirilməsində məqsəd nədir?

- liflərin birləşdirilməsi
- daha kiçik qismən burulmuş və əyirmə sexinə yararlı məhsul almaq
- burulmuş məhsul almaq
- dartılmış məhsul almaq
- liflərin toplanması

547 Molekul topası birləşərək nəyi yaradır?

- fibrili
- heç biri
- xammal
- polimer
- zülal

548 Lifin element strukturu nədir?

- xammal
- molekul topası
- zülal
- polimer
- heç biri

549 Polimerin möhkəmliyinin artması makromolekulun nəyinin hesabına olur?

- qırılması
- uzunluğunun artması
- uzunluğunun qısalması
- uzunluğunun kiçilməsi
- qısalması

550 Lentin birləşdirilib dartılmasında məqsəd nədir?

- lentlərin birləşdirilməsi
- lentlərin təmizlənməsi
- lentlərin toplanması

- lentdəki liflərin paralelləşdirilməsi, düzləndirilməsi və dartılması
 lentlərin dartılması

551 Liflərin birləşdirilməsi və dartılması prosesinin məqsədi nədir?

- liflərin qarışdırılması
 liflərin paralelləşdirilməsi, düzləndirilməsi və təmizlənməsi
 liflərin çırpılması
 liflərin daranması
 liflərin tərkibindən uzun liflərin çıxarılması

552 8-10 qram hansı təbii lifin qırılma yüküdür ?

- yun lifinin
 kənaflifinin
 pambıq lifinin
 ipək sapının
 kətan lifinin

553 İpək sarıyan qurd baramanı neçə günə sarıyır ?

- 12-13
 13-14
 11-12
 9-04
 8-9

554 Sizetsin yapışqanı ipək sapından necə ayrılır ?

- çırılmaqla
 ərinləşdirməklə
 qızdırılmaqla
 yuyulmaqla
 dartılmaqla

555 Yun lifinin elastikliyi onun hansı xassəsinə aiddir ?

- riyazi
 mexaniki
 fiziki
 kimyəvi
 həndəsi

556 Yun lifinin quruluşunun birinci təbəqəsi necə adlanır ?

- rəng verici
 qabıq
 qabıqaltı
 özək
 piqment

557 Yun lifinin rəngi onun hansı xassəsinə aiddir ?

- fiziki
 mexaniki
 riyazi
 həndəsi
 kimyəvi

558 Yun lifinin qıvrımlığı onun hansı xassəsinə aiddir ?

- fiziki
- mexaniki
- riyazi
- həndəsi
- kimyəvi

559 Yun lifinin qabıqaltı təbəqəsi nə adlanır ?

- rəng verici
- yapışdırıcı
- didici
- qoparıcı
- rəng alıcı

560 10-20 qram yunun hansı liflərinin qırılma yüküdür ?

- nazik
- yarı nazik
- sərt
- yarı cod
- cod

561 4-10 qram yunun hansı liflərinin qırılma yüküdür ?

- sərt
- yarı nazik
- nazik
- cod
- yarı cod

562 Yun lifinin quruluşunda üçüncü təbəqə necə adlanır ?

- özək
- qabıq
- qabıq altı
- gövdə
- kök

563 Çırpılma və didilmə prosesi ilkin emalın neçənci əməliyyatıdır ?

- 5
- 1
- 2
- 3
- 4

564 Növləşdirmənin texniki nəzarəti prosesi ilkin emalın neçənci əməliyyatıdır ?

- 2
- 1
- 5
- 4
- 3

565 Rəng verici maddə yun lifinin harasında yerləşir ?

- üstündə

- kökündə
- özəyində
- içində
- qabığının altında

566 Karbon, hidrogen, oksigen, azot və kükürd hansı zülalın tərkibidir ?

- fibroin
- keratin
- kozein
- neylon
- xlorin

567 Yun lifinə hansı maddə rəng verir ?

- fruktoza
- sellüloza
- zülal
- piqment
- saxaroza

568 İlkin emal zamanı əsasən hansı məhlulun yuna təsiri olmur ?

- qələvinin
- soyuq suyun
- sirkənin
- turşunun
- metalın

569 Yunun ayrılmaya verilməsindən əvvəlki proses necə adlanır ?

- bərabər emal
- yekun emal
- ilkin emal
- son emal
- qeyri bərabər emal

570 Nazik, yarımnazik və yarımşərt liflər olan nümunə necə adlanır ?

- qeyri həmcins
- həmcins
- oxşar olmayan liflər
- fərqli cinslər
- oxşar liflər

571 Yun lifinin quruluşu neçə təbəqə olur ?

- 3
- 5
- 4
- 1
- 2

572 Yun topasının tərkibindəki liflər neçə cür olur ?

- 1
- 5
- 4
- 3

2

573 Hansı heyvanların üst örtüyündən yun lifləri alınır ?

- bildirçin
- toyuq
- qaz
- ördək
- qoyun, keçi, dəvə

574 Hansı liflər heyvanların üst örtüyündən alınır ?

- kənaf
- pambıq
- yun lifləri
- ipək
- kətan

575 Keratin və fibroin zülalları hansı liflərin tərkibində rastlaşılır ?

- bitki mənşəli
- heç bir yerdə
- kimyəvi mənşəli
- mineral mənşəli
- heyvan mənşəli

576 İpək sapının tərkibində neçə faiz zülal var ?

- 35
- 65
- 75
- 105
- 95

577 Yun lifinin tərkibində neçə faiz zülal vardır ?

- 30
- 60
- 70
- 90
- 100

578 Heyvan mənşəli təbii liflər zülal tərkibinə görə neçə qrupa bölünür ?

- 5
- 1
- 3
- 2
- 4

579 Keçid və ölü liflər hansı yunun tərkibidir ?

- tiftik
- yarım nazik və yarım sərt
- sərt
- cod
- yarım cod

580 Lif nümunəsi ancaq nazik liflərdəndirsə onda bu nümunə hansı liflərdən təşkil olunmuşdur ?

- yarım sərt
- nazik
- sərt
- yarım nazik
- cod

581 Əgər yun müxtəlif liflərdən ibarətdirsə necə adlanır ?

- qeyri həmcins
- oxşar cins
- qeyri- oxşar cins
- fərqli cins
- həmcins

582 Yun lifləri arasında ən keyfiyyətsiz aşağıdakılardan hansıdır ?

- yarım nazik
- ölü
- yarım sərt
- sərt
- nazik

583 Yun lifinin kimyəvi tərkibi necə adlanır ?

- zülal
- saxaroza
- fruktoza
- qlükoza
- sellüloza

584 Heyvan mənşəli liflər təbiətdən necə alınır ?

- sintez yolu ilə
- istehsal ilə
- reaksiya ilə
- insan əməyi olmadan
- zavod şəraitində

585 Heyvan mənşəli təbii liflərin tərkibi hansı zülaldandır ?

- xlorin
- spandeks
- neylon
- nitron
- fibroin, keratin

586 Fibroin zülalın hansı təbii lif və sapda rastlaşılır ?

- triatsetatda
- ziskozda
- sizetsin
- təbii ipəkdə
- atsetatda

587 Aşağıdakılardan hansılar təbii yapışqandır ?

- spandeks
- xlorin
- sizetsin

- neylon
- nitron

588 Aşağıdakılardan hansı təbii zülal maddəsidir ?

- xlorin
- keratin
- spandeks
- nitron
- neylon

589 Yunun tərkibində ən keyfiyyətsiz lif hansıdır ?

- özək
- sərt
- keçid
- tiftik
- ölü

590 Qoyun yununun tərkibində ən keyfiyyətli lif hansıdır ?

- özək
- sərt
- ölü
- keçid
- tiftik

591 Yunun ilkin emalı zamanı neçə texnoloji proses həyata keçirilir?

- 5
- 1
- 2
- 3
- 4

592 Həmcins yun hansı qruplara bölünür?

- nazik,yarım nazik,yarım sərt
- nazik,cod
- yarım sərt,cod
- yarım nazik,yarım cod
- sərt,cod,yarım cod

593 Həmcins yun neçə qrupa bölünür?

- 4
- 5
- 4
- 1
- 2

594 Fibroin zülalı hansı təbii lifin tərkib hissəsidir?

- pambıq
- yun
- ipək
- kənaf
- kətan

595 İpək sapının tərkibini fibroin zülalı neçə faiz təşkil edir?

- 50
- 30
- 95
- 90
- 70

596 Yun lifinin tərkibini keratin zülalı neçə faiz təşkil edir?

- 95
- 50
- 70
- 30
- 90

597 Heyvan mənşəli təbii liflər kimyəvi tərkiblərinə görə neçə qrupa bölünürlər?

- 4
- 6
- 7
- 2
- 3

598 Yarım nazik və yarım sərt liflərin tərkibi yalnız hansılardan ibarətdir?

- tiftik
- kecid və ölü
- cod
- sərt
- yarım cod

599 Nazik liflərin tərkibi yalnız hansılardan ibarətdir?

- yarım cod
- yarım sərt
- sərt
- nazik
- yarım nazik

600 Lif topasında qalınlığına görə tiftik və örək lifləri arasındakı hansı lifdir?

- sərt
- ölü
- özək
- kecid
- tiftik