

2819_Az_Y2017_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn : 2819 Elektrik və mədəni mallar əmtəəşünaslığı və ekspertizası

1 Elektrik cihazları nəyə uyğun markalanır?

- etalon nümunəyə
- standartta
- istehsala
- artikula
- keyfiyyət göstəricilərinə

2 Mexaniki zədələrin baş verməməsi üçün cihazlar və maşınların nəyi olmamalıdır?

- dəstəyi
- iti tərəfləri.
- naxışı
- kənara çıxıntısı
- fırlanan hissələri

3 Hansı siniflərə aid olan cihazlar cərəyan keçirmə cəhətdən daha təhlükəsiz hesab olunurlar?

- I və IV
- II və III
- II və IV
- heç bir
- III və V

4 Elektrik cihaz və maşınların istismarı zamanı xüsusilə vacib olan şərt nədir?

- daşınması
- cərəyan təhlükəsizliyi.
- xarici görünüşü
- heç nə
- yerləşdirilməsi

5 Elektrik məmulatlarını sıradan çıxara və təhlükəsizliyini zəiflədə biləcək korroziyaya məruz qalan metal hissələri nə ilə örtülməlidir?

- polietilen ilə
- boyat örtüyü
- karton ilə
- keramika ilə
- heç nə ilə

6 Elektrik maşın və cihazları ilk növbədə hansı tələbə cavab verməlidir?

- erqonomik
- sosioloji
- etibarlılıq
- estetik
- Funksional

7 Məişət elektrik cihaz və maşınları nəyin tələblərinə uyğun istehsal olunurlar?

- etalon nümunəyə əsasən
- DÜİST VƏ TŞ-lərin
- dövlət tələbinə

- ticarət təşkilatının tələbinə
- istirahləkçi tələbinə

8 Qoruyucunun əsas gövdəsi hansı materialdan hazırlanır?

- ağacdən
- çini və digər keramik materiallardan
- şüşədən
- asbest lifindən
- metaldən

9 Bir qütblü açarın neçə kontaktı var?

- 1, 2, və ya 3
- 2.0
- 1 və ya 2
- 3.0
- 1.0

10 Elektrik açarları neçə qütblü olur?

- 1, 2, və ya 3
- 1 və ya 2.
- 2.0
- 3.0
- 1.0

11 Ştəpsel birləşdiriciləri hansı cihazları elektrik şəbəkəsinə birləşdirmək üçün tətbiq edilir?

- Cərəyanın nominal gücü 20A-dən çox və normal gərginliyi 150Vt-dən az olmayan gəzdirilən qəbulediciləri
- cərəyanın nominal gücü 10A-dən az və normal gərginliyi 250Vt-dən çox olmayan gəzdirilən qəbulediciləri
- Cərəyanın nominal gücü 25A-dən az və normal gərginliyi 360Vt-dən çox olmayan gəzdirilən qəbulediciləri
- Cərəyanın nominal gücü 25A-dən az və normal gərginliyi 360Vt-dən çox olmayan stasionar qəbulediciləri
- Cərəyanın nominal gücü 10A-dən az və normal gərginliyi 250Vt-dən çox olmayan stasionar qəbulediciləri

12 Qurğu qutusu hansı materialdan hazırlanır?

- çinidən
- plastik kütlədən
- ağacdən
- metaldən
- şüşədən

13 Qurğu qutusu nə üçün tətbiq edilir?

- yüksəkgərginlikli açıq xətləri bərkitmək üçün
- magistral məftildən şaxələnləri düzəltmək üçün
- cərəyan dövriyyəsinə qapamaq üçün
- cərəyan dövriyyəsinə açmaq üçün
- yüksəkgərginlikli qapalı xətləri bərkitmək üçün

14 Vtulkalar nə üçün tətbiq edilir?

- yüksəkgərginlikli açıq xətləri bərkitmək üçün
- izolyasiyalı məftillərin bina daxilində divarlardan keçirilməsi üçün
- cərəyan dövriyyəsinə qapamaq üçün
- cərəyan dövriyyəsinə açmaq üçün
- şüşə və çinidən

15 Vtulkalar hansı materialdan hazırlanır?

- metaldan
- çini və fenoplastdan
- ağac və plastik kütlədən
- plastik kütlə və metaldan
- şüşədən

16 Diyircəklər hansı materialdan hazırlanır?

- metal, plastik kütlə və ağac
- çini, şüşə və fenoplast
- ağacdən
- məftil, şnur və kabel
- şüşə, aminoplast və polad

17 Qıflar nə üçün tətbiq edilir?

- yüksəkgərginlikli açıq xətləri bərkitmək üçün
- Rütubətli binaya və ya əksinə izoləedilmiş məftil çəkmək üçün
- keramika, ağac və sintetik qətran
- cərəyan dövriyyəsinə açmaq üçün
- yüksəkgərginlikli qapalı xətləri bərkitmək üçün

18 Diyircəklər nə üçün tətbiq edilir?

- yüksəkgərginlikli açıq xətləri bərkitmək üçün
- İzoləedilmiş məftilləri bərkitmək üçün
- cərəyan dövriyyəsinə qapamaq üçün
- cərəyan dövriyyəsinə açmaq üçün
- yüksəkgərginlikli qapalı xətləri bərkitmək üçün

19 Elektrik şəbəkəsinin çəkilməsi və təmiri üçün məmulatlara hansılar aiddir?

- diyircəklər, izolyatorlar, rozetkalar
- qoruyucular, patronlar, izolyatorlar
- patronlar, açarlar, diyircəklər
- tozsoran, soyuducu, döşəməsilən
- cərəyan dövriyyəsinə qapamaq üçün

20 Elektrik şəbəkəsinin çəkilməsi və təmiri üçün məmulatlara hansılar aiddir?

- patronlar, açarlar, diyircəklər
- qıflar, vtulkalar, rozetka altlıqları
- soyuducu, patronlar, rozetkalar
- qoruyucular, patronlar, izolyatorlar
- tozsoran, soyuducu, döşəməsilən

21 Elektrik şəbəkəsinin çəkilməsi və təmiri üçün məmulatlara hansılar aiddir?

- patronlar, açarlar, diyircəklər
- diyircəklər, izolyatorlar, rozetkalar
- soyuducu, patronlar, rozetkalar
- qoruyucular, patronlar, izolyatorlar
- tozsoran, soyuducu, döşəməsilən

22 Bunlardan hansı elektrik qurğu materiallarının çeşidinə aiddir?

- ventilyatorlar

- Rozetkalar
- soyuducu, patronlar, rozetkalar
- elektrik şəbəkəsinə müqavimət üçün məmulat
- tozsoran

23 Bunlardan hansı elektrik qurğu materiallarının çeşidinə aiddir?

- ventilyatorlar
- İzolyasiya lentləri
- soyuducu
- elektrik şəbəkəsinə müqavimət üçün məmulat
- tozsoran

24 Bunlardan hansı elektrik qurğu materiallarının çeşidinə aiddir?

- ventilyatorlar
- Qoruyucular
- soyuducu
- elektrik şəbəkəsinə müqavimət üçün məmulat
- tozsoran

25 Bunlardan hansı elektrik qurğu materiallarının çeşidinə aiddir?

- ventilyatorlar
- Patronlar
- soyuducu
- elektrik şəbəkəsinə müqavimət üçün məmulat
- tozsoran

26 Bunlardan hansı elektrik qurğu materiallarının çeşidinə aiddir?

- ventilyatorlar
- İstiqamətverici elektrik və dəyişdirici açarlar
- soyuducu
- elektrik şəbəkəsinə müqavimət üçün məmulat
- tozsoran

27 Bunlardan hansı elektrik qurğu materiallarının çeşidinə aiddir?

- ventilyatorlar
- Ştəpsel birləşdiricisi
- soyuducu
- elektrik şəbəkəsinə müqavimət üçün məmulat
- tozsoran

28 Bunlardan hansı elektrik qurğu materiallarının çeşidinə aiddir?

- ventilyatorlar
- Elektrik şəbəkəsinin çəkilməsi və təmiri üçün məmulat
- soyuducu
- elektrik şəbəkəsinə müqavimət üçün məmulat
- tozsoran

29 Elektrik qurğu materiallarının çeşidi neçə qrupa bölünür?

- 9.0
- 5.0
- 7.0
- 4.0

6.0

30 Kabel, naqil və şnurların çəkisi 50 kq-dan çox olduqda istehlakçılara nə cür göndərilir?

- buxta şəklində
- baraban və makaraya salınmış halda
- açıq şəkildə
- 100 metrlik hissələrlə
- taxta yeşiklərdə qablaşdırılmış halda

31 Kabel, naqil və şnurların çəkisi 50 kq-a qədər olduqda istehlakçılara nə cür göndərilir?

- makaralara sarınmış halda
- buxta şəklində
- açıq şəkildə
- 100 metrlik hissələrlə
- taxta yeşiklərdə qablaşdırılmış halda

32 Emallanmış naqillər istehlakçılara nə cür göndərilir?

- açıq şəkildə
- taxta yeşiklərdə qablaşdırılmış halda
- şnur buxtalar halında
- makaralara sarınmış halda
- 100 metrlik hissələrlə

33 Məişət elektrik cihazlarını birləşdirmək üçün şnurlardakı 3-cü damar adətən nə üçün tətbiq olunur?

- ehtiyat
- torpaqlama
- mənfi qütb (nol)
- tətbiq olunmur
- müsbət qütb (faz)

34 Məişət elektrik cihazlarını birləşdirmək üçün şnurlar neçə damarlı olur?

- 2.0
- 2 və 3
- 3 və 4
- 1 və 2
- 3.0

35 Məişət elektrik cihazlarını birləşdirmək üçün şnurlar hansı gərginlikdə cərəyan üçün istifadə edilir?

- 127Vt
- 240Vt
- 360Vt
- 110Vt
- 220Vt

36 Polivinilxlor izolyasiyalı quraşdırma naqilindən hansı cərəyan üçün istifadə edilir?

- dəyişən
- Sabit
- sabit, stasionar və dəyişən
- sabit və dəyişən
- stasionar

37 Polivinilxlor izolyasiyalı quraşdırma naqilindən neçə volta qədər gərginliyi olan sabit cərəyan üçün istifadə edilir?

- 450.0
- 500;
- 600.0
- 240.0
- 120.0

38 Elektrik qurğuları üçün rezin izolyasiyalı şnurlar neçə tip ölçüdə hazırlanır?

- 45.0
- 17;
- 16.0
- 24.0
- 12.0

39 Elektrik qurğuları üçün rezin izolyasiyalı naqillər neçə tip ölçüdə hazırlanır?

- 45.0
- 86;
- 68.0
- 24.0
- 12.0

40 Elektrik qurğuları üçün rezin izolyasiyalı naqıl və şnurlar neçə damarlı hazırlanır?

- 4,5,6,7
- 1,2,3,4 və çox
- 1,2,3
- 1,2,3,4
- 1.2

41 Emallanmış mis məftillərin hər markası neçə tip ölçüdə hazırlanır?

- 75.0
- 70;
- 65.0
- 60.0
- 80.0

42 Emallanmış mis məftillər hansı markalarda hazırlanır?

- PR, PRA
- PGL və PGLU ;
- DPRQ, PRD
- AR, ARD
- PRQ, PRPL

43 Emallanmış mis məftillər hansı cihazlarda tətbiq olunur?

- az hərəkətdə olan naqillərin içərisində
- elektrik maşınlarında, elektrik aparatları və cihazlarında
- xüsusi təyinatlı cihazlarda
- nəqliyyat vasitələrində
- transformatorlarda, radio və teleradioqəbuledicilərdə, maqnitofonlarda

44 Tez öyilən alüminium və mis məftillər hansı cihazlarda tətbiq olunur?

- az hərəkətdə olan naqillərin içərisində
- transformatorlarda, radio və teleradioqəbuledicilərdə, maqnitofonlarda
- xüsusi təyinatlı cihazlarda
- nəqliyyat vasitələrində
- çox hərəkətdə olan naqillərin içərisində

45 Az hərəkətdə olan naqillərin içərisində hansı məftillərdən istifadə olunur?

- tez əyilən alüminium və mis məftillər
- əyilməyən və əyilən ötürücülər
- latun məftillər
- gümüş məftillər
- emallanmış mis məftillər

46 Əyilməyən və əyilən ötürücülər hansı məftillərdən ibarətdir?

- mis
- alüminium;
- latun
- gümüş
- polad

47 Şnurlardakı ötürücülər əyilmə dərəcəsinə görə neçə növə ayrılır?

- 5.0
- 4.0
- 6.0
- 7.0
- 8.0

48 Şnurların hazırlanmasında hansı sayda məftildən istifadə olunur?

- 12-55
- 7-49
- 6-45
- 4-45
- 8-50

49 Məftillər və şnurları hansı materialdan hazırlayırlar?

- kövrək mis və ya kövrək alüminium məftillərdən
- kobud və kövrək mis və ya yarım kobud və kövrək alüminium məftillərdən
- kobud və kövrək mis və ya kövrək alüminium məftillərdən
- kobud və kövrək alüminium məftillərdən
- kobud mis və ya yarım kobud və kövrək alüminium məftillərdən

50 Məftillər elektrik maşınlarında, cihazlarda və aparatlarda nə kimi işlədilir?

- rotor
- Sarğı
- izolyasiya
- dielektrik
- startor

51 Məftillər və şnurlar hansı keçiricilərdən ibarətdir?

- alüminium və poladdan
- Mis və alüminiumdan
- misdən

- alüminiumdan
- mis və latundan

52 Məfillər və şnurların diametri neçə mm²-dir?

- 0,5-6 mm²
- 0,75-6 mm²;
- 0,8-6 mm²
- 0,95-10 mm²
- 0,7-7 mm²

53 Məfillər hansı gərginlikdə enerjini ötürmək üçün təyin edilir?

- 12000 Volt
- 3000 Volt;
- 9000 Volt
- 6000 Volt
- 8000 Volt

54 Elektrik mallarının qrupdaxili bölünməsi onların hansı parametrlərinə əsasən aparılır?

- konstruksiyasına, fasonuna, materialına, işçi hissəyə, nominal gücə
- növünə, tipinə, konstruksiyasına, fasonuna, materialına, işçi hissəyə, nominal gücə
- növünə, tipinə, konstruksiyasına, xammalına, materialına, işçi hissəyə, nominal gücə
- növünə, tipinə, konstruksiyasına, fasonuna, işçi hissəyə, nominal gücə
- növünə, tipinə, izolyasına, materialına, işçi hissəyə, nominal gücə

55 Təyinatına görə elektrik məişət malları neçə qrupa bölünür?

- 12.0
- 7.0
- 9.0
- 6.0
- 8.0

56 Elektrik işıqlandırıcı cihazlar hansı hissələrdən ibarətdir?

- şpəsel birləşdiricisi və patron
- Işığın elektrik mənbəyi və elektrik işıqlandırıcı armatura
- işığın elektrik mənbəyi və patron
- elektrik işıqlandırıcı armatura və şpəsel birləşdiricisi
- patron və lampa

57 Elektrik işıqlandırıcı cihazlar neçə hissədən ibarətdir?

- 1.0
- 2.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0

58 Kəzərmə cisminə spiral və bispiral formanın verilməsi nəyə xidmət edir?

- istilik itkisini artırır
- istilik itkisini azaldır
- elektrik itkisini artırır
- enerji itkisini artırır
- elektrik itkisini azaldır

59 K z rm  cisminə hansı formalar verilir?

- uzunsov v  dairəvi
- bispiral v  oval
- uzunsov v  bispiral
- spiral v  bispiral
- spiral v  oval

60 K z rm  cismi hansı materialdan hazırlanır?

- polad məftildən
- mis teld n
- kripton qazından
- alüminium məftildən
- volfram telindən

61 Bunlardan hansı elektrik közərmə lampalarının hissələrinə aiddir?

- patron
- elektrik açarı
- rozetka
- iki elektrod
-  tpezel birləşdiricisi

62 Bunlardan hansı elektrik közərmə lampalarının hissələrinə aiddir?

- patron
- elektrik açarı
- rozetka
- közərmə cisminin bərkidilməsi  c n qarmaq
-  tpezel birləşdiricisi

63 Bunlardan hansı elektrik közərmə lampalarının hissələrinə aiddir?

-  tpezel birləşdiricisi
- rozetka
- elektrik açarı
- közərmə cismi
- patron

64 Bunlardan hansı elektrik közərmə lampalarının hissələrinə aiddir?

- sokol
- rozetka
- patron
- elektrik açarı
-  tpezel birləşdiricisi

65 Bunlardan hansı elektrik közərmə lampalarının hissələrinə aiddir?

- patron
- elektrik açarı
- rozetka
-  ş  balon
-  tpezel birləşdiricisi

66 Elektrik közərmə lampaları ne  hissədən ibarətdir?

- 3.0

- 4.0
- 2.0
- 6.0
- 5.0

67 Uzaq məsafəni işıqlandıran cihaz necə adlandırılır?

- işıqlandırıcı
- drossel lampası
- lyuminaset lampası
- proyektor
- közərmə lampası

68 Yaxın məsafəni işıqlandıran cihaz necə adlandırılır?

- közərmə lampası
- drossel lampası
- lyuminaset lampası
- işıqlandırıcı
- proyektor

69 Soyuğun əmələ gəlmə prinsipinə görə soyuducular neçə qrupa bölünür?

- 6.0
- 3.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0

70 Elektrik lampalarının və elektrik enerji qəbuledicilərinin şəbəkəyə bənd edilməsi üçün tətbiq olunan qurğu materialı hansıdır?

- şnur
- patron
- naqıl
- boru
- kabel

71 Naqillərin inşaat uzunluğu ən azı neçə metr olmalıdır?

- 250 m
- 100 m
- 300 m
- 200 m
- 150 m

72 Qurğu naqilləri elektrik enerjisinin paylanması üçün hansı şəraitdə tətbiq oluna bilər?

- yer altı
- havada və tikili daxilində
- quruda
- suda
- qapalı vəziyyətdə

73 Məhsulun təyinatından asılı olaraq izolyasiya qatının qalınlığı neçə mm arasında dəyişir?

- 0,0001-10 mm
- 0,05-3 mm
- 0,1-10 mm

- 0,5-30 mm
- 1-40 mm

74 Cərəyan daşıyıcı damarlar neçə növdə istehsal olunur?

- 2.0
- 4.0
- 5.0
- 3.0
- 6.0

75 Bərk tellərdən istehsal olunan məftillərdə enerji itkisi necə dəyişir?

- enerji itkisi nisbətən baş verir
- A) enerji itkisi az olur
- enerji itkisi dəyişmir
- enerji itkisi çox olur
- enerji itkisi sabit qalır

76 Elektrik enerjisini istilik enerjisinə çevirən elektrik mallarına hansılar aiddir?

- paltaryuyan maşınlar
- qızdırıcı cihazlar
- ət çəkən maşınlar
- lampalar
- tozsoranlar

77 Elektrik közərmə lampalarında spiral əsasən hansı metaldan istifadə olunur?

- xrom
- volfram
- alüminium
- mis
- dəmir

78 Kabeli mexaniki zədələrdən qorumaq üçün kabelin üstünə sarınmış sinklənmiş polad lent necə adlanır?

- kabel rulonu
- kabel zirehi
- kabel barabanı
- kabel sarğısı
- qoruyucu örtüyü

79 Elektrik naqillərin damarları hansı metaldan hazırlanmalıdır?

- Zn və Fe
- Cu və Al
- Fe və Al
- Cu və Fe
- Cu və Zn

80 Məftillər damarlarının miqdarına görə neçə yarımqrupa bölünür?

- 6.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0

81 Polimer təbii və süni liflərdən alınan izolyasiya materialları hansı tərkibli elektro izolyasiya materiallarına aiddir?

- heç biri
- üzvi.
- sintetik
- qeyri-üzvi
- süni

82 Aşağıdakılardan hansı qeyri-üzvi tərkibli izolyasiya materiallarına aiddir?

- heç biri
- asbest, slyuda
- sintetik
- polipropilen
- süni

83 Elektroizolyasiya materialları kimyəvi tərkibinə görə neçə qrupa bölünür?

- 4
- 2
- 3
- 1
- 5

84 Elektroizolyasiya materialları kimyəvi tərkibinə görə neçə qrupa bölünür ?

- 5;
- 2.0
- 4;
- 3;
- 1;

85 Elektrik qurğusunun keçirici hissələrini biri-birindən ayıran, təhlükəsizliyi təmin edən vasitə necə adlanır?

- heç biri
- elektroizolyasiya
- elektrodegenerasiya
- elektromanupulyasiya
- elektromaqnit

86 .Elektroizolyasiya materialının əsas funksiyası nədir?

- elektromaqnit
- izolə etmək
- elektrodinamika
- paralelləşdirmək
- stabilizator

87 Bəzi hallarda elektroizolyasiya materialları necə adlanır?

- reaktiv
- dielektrik
- elektroliz
- elektrik
- elektrolit

88 "İzolyasiya" fransız sözü olub, mənası nədir?

- paralelləşdirmək
- ayırmaq
- qoşmaq
- birləşdirmək
- kənarlaşdırmaq

89 Ət, şirə çəkən, kofe üyüdən elektrik enerjisini hansı enerjiyə çevirməklə işləyir?

- faktiki
- mexaniki
- optiki
- istilik
- işıq

90 Ütülər, saç fenləri, saç ütüləri elektrik enerjisini hansı enerjiyə çevirməklə işləyir?

- faktiki
- istilik
- optiki
- mexaniki
- işıq

91 Aşağıdakılardan hansılar elektrik enerjisini istilik enerjisinə çevirərək işləyir?

- şirə çəkən
- Utülər
- naqillər
- kofe üyüdən
- ət çəkən

92 Aşağıdakılardan hansılar elektrik enerjisini mexaniki enerjiyə çevirərək işləyir?

- lampalar
- heç biri
- qızdırıcılar
- kofe üyüdən
- elektrik qurğu materialları

93 İstifadə məqsədinə görə elektrik malları neçə qrupa bölünür?

- 6.0
- 16.0
- 12.0
- 14.0
- 8.0

94 Mətbəxdə əl-əmək işlərini yüngülləşdirmək məqsədilə istifadə olunan elektrik məişət mallarına aşağıdakılardan hansılar aiddir?

- paltar yuyan, toz soranlar
- ət çəkən, kofe üyüdən
- elektrik qızdırıcıları, kofe üyüdən
- toz soranlar, elektrik qızdırıcıları
- kondisionerlər, soyuducular

95 Lampa üzərindəki 220-230V işarəsi nəyi göstərir?

- istismar müddətini
- gərginlik diapazonu

- gücünü
- ballonunun ölçüsünü
- işləmə tezliyini

96 Elektrik quraşdırma məmulatlarının istehsalında geniş tətbiq edilən plastik kütlə hansıdır?

- floroplast
- aminoplast, fenoplast.
- polipropilen
- istifadə edilmir
- üzvi şüşə

97 Paltaryuyan maşınlar mexanikləşdirmə və avtomatlaşdırma dərəcəsinə görə neçə tipə bölünürlər?

- 5.0
- 3.0
- 2.0
- 1.0
- 7.0

98 Kompessorlu soyuducuda hansı elektrik mühərriklərdən istifadə olunur?

- mürəkkəb
- kollektorlu
- sinxron
- bir fazalı asinxron
- sadə

99 Göstərilən markalardan hansı məftildir?

- NMH
- VPV
- VPB
- APV
- KJT

100 Hansı metallar elektrikkeçirici kimi daha çox istifadə olunur?

- sink, xrom
- nikel, dəmir
- alüminium, mis
- dəmir, polad
- çuğun, vanadium

101 Paltaryuyan maşınların istismar müddəti neçə ildir?

- 25 il
- 15 il
- 20 il
- 10 il
- 5 il

102 Konstruksiyasına görə közərmə lampalarının patronları hansı formalarda olurlar?

- yivli, yivsiz
- bayoned, ştekerli
- ştiftli, ştekerli
- yivli, bayoned
- yivli, ştiftli

103 Soyuducuların xidmət müddəti neçə ildir?

- 25 il
- 5 il
- 10 il
- 20 il
- 15 il

104 Kompessorlu soyuducunun hansı hissəsində soyutma maddəsi qaynayır və istiliyi udur?

- dondurucu hissədə
- mühərrikdə
- absorbentdə
- buxarlandırıcıda.
- soyuducu kanalda

105 Cərəyan daşıyıcı damarlar hansı materialdan hazırlanır?

- sink və polad
- platin və alüminium
- gümüş və mis
- mis və alüminium.
- nikel və dəmir

106 Elektrik məişət avadanlıqlarının üzərində olan kitabçalarda hansı təlimatlar qeyd olunur?

- məmulatın ümumi xarakteri barədə
- maşın və cihazın qurulması, istismarı və qulluğu barədə
- istehsalçı müəssisə barədə məlumat
- daşınması barədə
- keyfiyyət göstəriciləri

107 Elektrik mallarının daşınması zamanı saxlanma şəraitinin nə kimi əhəmiyyəti var?

- temperaturun heç bir əhəmiyyəti yoxdur
- saxlanma temperaturuna və nisbi rütubətə nəzər yetirirlər
- soyuq yerdə saxlayırlar
- heç bir əhəmiyyəti yoxdur
- rütubətdən qoruyurlar

108 Elektrik lampaları necə qablaşdırılır?

- polietilen salafana
- qatlı kağızlardan hazırlanmış borulara və sonra qatlı kartona
- parçalara
- qutulara
- metal vərəqlərə

109 Kollektor elektrik mühərrikləri hansı cərəyanla işləyir?

- dəyişən
- sabit və dəyişən
- güclü
- zəif
- sabit

110 Kollektor elektrik mühərrikləri neçə volt cərəyanla işləyir?

- 110-220 volt

- 127-220 Volt
- 127-360 volt
- 220-360 volt
- 120-220 volt

111 Kollektor elektrik mühərrikləri hansı gücdə işləyir?

- 20-200Vt
- 200-600VT
- 30-400Vt
- 40-400Vt
- 20-300Vt

112 Bu cihazlardan hansı asinxron elektrik mühərrikləri ilə işləyir?

- tozsoranlarda
- ventilyatorlarda
- paltartikən maşınlarda
- döşəməsilənlərdə
- döşəmə parıldadanda

113 Bu cihazlardan hansı asinxron elektrik mühərrikləri ilə işləyir?

- tozsoranlarda
- soyuducularda
- paltartikən maşınlarda
- döşəməsilənlərdə
- döşəmə parıldadanda

114 Bu cihazlardan hansı asinxron elektrik mühərrikləri ilə işləyir?

- paltaryuyan maşınlarında
- döşəməsilənlərdə
- tozsoranlarda
- döşəmə parıldadanda
- paltartikən maşınlarda

115 Asinxron elektrik mühərrikləri neçə volt dəyişən cərəyanla işləyir?

- 110-220 volt
- 127-220 Volt
- 127-360 volt
- 220-360 volt
- 120-220 volt

116 Asinxron elektrik mühərrikləri hansı gücdə işləyir?

- 20-200Vt
- 20-400VT
- 30-400Vt
- 40-400Vt
- 20-300Vt

117 Elektrik məişət maşınlarında hansı tip elektrik mühərriklərindən istifadə olunur?

- asinxron və sinxron
- asinxron və kollektor
- sinxron və kompressor
- kompressor və kollektor

sinxron və kollektor

118 Elektrik məişət maşınlarında neçə tip elektrik mühərriklərindən istifadə olunur?

3.
 2.0
 4.
 5.
 1.

119 Bunlardan hansı elektrik məişət maşınlarına aiddir?

- kaminlər
 soyuducular.
 sobalar
 kondisionerlər
 qaz plitələri

120 Bunlardan hansı elektrik məişət maşınlarına aiddir?

- kaminlər
 paltar tikən maşınları.
 sobalar
 kondisionerlər
 qaz plitələri

121 Bunlardan hansı elektrik məişət maşınlarına aiddir?

- kaminlər
 mətbəx maşınları.
 sobalar
 kondisionerlər
 qaz plitələri

122 Bunlardan hansı elektrik məişət maşınlarına aiddir?

- kaminlər
 məhsulların saxlanması üçün. olan maşınlar
 sobalar
 kondisionerlər
 qaz plitələri

123 Bunlardan hansı elektrik məişət maşınlarına aiddir?

- kaminlər
 paltaryuyan maşınlar.
 sobalar
 kondisionerlər
 qaz plitələri

124 Bunlardan hansı elektrik məişət maşınlarına aiddir?

- kaminlər
 evin yığıldırılmasında istifadə olunan maşınlar
 sobalar
 kondisionerlər
 qaz plitələri

125 Bunlardan hansı elektrik məişət maşınlarına aiddir?

- kaminlər
- evdə mikroiklimin saxlanması üçün istifadə olunan maşınlar
- sobalar
- kondisionerlər
- qaz plitələri

126 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- kaminlər
- plastik boruları montaj etmək üçün ütülər
- sobalar
- kondisionerlər
- qaz plitələri

127 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- sobalar
- kaminlər
- qaz plitələri
- ütülər.
- kondisionerlər

128 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- kaminlər
- elektrik plitələri.
- sobalar
- kondisionerlər
- qaz plitələri

129 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- kaminlər
- su qızdırıcıları.
- sobalar
- kondisionerlər
- qaz plitələri

130 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- kaminlər
- elektromikserlər
- sobalar
- kondisionerlər
- qaz plitələri

131 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- kaminlər
- kabab bişirənlər.
- sobalar
- kondisionerlər
- qaz plitələri

132 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- kaminlər
- elektrik sobası
- sobalar

- kondinsionerlər
- qaz plitələri

133 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- kaminlər
- qızdırıcı şkaflar.
- sobalar
- kondinsionerlər
- qaz plitələri

134 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- kaminlər
- elektrik qızdırıcıları
- sobalar
- kondinsionerlər
- qaz plitələri

135 Elektrik istilik cihazlarına hansılar aiddir?

- kaminlər
- elektrokaminlər
- sobalar
- kondinsionerlər
- qaz plitələri

136 Elektrik istilik cihazları hansı funksiyanı həyata keçirir?

- mənzili qızdırır
- elektrik enerjisini istilik enerjisinə çevirir
- qidanın hazırlanmasında istifadə olunur
- qidanın qızdırılmasında istifadə olunur
- istilik enerjisini elektrik enerjisinə çevirir

137 Konstruksiyasına görə elektrik istilik cihazları nə cür buraxılır?

- düz
- qapalı və açıq
- açıq
- qapalı
- halqavari

138 Elektrik istilik cihazları üçün hansı materiallardan istifadə edilir?

- aşağı müqavimətli materiallardan
- Yüksək müqavimətli materiallardan
- dielektrlərdən
- yüksək keçiricili volfram telindən
- mis və polad məftillərdən

139 Fotoqrafiya üçün közərmə lampası hansı rəngli ballonda buraxılır?

- göy yaxud ağ
- qırmızı yaxud narıncı
- yaşıl yaxud narıncı
- ağ yaxud sarı
- sarı yaxud yaşıl

140 Tibb közərmə lampası hansı rəngli ballonda buraxılır?

- Ağ
- Sarı
- göy
- Yaşıl
- Qırmızı

141 Qazla doldurulma hansı lampalar üçün tətbiq edilir?

- zəif
- güclü 40 Wt-dan yuxarı olan lampalar üçün
- 20 Wt-a qədər olan lampalar üçün
- güclü 20 Wt-dan yuxarı olan lampalar üçün
- 40 Wt-a qədər olan lampalar üçün

142 Közərmə lampalarında közərmə cismi neçə 0C-yə qədər qızır?

- 5000C;
- 10000C
- 15000C;
- 13000C;
- 7000C ;

143 Yerli işıqlandırma lampaları hansı gərginlikdə hazırlanır?

- 24 və 36 Vt
- 12 və 36 VT
- 12 və 24 Vt
- 20 və 40 Vt
- 22 və 36 Vt

144 Aşağı gərginlikli lampalar hansı gərginlikdə hazırlanır?

- 18; 24; 36; 48 Vt
- 1; 2,5; 3; 3,5; 6,3; 6,5; 18 VT
- 3,5; 6,3; 6,5; 18; 24; 36 Vt
- 20; 40 Vt
- 22; 36; 48; 60 Vt

145 Ümumi təyinatlı lampalar hansı gərginlikdə hazırlanır?

- 110-220 Vt
- 127-220 VT
- 127-240 Vt
- 220-240 Vt
- 220-360 Vt

146 Məişətdə tətbiq edilən lampaların çeşidinə hanslar aiddir?

- xarici işıqlandırma lampaları
- xüsusi təyinatlı lampalar
- daxili işıqlandırma lampaları
- yuxarı gərginlikli lampalar
- yuxarı təzyiqli lampalar

147 Məişətdə tətbiq edilən lampaların çeşidinə hanslar aiddir?

- xarici işıqlandırma lampaları

- aşağı gərginlikli lampalar
- daxili işıqlandırma lampaları
- yuxarı gərginlikli lampalar
- yuxarı təzyiqli lampalar

148 Məişətdə tətbiq edilən lampaların çeşidinə hanslar aiddir?

- xarici işıqlandırma lampaları
- yerli işıqlandırma lampaları
- daxili işıqlandırma lampaları
- yuxarı gərginlikli lampalar
- yuxarı təzyiqli lampalar

149 Məişətdə tətbiq edilən lampaların çeşidinə hanslar aiddir?

- aşağı təzyiqli lampalar
- ümumi təyinatlı lampalar
- aşağı tezlikli lampalar
- yuxarı gərginlikli lampalar
- yuxarı təzyiqli lampalar

150 Lampanın ballonuna fəaliyyətsiz qazların doldurulması nəyə xidmət edir?

- volframın oksidləşməsinə
- volframın tozlanmamasına
- volframın oksidləşməməsinə
- enerji itkisini artırır
- volframın tozlanmasına

151 Lampanın ballonunda havanın təzyiqi nə qədər olur?

- 10-5 civə sütunu
- 10-4 civə sütunu;
- 103 civə sütunu
- 10-2 civə sütunu
- 104 civə sütunu

152 Lampanın ballonundan havanın çıxarılması nəyə xidmət edir?

- volframın oksidləşməsinə
- Volframın oksidləşməməsinə
- volframın tozlanmamasına
- enerji itkisini artırır
- volframın tozlanmasına

153 Kağızın optiki xassələrinə hansılar aiddir? I.Hiqroskopiklik. II. Ağılığı. III. Yumşaqılığı. IV. Hamarlılığı. V. Şəffaflığı. VI. Parlaqlığı.

- I, III, VI.
- II, V, VI,
- I, III, IV.
- I, IV, V.
- III, IV, V.

154 Kağızın əsas tərkibi nədən ibarətdir?

- Liqrin maddəsi.
- Sellüloza
- Maltoza.

- Laktoza.
- Saxaroza.

155 Aşağıdakı xassələrdən hansıları kağızın hidrofily xassələrinə aiddir?

- Hıqroskopiklik, rütubətlik, sıxlıq
- Rütubətlilik, hopduruculuq, hıqroskopiklik
- Hopduruculuq, məsaməlilik, hamarlıq
- Hıqroskopiklik, turşuluq, lif tərkibi
- Məsaməlilik, hamarlıq

156 Kağızın ağılığı hansı cihaz vasitəsilə təyin edilir?

- Rokkvel cihazı
- Fotometr
- Analitik tərəzi
- Mikroskop
- Quruducu cihaz

157 Kağızın hidrofily xassələri hansılardır?

- Hıqroskopikliyi, turşululuğu, lif tərkibi.
- Rütubətliliyi, hıqroskopikliliyi, suçəkmə qabiliyyəti
- Məsaməliliyi, hamarlılığı.
- Hıqroskopikliyi, rütubətliliyi, sıxlığı.
- Suçəkmə qabiliyyəti, məsaməliliyi, hamarlılığı.

158 Kağızın qalınlığı və 1m² çəkisi hansı xassələri təyin etməyə kömək edir?

- Optiki.
- Sıxlığı, məsaməliliyi, lif miqdarının
- Cırılma və dartılmaya davamlılıq.
- Optiki, cırılmaya davamlılıq.
- Lif tərkibini, turşuluğunu.

159 Kağızın ağılıq dərəcəsi hansı cihazda təyin olunur?

- Mikroskopla.
- Fotometrə
- Quruducu şkafda.
- Pokvel cihazında.
- Analitik tərəzidə.

160 Kağız və karton mallarının istehlak xassələrinə ekspertizası zamanı hansı xassələrə üstünlük verilir ?

- estetik, eroqonomik, gigiyenik xassələr
- quruluşu, kompozisiyası, mexaniki, optiki, hidrofob, hidrofily xassələri, kimyəvi təmizliyi, xüsusi xassələri.
- formatı, 1 m²-nin çəkisi, qatılığı, həcm çəkisi, məsaməliliyi
- rəngi, ağılığı, rəng çalarlığı, şəffaflığı, parlaqlığı, işıqkeçirməməsi
- mexaniki davamlılığı, ağılığı, yapışqanlılığı

161 Quruluş, kompozisiya, mexaniki, optiki, hidrofob, hidrofily xassələri, kimyəvi təmizliyi və xüsusi xassələrə hansı malların istehlak xassələrinə ekspertizası zamanı üstünlük verilir ?

- toxuculuq
- kağız və karton
- metal-təsərrüfat
- ağac-mebel
- inşaat

162 Kağızın 1m²-nin çəkisi hansı düsturla hesablanır?

- $m = a / g$
- $P = S \cdot \sum P / n$
- $P = S \cdot \sum P$
- $m = S \cdot P$
- $m = S \cdot P / n$

163 Kağızın lif tərkibinin eyniləşdirilməsi hansı standartlara əsasən aparılır?

- QOST 98783-78 və QOST 36833-87
- QOST RİSO 9700-96 və QOST R 9300-01
- QOST RİSO 9706-2000 və QOST RİSO9706-2001
- QOST 98783-78və QOST 9700 -96
- QOST RİSO 9706-2000 və QOST RİSO 9001-2001

164 Poçt kağızları hansı kağızlardan hazırlanır?

- A1;A2 nömrəli ağ və B1 rəngli yazı kağızlarından
- 0; 1; nömrəli ağ və rəngli yazı kağızlarından
- 3; 4 nömrəli ağ və rəngli yazı kağızlarından
- 0; 1 nömrəli ağ yazı kağızlarından
- 1; 2 nömrəli ağ və rəngli yazı kağızlarından

165 Kağızın eyniləşdirilməsi zamanı təyin olunur?

- kağızın adının onun markasında və müşayətedici sənədlərində göstərilənlərlə uyğunluğu
- Kağızın adının Ümumirespublika təsnifatına və etalon nümunəyə uyğunluğu
- kağızın adının Ümumidünya təsnifatına uyğunluğu
- kağızın adının onun sertifikatına uyğunluğu
- kağızın adının NTS-lərə uyğunluğu

166 Kağız və kartondan olan məmulatlar hansı qruplara bölünür?

- ağardılmış, təbaşirli, qraft-layner
- Ağardılmış, çap olunmuş, təsərrüfat
- məktəbli, rəsm, ofis texnikası üçün
- təbaşirsiz, lifli rənglənmiş
- ağardılmış, məktəbli, rəsmxətt

167 Kağız və kartondan olan məmulatlar neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- 3.0
- 4.0
- 2.0
- 1.0

168 Rəsmxətt kağızları hansı markada buraxılır?

- C; D;
- A; B
- A; B; C;
- B; C;
- B; C; D;

169 Rəsmxətt kağızları neçə markada buraxılır?

- 5.0

- 2;
- 3.0
- 1.0
- 4.0

170 Rəngli yazı kağızı hansı nömrələrdə buraxılır?

- 0; 1; 2
- 1; 2;
- 1; 2; 3
- 0; 1
- A1; B1

171 Rəngli yazı kağızı neçə nömrədə buraxılır?

- 6.0
- 2;
- 3.0
- 4.0
- 5.0

172 Ağ yazı kağızı hansı nömrələrdə buraxılır?

- A1; A2; B1
- 0;1;2;
- 0;1
- 1;2;3
- 0.0

173 Ağ yazı kağızı neçə nömrədə buraxılır?

- 5.0
- 3.
- 2.0
- 1.0
- 4.0

174 Yazı kağızlarına hansı kağızlar aiddir?

- rəsm, rəsmxətt, çap
- yazı, poçt, not
- yazı, rəsm, çap
- qəzet, rəsmxətt, poçt
- not, qəzet, yazı

175 Yazı kağızları hansı əlamətinə görə fərqlənir?

- təbaşirli, mexaniki möhkəm, hamar
- Yüksək hamarlığı, ağılığı, yapışqanlığı
- yapışqanlığı, şirələnməsi, nazikliyi
- ağılığı, rəngi, nazikliyi
- təbaşirsiz, nazikliyi, ağılığı

176 Kağız nədir?

- Çəkisi 250 qr/m²-dan az olan 1 və ya 2 qatlı material
- çəkisi 250 qr/m²-dan artıq olan 1 qatlı material
- çəkisi 300 qr/m²-dan artıq olan 3 qatlı material
- çəkisi 250 qr/m²-dan artıq olan lifli material

çəkisi 250 qr/m²-dan az olan 4 qatlı material

177 Kağızın sortunu eyniləşdirmək üçün neçə nümunəni təcrübədən keçirirlər?

- 10.0
- 3.0
- 5.0
- 4.0
- 2.0

178 Kağızın tərkibində hansı komponent arzuolunmazdır?

- Hemisellüloza və sellüloza
- liqnin
- Sellüloza
- Hemisellüloza
- Sellüloza və liqnin

179 Kağızın keyfiyyətinin kompleks göstəricilərinin müəyyən edilməsi neçə növ olur

- 6.0
- 2.0
- 4.0
- 3.0
- 5.0

180 Ekspert tərəfindən kağızın keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi metodları neçə qrupa bölünür

- 3.0
- 5.
- 4.0
- 7.0
- 6.0

181 Kağız və karton mallarının keyfiyyətini qoruyub saxlayan amillərə hansılar aiddir

- Xammal, daşınma
- Qablaşdırma , daşınma, saxlanma
- Xammal, qablaşdırma
- Xammal, istehsal texnologiyası
- İstehsal texnologiyası, qablaşdırma

182 Orqonoleptik metodla dəftərlərin hansı xassə göstəricisi qiymətləndirilir

- Ağılığı
- Kağızın lif tərkibi
- Rütubətliliyi
- xarici tərtibat
- Yapışqanlıq qabiliyyəti

183 Orqonoleptik metodla kağızın keyfiyyətinin qiymətləndirilməsinin üstün cəhətləri hansılardır

- Nəticələr tez əldə olunur
- Vaxta qənaət
- Təkrar hesablama
- Dəqiq nəticə
- Az məsrəf

184 Orqonoleptik metodla kağızın keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi nəyə əsasən aparılır

- Təcrübən aparanda
- Hiss üzvlərinə əsas
- Satandartlarla
- Avadanlıqlarla
- Müqayisə etməklə

185 Kağız və kartonun külünün təyini hansı metodla həyata keçirilir

- Orqonoleptik
- Laboratoriya
- Sensor
- Ekspert
- Vizual

186 Işığa həssas diopozitiv kağızların keyfiyyətinə qoyulan əsas göstəricilər hansılardır

- Su çəkisi
- Emulsiya qatının keyfiyyəti
- Rəngi
- Ağılığı
- Möhkəmliyi

187 Kağız və karton mallarının keyfiyyət səviyyəsi necə təyin olunur

- Sensor, qarışıq, kompleks
- Defferensial, Qarışıq, Kompleks
- Sensor , vizual
- Sensor, differensial
- Vizual, qarışıq kompleks

188 Kağız və karton mallarının xassələri nə zaman aşkarlanır

- İstehsal və istehlak zamanı
- İstismar və İstehlak zamanı
- İstehsal zamanı
- İstehlak zamanı
- İstehsal və istifadə zamanı

189 Kağızın 1 m kv – nın çəkisi əsasən nədən asılıdır

- Nəmliyindən
- Qalınlığından
- Qatlarının sayından
- lif tərkibindən\
- Həcmi kütləsindən

190 Şəkil, tipografiya təyinatlı kağızlar üçün əsas keyfiyyət göstəricisi hansılardır

- Ağılığı
- Yapışdırma Dərəcəsi
- Hamarlığı
- Rəngi
- Şəffaflığı

191 Kağız dartılmada möhkəmlik həddi cızılma uzunluğu hansı xassə göstəricilərinə daxildir

- Ekoloji
- Mexaniki
- Kimyəvi

- Fiziki
- Estetik

192 Kağızın dartılma zamanı davamlılıq həddi nümunənin en kəsiyinə düşən nə ilə qiymətləndirilir

- Sıxlıqda
- dağıdıcı qüvvə ilə
- Yüklə
- Çəki ilə
- Təziqlə

193 Laboratoriya metodu ilə kağızın keyfiyyətinin qiymətləndirilməsinin üstün cəhətləri hansılardır

- Vaxta qənaət
- Dəqiq nəticə əldə etmək
- Hesablamaya ehtiyat olunur
- Nəticələr tez əldə olunur
- Az məsrəf

194 Kağız və karton mallarının keyfiyyət göstəricisi hansı qruplara bölünür

- Ümumi və xüsusi
- vahid və kompleks
- Vahid və xüsusi
- Ümumi və kompleks
- Vahid və ümumi

195 Kağızın külünün miqdarı nəyə əsasən dəyişir

- İstehsal texnologiyasına görə
- lif tərkibinə görə
- Yapışqanlıq dərəcəsinə görə
- Məsaməliliyinə görə
- Rənginə görə

196 Ekspert üsulu ilə kağız mallarının xassələrinin samballıq əmsalı neçə növ üsulla təyin olunur

- 2.0
- 3.
- 1.0
- 6.0
- 4.0

197 Vahid keyfiyyət göstəricisi qiymətləndirilən məmulatın etalon, məmulatın baza göstəricilərinə uyğunluğu ilə aparılan qiymətləndirmə metodu necə adlanır

- Vahid
- Differensial
- Ekspres
- Evrestik
- Kompleks

198 Çertyoj kağızları digər kağızlardan hansı göstəricilərinə görə fərqləndirib, qiymətləndirilir

- Sürtünməyə qarşı davamlılığı
- Ağılığına, Yapışdırma qabiliyyətinə görə
- Cızılda uzanma həddi
- Cızılmada nisbi uzanma
- Sınmaya qarşı davamlılığı

199 Kağızın cızılma uzunlunuğu, sınımaya qarşı davamlılığı, cızılması, yumşaqlığı hansı xassə göstəricisinə aiddir

- Fiziki
- Mexaniki
- İqtisadi
- Kimyəvi
- Texnoloji

200 Kağızın mexaniki xassilərinə hansı göstəricilər aiddir

- Ağılığı, rəngi, şəffaflığı
- Cızılmaya , deşilməyə qarşı davamlılıq
- Ağılığı, yapışdırma qabiliyyəti
- Ağılığı, cızılmaya davamlılığı
- Su hopma qabiliyyəti

201 Kağızın hamarlılığı nədən aslı olaraq dəyişir

- Xarici səthin ağardılmasından
- Xarici səthin Arayışlandırılmasından
- Xarici səthin sürtülməsindən
- Xarici səthin hamarlanmasıdan
- Xarici səthin rənglənməsindən

202 Kağızın formatı 1 m kv çəkisi , qaqlınlığı onun hansı göstəricisini formalaşdırır

- Optiki
- Estetik
- quruluşunu
- Kimyəvi
- Mexaniki

203 Kağızın rəngi , ağılığı, şəffaflığı, işıq keçirməməzliyi onun hansı xassəsini təşkil edir

- Quruluşu
- Optiki
- Kompozisiyası
- Hidrofil
- Mexaniki

204 Kağız və karton mallarının keyfiyyətini formalaşdırən amillər hansılardır

- Xammal və qablaşdırma
- Xammal Və istehsal Texnologiyası
- Markalanma, saxlanma
- Qablaşdırma, xammal
- Qablaşdırma və daşınma

205 Laboratoriya şəraitində kapilyar bir tərəfli islatma yolu ilə kağız kartonun hansı xassəsi qiymətləndirilir

- Ağılığı
- su çəkməsi
- Yapışqanlılığı hamarlığını
- Şəffaflığı
- Məsaməliyi

206 Liflərin müxtəlif rənglərə boyanması nəticəsində kağızın hansı keyfiyyət göstəricisi təyin olunaraq qiymətləndirilir

- Sıxlığı
- Lif tərkibi
- Ağılığı
- Şəffaflığı
- Quruluşu

207 Kükürlü bariumlu lövhədən istifadə edərək kağızın hansı xassəsini təyin edirlər

- Rəngi
- ağığını
- Yapışqanlığı
- Kapilyarlığı
- Şəffaflığı

208 Fotometrə kağızın hansı xassəsi qiymətləndirilir

- Rütubətliyi
- Ağılıq
- Sıxlığı
- Su çəkməsi
- Rəngi

209 Kağızın ağılıq dərəcəsi hansı cihazla təyin olunur

- Lupa
- fotometrə
- Vik cihazı
- Indikatorla
- Mikroskop

210 Kağızların yapışqanlıq dərəcəsi hansı üsulla qiymətləndirilir

- Ştrixli və nəm indikator üsulu
- Ştrixli və quru indikator üsulu
- Adi indikator üsulu
- Ştrix və adi indikator üsulu
- Ştrixli indikator üsulu

211 Kağızın lif tərkibi hansı cihazın köməyi ilə təyin olunur

- Fotometr
- mikroskop
- Lupa
- Torsion tərəzi ilə
- Viskozimetr

212 Kağızda olan liflərin miqdarca münasibliyi hansı metodla təyin edilir

- Laboratoriya
- Orqonoleptik
- Test
- Ekspres
- Ölçü

213 Kağızın lif tərkibinin təyini və qiymətləndirilməsi nəyə əsaslanır

- Liflərə müxtəlif kəsiklərdə baxmaqla
- Liflərin müxtəlif rənglərə boyanması
- Kağızın dartılmasına

- Kağızın cırılmasına
- Kağızın saralmasına

214 Kağızın lif tərkibini müəyyənləşdirirmək üçün hansı reaktivdən istifadə olunur

- Xlorsink Au
- Xlorsink yod
- Xlorsink Al
- Xlorsink P
- Xlorsink Cu

215 Süzgəc kağızları üçün əsas xassə göstəricisi aşağıdakılardan hansılardır?

- elastiklik
- məsaməlilik
- şəffaflıq
- parlaqlıq
- ağılıq

216 Kağızın tərkibindəki kanifolun miqdarı kağızın hopdurma qabiliyyətinə nüə təsir edir?

- sabit qalır;
- azaldır
- təsir etmir;
- artırır;
- tədricən artırır;

217 Not dəftərləri üçün nəzərdə tutulmuş kağızların 1 m² çəkisi neçə qramdır?

- 150-180 qr
- 100-130qr
- 50-80 qr
- 20-40 qr
- 80-100 qr

218 Dəftər istehsalı üçün nəzərdə tutulmuş kağızlarda neçə % ağardılmış sellülozadan istifadə olunur?

- 0.1
- 1.0
- 0.7
- 0.8
- 0.2

219 Yazı kağızlarının 1 m² çəkisi neçə qramdır?

- 60.0
- 70.0
- 30.0
- 20.0
- 40.0

220 Kağızların yazı, çertyoj, işığa həssas, bükmə, qablaşdırma kimi qruplara bölünməsi nəyə əsasən aparılmışdır?

- optiki
- A)) təyinatına
- istehsal üsuluna
- xammalına
- quruluşuna

221 Orta sıxlıqlı kağızların həcmi çəkisi m/sm^3 –dir?

- 0,5-0,6 m/sm^3
- 0,6-0,8 m/sm^3
- 1 m/sm^3
- 0,8 – 1 m/sm^3
- 0,2-0,4 m/sm^3

222 Həcmi çəkisi 0,6 m/sm^3 olan kağızlar quruluşuna görə necə kağız hesab olunur?

- həddindən artıq sıx
- məsaməli
- sıx
- orta sıxlıqlı
- daha sıx

223 Çertyoj kağızları üçün cırılma uzunluğu neçə metr təyin olunmuşdur?

- 4000-5000 m
- 3500-4000m.
- 2000-25000 m
- 100-500 m
- 5000-6000 m

224 Yazı kağızları üçün cırılma uzunluğu neçə metr təyin edilmişdir?

- 4000-5000 m
- 2300-300 m
- 2000-2500 m
- 1000-5000m
- 5000-6000 m

225 Kağızın məsaməliliyi əsasən nədən asılıdır?

- parlaqlığından
- quruluşundan, lif tərkibindən
- şəffaflığından
- optiki xassələrindən
- mexaniki

226 Kağızın məsaməliliyi artdıqca onun keçiricilik qabiliyyəti necə dəyişilir?

- stabil qalır
- artır
- dəyişmir
- azalır
- fərq müşahidə olunmur

227 Mürəkkəblə yazan qələmin ucluqlarını hansı metaldan hazırlayırlar?

- sink
- polad
- alüminium
- mis
- gümüş

228 Qotovalnyanın alətləri miqdarından və təyinatından asılı olaraq neçə tipə bölünürlər?

- 5.0

- 3.0
- 2.0
- 1.0
- 4.0

229 Diyircəkli qələmin diametri neçə mm olmalıdır?

- 2.2
- 1.0
- 1.5
- 0.5
- 1.9

230 Özək milinin sərtliyinin dərəcəsinə görə karandaşlar bölünürlər:

- 6.0
- 15.0
- 10.0
- 12.0
- 8.0

231 Karandaşların gövdəsinin hazırlanması üçün ən yaxşı ağac növü hansıdır?

- palıd
- sidr
- küknar
- şam
- qoz

232 Funkisional təyinatına görə mikrokalkulyatorları neçə qrupa bölürlər?

- 5.0
- 3.0
- 2.0
- 1.0
- 4.0

233 Hansı xassələr 1m² kağızın qalınlığını və çəkisini müəyyən etməyə kömək edir?

- optik, cırlmaya dayanıqlıq, lifli tərkib
- sıxlıq, məsaməlilik, doldurucuların miqdarı
- lifli tərkib, turşuluq
- optik
- cırlmaya və uzanmaya dayanıqlıq

234 Kağızın bu xassələrindən hansıları hidrofil xassələrdir?

- hiqroskopiklik, nəmlik, sıxlıq
- nəmlilik, hiqroskopiklik, suçəkmə qabiliyyəti
- suçəkmə qabiliyyəti, məsaməlilik, hamarlıq
- hiqroskopiklik, turşuluq, lifli tərkib
- məsaməlilik, hamarlıq

235 Hansı cihazın köməyi ilə kağızın ağıllıq dərəcəsini müəyyən etmək olar?

- Rokvell cihazı
- fotometr
- təhlil tərəzisi
- mikroskop

qurutma şkafi

236 Bu xassələrdən hansılar kağızın optik xassələrinə aiddir?

- ağılıq, hamarlılıq, şəffaflıq
- yumşaqılıq, hamarlılıq, şəffaflıq
- hiqroskopiklik, yumşaqılıq, parlaqlıq
- hiqroskopiklik, yumşaqılıq, hamarlılıq
- ağılıq, şəffaflıq, parlaqlıq

237 Kağızın tərkibindəki hansı komponent əsasdır?

- laktoza
- sellüloza
- saxaroza
- liqnin maddəsi
- maltoza

238 Keyfiyyətin funksional göstəriciləri nomenklaturası nədən asılıdır?

- etibarlılıqdan
- məmulatın təyinatından
- məmulatın uzunömürlülüüyündən
- məmulatın təhlükəsizliyindən
- xidmət müddətindən

239 Dəftərxana mallarına nə aiddir?

- kalkulyator, radio
- kalkulyator, qələmlər
- qələmlər, maqnitofon
- qələmlər, DVD
- radio, televizor

240 Kağızı ilk dəfə hansı ölkədə hazırlayıblar?

- Yunanıstanda
- Çində
- İspaniyada
- Afrikada
- Almaniyada

241 Kağızın tərkibinə nə daxildir?

- liqnin
- sellüloza.
- kaolin
- çöl şpatı
- zülallar

242 Kağızın formatı necə göstərilir?

- 67, 88
- A4; A5
- A4; 60
- A5; MM
- TM; MM

243 Kağızla karton arasında hansı fərq vardır?

- ağılıq dərəcəsi və gigiyenikliyi
- 1m2 qalınlığı və çəkisi
- 1m2 çəkisi və rəngi
- formatı və tərkibi
- qalınlıq və ağılıq

244 Mürəkkəblə yazan qələmin ucluqlarını hansı metaldan hazırlayırlar?

- mis
- polad
- gümüş
- sink
- alüminium

245 Qotovalnyanın alətləri miqdarından və təyinatından asılı olaraq neçə tipə bölünürlər?

- 1.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0

246 Diyircəkli qələmin diametri neçə mm olmalıdır?

- 0.5
- 1.0
- 1.9
- 2.3
- 1.5

247 Özək milinin sərtliyinin dərəcəsinə görə karandaşlar bölünürlər:

- 12.0
- 15.0
- 8.0
- 6.0
- 10.0

248 Karandaşların gövdəsinin hazırlanması üçün ən yaxşı ağac növü hansıdır?

- şam
- sidr
- qoz
- palıd
- küknar

249 Funksional təyinatına görə mikrokalkulyatorları neçə qrupa bölürlər?

- 3.0
- 5;
- 1;
- 2;
- 4;

250 Hansı xassələr 1m2 kağızın qalınlığını və çəkisini müəyyən etməyə kömək edir?

- optik
- sıxlıq, məsaməlilik, doldurucuların miqdarı
- cırlmaya və uzanmaya dayanıqlıq

- optik, cırlmaya dayanıqlıq, lifli tərki b
- turşuluq

251 Kağızın bu xassələrindən hansıları hidrofıl xassələrdir?

- hiqroskopiklik, turşuluq, lifli tərki b
- nəmlilik, hiqroskopiklik, suçəkmə qabiliyyəti
- məsaməlilik, hamarlıq
- hiqroskopiklik, nəmlilik, sıxlıq
- suçəkmə qabiliyyəti, məsaməlilik, hamarlıq

252 Hansı cihazın köməyi ilə kağızın ağıllıq dərəcəsini müəyyən etmək olar?

- mikroskop
- fotometr
- qurutma şkafi
- rökvell cihazı
- təhlil tərəzisi

253 Bu xassələrdən hansılar kağızın optik xassələrinə aiddir?

- hiqroskopiklik, yumşaqılıq, parlaqlıq
- ağıllıq, şəffafılıq, parlaqlıq
- ağıllıq, hamarlılıq, şəffafılıq
- hiqroskopiklik, yumşaqılıq, hamarlılıq
- yumşaqılıq, hamarlılıq, şəffafılıq

254 Kağızın tərki bindəki hansı komponent əsasdır?

- liqnin maddəsi;
- sellüloza
- maltoza;
- laktoza;
- saxaroza;

255 Kağızın su çəkməsi, hopdurma qabiliyyəti hiqroskopikliyi onun hansı xassəsinə aid edilir?

- optiki
- hidrofıl
- mexaniki
- xüsusi xassəsinə
- kimyəvi

256 Ağıllığı, şəffafılığı, parlaqlığı kağızın hansı xassəsinə aid edilir?

- mexaniki
- optiki
- kimyəvi
- kompozisiyası
- fiziki

257 Kağızın optiki xassələri dedikdə nə başa düşülür ?

- şəffafılığı, sıxlığı
- şəffafılığı, parlaşlığı
- su çəkməsi, parlaqlığı
- elastikliyi, parlaqlığı
- şəffafılığı, su çəkməsi

258 Kağızın cırılmaya, deşilməyə, sürtünməyə qarşı davamlılığı hansı xassəni formalaşdırır?

- kimyəvi
- mexaniki
- optiki
- quruluşunu
- fiziki

259 Kağız yandırılan zaman əmələ gələn külün miqdarı nədən asılı olaraq dəyişir?

- hamarlılığından
- Lif tərkibindən
- rəngindən
- dondurma qabiliyyətindən
- sıxlığından

260 Kağızın formatı, çəkisi, qalınlığı, məsaməliliyi onun hansı xassəsinə formalaşdırır?

- kompozisiyasını
- mexaniki
- kimyəvi
- quruluşunu
- optiki

261 Kağızın kalandırlarının arasından keçirilməsi, ensiz zolaqlara bölünməsi hansı mərhələni əhatə edir?

- kağızın boyanması
- apretlənmə
- kağız kütləsinin hazırlanması
- kağızın tökülməsi
- arayışlandırma

262 Kağızın kalandırlarının arasından keçirilməsi, ensiz zolaqlara bölünməsi hansı mərhələni əhatə edir?

- kağızın boyanması
- apretlənmə
- kağız kütləsinin hazırlanması
- kağızın tökülməsi
- arayışlandırma

263 Kağız kütləsinin yapışdırılma prosesində hansı maddədən istifadə olunur?

- kanifol, əhəng
- kanifol, kaolin
- əhəng, yapışqan
- əhəng, kaolin
- kanifol, yapışqan

264 Yapışdırılma prosesində kağıza hansı xassə verilir?

- ağılıq
- davamlılıq
- şəffaflıq
- optiki xassə
- hamarlılıq

265 Kağızların spesifik rənglərini kənara etmək üçün hansı əməliyyat tətbiq olunur?

- yapışdırma

- boyanma
- spektirallaşdırma
- sıxlaşdırma
- şüalanma

266 Kağız istehsalında tətbiq olunan dolduruculara aşağıdakılardan hansıları aiddir?

- kaolin, kanifol
- kaolin, əhəng
- kanifol, nişasta
- kanifol
- kanifol, əhəng

267 Kağız istehsalında yarımfabrikatların bərabər səviyyəli lif tərkibinə çevrilməsi üçün hansı əməliyyat tətbiq olunur?

- boyanma
- xırdalanma
- üyüdülmə
- yapışdırılma
- yonqar

268 Lifli materialların xırdalanması, boyadılması, doldurulması əməliyyatları kağız istehsalının hansı mərhələsini təşkil edir?

- kağız kütləsinin hazırlanması
- kağız kütləsinin hazırlanması
- hər biri
- heç biri
- arayışlandırılması

269 Kağız düzəldən maşınlarda kağız əsasən hansı üsulla istehsal olunur?

- yayma
- Tökmə
- pres-yayma
- heç biri ilə
- pres

270 Işıqın təsirindən öz rəngini dəyişərək kağıza sarılıq verən maddə hansıdır?

- pektin
- Liqnin
- hemiselluloza
- teksin
- selluloza

271 Liqnin maddəsi kağızın hansı hala keçməsinə səbəb olur?

- bozarmasına
- Saralmasına
- kövrəkliyinə
- quruluşuna
- əzilməsinə

272 Yazı kağızları başqa kağız növlərində hansı əlamətinə görə fərqlənir?

- qalınlığına
- ağılığına

- formasına
- hamarlığına
- ölçüsünə

273 Hansı materiallar kağızlara ağılıq, şəffaflıq, yumşaqlıq və hamarlılıq xassələri verir?

- liqnin
- Doldurucu materiallar
- bərkidici materiallar
- yapışdırıcılar
- lifli materiallar

274 Kağız və kartonun tərkibindəki hansı maddə onun istehlak xassəsinə mənfi təsir edir?

- sellüloza
- Liqnin
- parça qırıntısı
- kağız qırıntısı
- qatran

275 Ədəbi-bədii nəşr nədir?

- yığma əsər
- bədii ədəbiyyat əsəri
- xarici ədəbiyyat
- reklam əsəri
- vətən ədəbiyyatı

276 Mononəşr nədir?

- bir neçə əsər
- bir əsər
- kataloq
- bir neçə broşur
- yığma əsər

277 Kağızın sahəsi hansı ölçü vahidi ilə ölçülür?

- kq
- m²
- m
- sm³
- qr

278 Məktəbli-dəftərxana mallarında hansı nöqsanlara icazə verilmir?

- müxtəlif rənglilik
- yağlı və çirkli ləkə
- sortlaşma
- qurumama
- hamar səth

279 Bunlardan hansıları məktəbli-dəftərxana mallarına aid edilir?

- Qələm itiləyicisi
- lövhə
- qovluq
- kağız
- kitab

280 Palka nədən hazırlanır?

- kağızdan
- şüşədən
- plastik kütlədən
- Kartondan
- dəmirdən

281 Karton kağızdan nə ilə fərqlənir?

- markası ilə
- rəng çaları ilə
- ağılığı
- çəkisi ilə.
- sortlaşma

282 Karton kağızdan nə ilə fərqlənir?

- ağılığı
- rəng çaları ilə
- markası ilə
- sortlaşma
- qalınlığı ilə,

283 Sənaye-texniki təyinatlı kağız hansı qrupa aid edilir?

- 2;
- 3;
- 2-3;
- 4-10-cu qrup.
- 1;

284 Kağızın ağılığı hansı xassə sayılır?

- mexaniki
- fiziki
- erqonomik
- gigiyenik
- Estetik

285 Rəsmxətt və rəsm ləvazimatları hansı mal qrupuna aid edilir?

- rəsm ləvazimatlarına
- oyuncaqlara
- çap məmulatlarına
- məktəbli-dəftərxana mallarına;
- bədii məmulatlar

286 Ofis texnikası üçün kağızın çəkisi nə qədər təşkil edir?

- 95 kq/m²
- 74 kq/m²
- 58 kq/m²
- A))85 kq/m²
- 86 kq/m²

287 Ofis texnikası üçün kağızın ağılıq dərəcəsi neçə faizdir?

- 0.81

- 0.89
- 0.99
- 1.0
- A))101%

288 Maye kristall televizorların hansı əsas parametrləri onların keyfiyyətini müəyyən edir?

- elektrik şüalarının dəqiqliyi, ağ rəngin balansı
- rənglərin dolğunluğu, təsvirin aydınlığı
- təsvirin aydınlığı, elektrik şüalarının dəqiqliyi, ağ rəngin balansı
- rənglərin dolğunluğu, ağ rəngin balansı
- təsvirin aydınlığı elektrik şüalarının dəqiqliyi

289 Televizorların işıqlı sahənin parlaqlığının tünd sahənin parlaqlığına nisbəti necə adlanır?

- parlaqlıq
- neqativ
- rəng çaları
- pozitiv
- kontrast

290 Videogörüntünün yazılma sistemindən asılı olaraq videomaqnitofonlar necə qrupa təsnifləşdirilir?

- Birsistemli, ikisistemli
- Birsistemli, multisistemli
- Birsistemli, ikisistemli, üçsistemli
- Birsistemli, ikisistemli, üçsistemli, multisistemli
- Birsistemli, ikisistemli, multisistemli.

291 Radioqəbuledici cihazın lazım olan stansiyanın siqnallarını ayırmaq və mane olan siqnalları dəf etmək imkanı parametri hansı xassəni xarakterizə edir?

- gigiyenik xassəsi
- estetik xassəsi
- etibarlılıq xassəsi
- funksional xassəsi
- erqonomik xassəsi

292 Radioqəbuledici cihazın zəif siqnalları qəbul etmə imkanı parametri hansı xassəni xarakterizə edir?

- erqonomik xassəsi
- estetik xassəsi
- funksional xassəsi
- gigiyenik xassəsi
- etibarlılıq xassəsi

293 Elektrik titrəmələrini səsə çevirən cihaz hansıdır?

- transformator
- mikrofon
- səspaylayıcı
- stabilizator
- səsgücləndirici.

294 Səs titrəmələrini elektrikə çevirən cihaz hansıdır?

- stabilizator
- səspaylayıcı
- dinamik

- transformator
- mikrofon.

295 Radio verilişlərində hansı radiodalğa növlərindən istifadə olunur?

- uzun, orta, qısa, ultraqısa
- qısa,orta, ultraqısa
- qısa,uzun, orta
- qısa, ultraqısa
- qısa,uzun,

296 Radioelektron aparatların keyfiyyətinin kompleks ekspertizası zamanı funksional, ergonomik göstəricilər neçə balla qiymətləndirilir ?

- funksional – 50; ergonomik - 20
- funksional – 55; ergonomik - 45.
- funksional – 35; ergonomik – 10
- funksional – 40; ergonomik – 9
- funksional – 55; ergonomik – 45

297 İş prinsipinə görə neçə cür maqnitofon tanıyırsınız?

- 10.
- 4.
- 6.
- 3;
- 8.

298 Televizorların istismarında tənzimlənmə nəyə əsasən icra edilir?

- Metrik ölçülərə.
- 35 lk – 400 və 450.
- Ekranın diaqanalına əsasən.
- Kamertona.
- 0249 Cədvəlinə.

299 Radioqəbuledicinin əsas parametrlərinin sayını göstərin.

- 12.
- 8.
- 5.
- 6.0
- 10.

300 Radioda neçə sxemdən istifadə olunur?

- 5.
- 12.
- 4.
- 3.0
- 8.

301 Televiziya verilişi və qəbulu üçün işlədilən ikonoskop və kinoskopun fərqi nədədir?

- Xammalında.
- Çıxış gücündə.
- Ölçülərində.
- Təyinatında
- İşlətdiyi enerjinin növündə.

302 Monofonik və stereofonik radio qəbuledicilərin fərqi nədədir?

- Səsin eşidilməsində;
- Parametrlərində.
- Çıxış gücündə.
- Ölçülərində.
- Xarici görünüşündə.

303 Elektron lampaları müasir dövrdə nə ilə əvəz olunur?

- Közərmə lampaları ilə
- Avto lampalar ilə.
- Kvars lampaları ilə.
- Yarımkeçiricilər
- Lüminostent lampaları ilə

304 Transformator, avtotransformator və stabilizator bir-birindən nə ilə fərqlənir?

- Fərqlənmirlər.
- İşlətdiyi enerjiyə görə.
- Tətbiqi sahəsinə görə.
- Xarici görünüşü və qiymətinə görə.
- Funksiyasına görə;

305 Radionun dalğa diapazonunu dəyişmək üçün hansı kondensator işlədilir?

- Selüda.
- Kağız və kağız-metal (kondensator).
- Elektrolit.
- Dəyişən tutumlu hava izolyasiya qatı olan kondensator
- Keramika və selüda.

306 İnsan qulağı hansı tezliklərdə səsi eşitmə imkanına malikdir?

- 200-270 hers.
- 500-2000 hers.
- 400-2800 hers.
- 20-2000 Hers.
- 10-25 hers.

307 Televizor və radionun əsas fərqi nədədir?

- Hər ikisi mədəni mal qrupuna aiddir.
- Radio 1, televizor 2 dalğa çevrilir.
- İkisində də mexaniki səs dalğası elektromaqnit dalğasına çevrilir.
- Radioda səs, televizorda səs və əks dalğaları elektromaqnit dalğalarına çevrilir;
- Hər ikisi elektrikle işləyir.

308 Metalomikroskop və fotometrin fərqi.

- Ölçülərinə görə.
- Tətbiqi sahəsinə görə.
- İş prinsipinə görə.
- Təyinatına görə;
- Xarici görünüşünə görə.

309 Radio dalğaları hansı tezliklərlə xarakterizə olunur?

- Sürətlə.

- Titrəyişlə.
- Tembrlə.
- modulyasiya, Amplituda.
- detsibellə.

310 Mikro və makro quruluşu nə ilə yoxlayırlar?

- Aynanın köməyi ilə.
- Lupa ilə.
- Böyüdücü şüşə ilə.
- Lupa və Mikroskopla
- Texniki cihazlarla.

311 Istismar şərtlərindən asılı olaraq maqnitofonlar neçə yerə bölünür?

- 5.
- 6.
- 2.
- 4.
- 3.0

312 Bunlardan hansı kombinəlanmış məişət aparatıdır?

- Radio.
- Televizor.
- Radiola;
- Maqnitofon.
- Lazer səsləndiriciləri.

313 Maqnit lentinin yerləşdirilməsi üsuluna görə maqnitofonlar neçə tipdə olur?

- 3.
- 4.
- 6.
- 5.
- 2;

314 Keçmiş SSRI-də ilk rəngli televiziya verilişləri neçənci ildə və hansı şəhərdə sınaqdan keçirilmişdir?

- 1960, Minsk.
- 1964, Leninqrad.
- 1956, Moskva.
- 1958, Kiyev.
- 1962, Bakı

315 Azərbaycanda ilk televiziya verilişləri neçənci ildən yayımlanmağa başlamışdır?

- 1946.
- 1964.
- 1960.
- 1956.0
- 1950.

316 Radio dalğalarının tezliyi nə ilə ölçülür?

- Metr.
- Hers
- Sm.
- Ml.

Km.

317 Radio kim tərəfindən və neçənci ildə kəşf edilib?

- D.S.Ostonovski, 1932.
 N.N.Nikolayeva, 1926.
 P.P.Rolladov, 1905.
 A.S.Popov, 1895..
 V.Q.Zayüev, 1903.

318 Azərbaycanda işlədilən radioelektron məişət aparatları hansı tezlikdə işləyir?

- 40 hs.
 50 Hs.
 70 hs.
 80 hs.
 60 hs.

319 Məişət maqnitofonlarında standartda əsasən lentin neçə hərəkət sürəti vardır?

1.
 3.0
 4.
 5.
 2.

320 Kasetli maqnitofonlar neçə sinifdə istehsal olunur?

3.
 4.0
 6.
 8.
 5.

321 İlk səsyazma cihazı neçənci ildə və kim tərəfindən ixtira olunmuşdur?

- 1889, Petre.
 1887, Edison;
 1895, Popov.
 1876, Tomas Yunq.
 1883, Kenler.

322 Azərbaycanda ilk radioverilişləri neçənci ildə yayımlanmışdır?

1920.
 1926.0
 1928.
 1930.
 1924.

323 Lampalı radioqəbuledicilər işləmə prinsipinə görə neçə əsas qrupa ayrılırlar?

3.
 2.0
 5.
 6.
 4.

324 Avtomobillərdə tətbiq olunan qəbuledicilər mürəkkəbliyinə görə neçə qrupa bölünür?

- 2.
- 3.0
- 3.
- 5.
- 6.

325 Radioqəbuledicilər neçə növ sxemə görə bir-biri ilə müqayisə edilir?

- 4.
- 3.0
- 2.
- 6.
- 5.

326 Elektron lampaları istifadə olunmalarına görə neçə qrupa bölürlər?

- 2.
- 3.0
- 5.
- 6.
- 2.

327 Aşağı tezlikli transformatorlarda neçə sarğı olur?

- 3.
- 2.0
- 5.
- 4.
- 1.

328 Bu detallardan hansı qəbuledicidə işlədilən detalların sayına görə 1-ci yeri tutur?

- Kondensatorlar.
- Rezistorlar
- Transformatorlar.
- Elektron işıq indikatorları.
- Elektron lampalar.

329 Təyinatına görə rezistorlar neçə qrupa bölünür?

- 5.
- 3.0
- 2.
- 4.
- 6.

330 Sıqnalları qəbul etmə prinsipinə görə radiolar neçə tipdə olur?

- 4.
- 6.
- 2.0
- 5.
- 3.

331 Qidalanma mənbəyinə görə radiolar neçə tipdə olur?

- 2.
- 3.0
- 5.

- 1.
- 4.

332 Radio ilk dəfə neçənci ildə ixtira olunmuşdur?

- 1890.0
- 1895.
- 1897.0
- 1905.0
- 1900.0

333 Ekspertiza zamanı televizorların hansı göstəriciləri nəzərə alınır?

- seçmə qabiliyyəti
- xarici tərtibatı, təsvir və səs keyfiyyəti
- sərf etdiyi enerji
- iş diapazonu
- həssaslığı

334 Televizorların ekspertizası hansı metodla aparılır?

- laboratoriya
- orqonoleptiki
- ölçü
- kəmiyyət
- test

335 Televizorlarda yayımlanan proqramların keyfiyyəti əsasən nədən aslıdır?

- dəqiqlik
- yayımlayıcı antenaların keyfiyyətindən
- kinoskopun diametri
- səs keyfiyyətindən
- təsvirin keyfiyyəti

336 Səsin keyfiyyəti nə ilə xarakterizə edilir?

- kinoskopun diametri
- tezlik xarakteristikası, tembirin nizamlanması
- təsvirin keyfiyyət
- çəkisi
- xarici tərtibat

337 Televizorun əsas hissəsi hansıdır?

- kinoskopun diametri
- kinoskopu
- parametrləri
- çəkisi
- qara, ağı olması

338 Televizorun əsas hissəsi hansıdır?

- kinoskopun diametri
- kinoskopu
- parametrləri
- çəkisi
- qara, ağı olması

339 Televizorlar verilişin formatına görə -

- 5x6 və 18x9
- 3x4 və 16x9
- 3x4 və 16x8
- 4x5 və 16x9
- 8x10 və 20x10

340 Qidalanma mənbəyinə görə televizorlar -

- şəbəkədən qidalanan
- sabit, dəyişən və universal mənbələrdən qidalanan
- universal mənbədən qidalanan
- sabit və dəyişən mənbələrdən qidalanan
- sabit mənbədən qidalanan

341 Televizorlar konstruksiyasına görə -

- sadə və mürəkkəb
- stasionar və daşınan
- ağ-qara və rəngli
- kinoskoplu və plazma
- LED və LCD

342 Təsvirin alınma texnologiyasına görə televizorlar neçə qrupa bölünür?

- 3.0
- 5;
- 6.0
- E 7
- 4.0

343 Bu sistemlərdən hansı Fransada istifadə olunur?

- C-450
- Radiocom 2000;
- RTMS
- NMT450
- NTT

344 Bu sistemlərdən hansı Yaponiyada istifadə olunur?

- C-450
- NTT
- RTMS
- NMT450
- Radiocom 2000

345 Bu sistemlərdən hansı İtaliyada istifadə olunur?

- C-450
- RTMS.
- NTT
- NMT450
- Radiocom 2000

346 Bu sistemlərdən hansı Almaniya və Portuqaliyada istifadə olunur?

- C-450.

- NMT450
- RTMS
- Radiocom 2000
- NTT

347 Nokia kompaniyasının telefon modellərindəki hərflər hərfi nəyi ifadə edir?

- qiymətini
- hərflər yoxdur
- macərə həvəskarları və gənclər üçün olmasını
- biznes istifadəçilərə ünvanlanmış yüksək istismar göstəricilərini
- verilmiş modeldə telefonun nəslini

348 Motorola kompaniyasının telefon modellərində 3-ci rəqəm hərfi nəyi ifadə edir?

- qiymətini
- bu nəsil telefonlarda onun yerini
- macərə həvəskarları və gənclər üçün olmasını
- biznes istifadəçilərə ünvanlanmış yüksək istismar göstəricilərini
- verilmiş modeldə telefonun nəslini

349 Motorola kompaniyasının telefon modellərində 2-ci rəqəm hərfi nəyi ifadə edir?

- qiymətini
- verilmiş modeldə telefonun nəslini .
- macərə həvəskarları və gənclər üçün olmasını
- biznes istifadəçilərə ünvanlanmış yüksək istismar göstəricilərini
- bu nəsil telefonlarda onun yerini

350 Motorola kompaniyasının telefon modellərində 1-ci rəqəm hərfi nəyi ifadə edir?

- verilmiş modeldə telefonun nəslini
- qiymətini.
- macərə həvəskarları və gənclər üçün olmasını
- biznes istifadəçilərə ünvanlanmış yüksək istismar göstəricilərini
- bu nəsil telefonlarda onun yerini

351 Motorola kompaniyasının telefon modellərində “C” hərfi nəyi ifadə edir?

- Heading technology – kommunikasiya sənayesinin son nailiyyətlərini özündə cəmləşdirən yüksək texnoloji qurğu
- everyday communication – gündəlik istifadə üçün ucuz telefonlar
- Entertainment – macərə həvəskarları və gənclər üçün telefon
- High performanse – biznes istifadəçilərə ünvanlanmış yüksək istismar göstəricilərinə malik telefon
- Personal style – keyfiyyətli səsli şəbəkəyə və xarici effektdə söykənən bahalı imic telefon

352 Motorola kompaniyasının telefon modellərində “E” hərfi nəyi ifadə edir?

- Heading technology – kommunikasiya sənayesinin son nailiyyətlərini özündə cəmləşdirən yüksək texnoloji qurğu
- entertainment – macərə həvəskarları və gənclər üçün telefon
- Everyday communication – gündəlik istifadə üçün ucuz telefonlar
- High performanse – biznes istifadəçilərə ünvanlanmış yüksək istismar göstəricilərinə malik telefon
- Personal style – keyfiyyətli səsli şəbəkəyə və xarici effektdə söykənən bahalı imic telefon

353 Motorola kompaniyasının telefon modellərində “T” hərfi nəyi ifadə edir?

- Heading technology – kommunikasiya sənayesinin son nailiyyətlərini özündə cəmləşdirən yüksək texnoloji qurğu
- high performanse – biznes istifadəçilərə ünvanlanmış yüksək istismar göstəricilərinə malik telefon

- Personal style – keyfiyyətli səsli şəbəkəyə və xarici effektdə söykənən bahalı imic telefon
- Everyday communication – gündəlik istifadə üçün ucuz telefonlar
- Personal style – keyfiyyətli səsli şəbəkəyə və xarici effektdə söykənən bahalı imic telefon

354 Motorola kompaniyasının telefon modellərində “V” hərfi nəyi ifadə edir?

- Heading technology – kommunikasiya sənayesinin son nailiyyətlərini özündə cəmləşdirən yüksək texnoloji qurğu
- personal style – keyfiyyətli səsli şəbəkəyə və xarici effektdə söykənən bahalı imic telefon
- Entertainment – macərə həvəskarları və gənclər üçün telefon
- Everyday communication – gündəlik istifadə üçün ucuz telefonlar
- High performanse – biznes istifadəçilərə ünvanlanmış yüksək istismar göstəricilərinə malik telefon

355 Motorola kompaniyasının telefon modellərində “A” hərfi nəyi ifadə edir?

- personal style – keyfiyyətli səsli şəbəkəyə və xarici effektdə söykənən bahalı imic telefon
- Heading technology – kommunikasiya sənayesinin son nailiyyətlərini özündə cəmləşdirən yüksək texnoloji qurğu
- entertainment – macərə həvəskarları və gənclər üçün telefon
- everyday communication – gündəlik istifadə üçün ucuz telefonlar
- high performanse – biznes istifadəçilərə ünvanlanmış yüksək istismar göstəricilərinə malik telefon

356 Motorola kompaniyası öz modellərini hərflərlə ifadə olunan neçə qrupa bölür?

- 6.0
- 5.0
- 7.0
- 8.0
- 4.0

357 Avtomobil –?

- korpusu tərənən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
- stasionar telefonun analoqu olub, məxsusən avtomobillərdə quraşdırmaq üçün istehsal olunan telefondur
- iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır
- bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur
- klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır

358 Stasionar –?

- korpusu tərənən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
- Adi simli telefonun analoqudur
- iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır
- bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur
- klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır

359 Lipstick –?

- iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır
- korpusu tərənən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
- klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır
- dodaq pomadası, penal və yaxud avtoqələm formasını xatırladan korpusa malik telefondur
- bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur

360 Dual –hinçə –?

- korpusu tərənən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
- korpusu üfqi və şaquli istiqamətlərdə qatlana bilən kommunikatorudur
- iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır
- bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur

- klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır

361 Braslet (qol telefonu) –?

- korpusu tərpnən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
 qolda saat kimi daşınan telefondur
 iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır
 bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur
 klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır

362 Rotator –?

- korpusu tərpnən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
 Dönmə mexanizmlı telefondur
 iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır
 bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur
 klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır

363 Xizəkli (slyayder)–?

- korpusu tərpnən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
 bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur
 iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır
 dönmə mexanizmlı telefondur
 klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır

364 Qatlanan telefon –?

- korpusu tərpnən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
 iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır
 bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur
 dönmə mexanizmlı telefondur
 klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır

365 Flipli –?

- korpusu tərpnən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
 klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır
 bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur
 dönmə mexanizmlı telefondur
 iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır

366 Klassik –?

- klavyaturanı örtən açılıb-bağlanan qapaqlı telefonlardır
 Korpusu tərpnən hissələr təşkil etməyən, başqa sözlə Monoblok telefonlardır
 bir-birinin üzərinə sürüşən iki hissədən ibarət telefondur
 dönmə mexanizmlı telefondur
 iki hissədən ibarət, blaknot və ya ənlük qabını xatırladan qatlanan telefonlardır

367 Birdəfəlik telefonlar –?

- peşəkar cib kompyuterləridir
 təməyərlı əməliyyat sistemli Mobil telefonlardır
 əsas xüsusiyyəti xarici görünüşü ilə xarakterizə olunan telefonlardır
 adi, displeysiz və sim-katrsız telefonlardır
 korporativ istifadəçilər üçün nəzərdə tutulmuş telefondur

368 Imic-telefon -?

- peşəkar cib kompyuterləridir
- əsas xüsusiyyəti xarici görünüşü ilə xarakterizə olunan telefonlardır
- təməyəyərli əməliyyat sistemli Mobil telefonlardır
- adi, displeysiz və sim-katrsız telefonlardır
- korporativ istifadəçilər üçün nəzərdə tutulmuş telefondur

369 Biznes telefon –?

- peşəkar cib kompyuterləridir
- Korporativ istifadəçilər üçün nəzərdə tutulmuş telefondur
- əsas xüsusiyyəti xarici görünüşü ilə xarakterizə olunan telefonlardır
- adi, displeysiz və sim-katrsız telefonlardır
- təməyəyərli əməliyyat sistemli Mobil telefonlardır

370 Kommunikatorlar –?

- təməyəyərli əməliyyat sistemli Mobil telefonlardır
- Peşəkar cib kompyuterləridir
- əsas xüsusiyyəti xarici görünüşü ilə xarakterizə olunan telefonlardır
- adi, displeysiz və sim-katrsız telefonlardır
- korporativ istifadəçilər üçün nəzərdə tutulmuş telefondur

371 Smartfonlar –?

- peşəkar cib kompyuterləridir
- təməyəyərli əməliyyat sistemli Mobil telefonlardır
- əsas xüsusiyyəti xarici görünüşü ilə xarakterizə olunan telefonlardır
- adi, displeysiz və sim-katrsız telefonlardır
- korporativ istifadəçilər üçün nəzərdə tutulmuş telefondur

372 Telefon və baza stansiyası arasında əlaqə hansı rəqəmsal protokollarla saxlanılır?

- AMRS, NAMRS, NMT-450
- PDAMRS, CDRMA, GSM, UMT
- PAMRS, CRMA, GSM, UMTS.
- RAMRS, DRMA, GSM, MTS
- DAMPS, CDMA, GSM, UMTSE

373 Telefon və baza stansiyası arasında əlaqə nə cür saxlanılır?

- analoq protokollarla
- rəqəmsal protokollarla
- ultrasəs dalğaları ilə
- uzun dalğalar ilə
- elektrik cərəyanı ilə

374 SIM-kart neçə Volt elektrik cərəyanı ilə qidalanır?

- 3,0 Volt
- 3,3 Volt
- 4,3 Volt
- 5,3 Volt
- 3,5 Volt

375 Nyu-York və London arasında ilk kommersiya telefon nə vaxt həyata keçirilmişdir?

- 7 yanvar 1937-ci ildə
- 7 yanvar 1927-ci ildə .
- 12 yanvar 1926-cı ildə

- 7 yanvar 1922-ci ildə
- 27 yanvar 1927-ci ildə

376 İlk kommersial mobil telefon nə vaxt təqdim edildi?

- 4 mart 1983-cü ildə
- 6 mart 1983-cü ildə.
- 6 mart 1984-cü ildə
- 16 mart 1983-cü ildə
- 16 mart 1984-cü ildə

377 İlk kommersial mobil telefon nə vaxt təqdim edildi?

- 4 mart 1983-cü ildə
- 6 mart 1983-cü ildə.
- 6 mart 1984-cü ildə
- 16 mart 1983-cü ildə
- 16 mart 1984-cü ildə

378 İlk mobil telefon hansı şirkətə məxsus idi?

- Sony
- Motorola
- Nokia
- Siemens
- Samsung

379 Kömür mikrofonlarını nə vaxt ixtira edilmişdir?

- 1857-1868-ci illərdə
- 1877-1878-ci illərdə.
- 1887-1888-ci illərdə
- 1887-1898-ci illərdə
- 1867-1878-ci illərdə

380 Kömür mikrofonlarını kim ixtira etmişdir?

- Tomas Vatson
- Tomas Edison
- Aleksandr Bell
- İohann Filipp Reys
- Antonio Meuççi

381 Telefonlaşmanın ilk ideya müəllifi kim olmuşdur?

- Tomas Vatson
- Şarl Bursel
- Aleksandr Bell
- İohann Filipp Reys
- Antonio Meuççi

382 XRTT nədir?

- GSM texnologiyası üzərində qurulmuş və paket verilənləri ötürən texnologiyadır
- cDMA-texnologiyasına əsaslanaraq verilənlərin rəqəmsall ötürülməsi üçün texnologiyadır
- Mütəxəssislər tərəfindən dördüncü nəsəl rəqəmsalləşməyə keçid kimi qiymətləndirilən Mobil rəqəmsalləşmə standartıdır
- Analıqlı sistemlər içərisində 2-ci ən geniş yayılmış sistemdir
- 2G və 2,5G üzərində qurulmuş, Mobil rəqəmsalləşmə üçün rəqəmsalləşmə texnologiyadır

383 GPRS nədir?

- CDMA-texnologiyasına əsaslanaraq verilənlərin rəqəmsall ötürülməsi üçün texnologiyadır
- GSM texnologiyası üzərində qurulmuş və paket verilənləri ötürən
- Mütəxəssislər tərəfindən dördüncü nəsəl rəqəmsall ötürülməsi üçün qəbul edilən Mobil rəqəmsall standartıdır
- Analıqlı sistemlər içərisində 2-ci ən geniş yayılmış sistemdir
- 2G və 2,5G üzərində qurulmuş, Mobil rəqəmsall üçün rəqəmsall texnologiyadır

384 MULTİ BAND telefonlar hansı tezliklərdə işləyir?

- 900/1800 və ya 850/1900 Mhz
- 900/1800/1900 MHS
- 850/1900 Mhz
- 1800/1900 Mhz
- 900/1800 Mhz

385 DUAL BAND telefonlar hansı tezliklərdə işləyir?

- 900/1800/1900 Mhz
- 1800/1900 Mhz
- 850/1900 Mhz
- 900/1800 və ya 850/1900 MHS
- 900/1800 Mhz

386 QUAD BAND telefonlar hansı tezliklərdə işləyir?

- 850/900/1800/1900 MHS
- 1800/1900 Mhz
- 900/1800/1900 Mhz
- 900/1800 Mhz
- 850/1900 Mhz

387 Sim-kart nədir?

- Mürəkkəb, yüksəktexnoloji elektron qurğu
- İdarəedici kompyuter
- Mobil trubka
- Proqramlı idarəedici fleş-çip
- Telefonun nömrəsi

388 Mobil telefonlar hansı diapazonlarda istehsal edilirlər?

- Multi diapazonlu və MULTİ BAND diapazonlu
- DUAL BAND və QUAD BAND diapazonlu
- Bir diapazonlu, iki diapazonlu və multi diapazonlu
- Bir diapazonlu və iki diapazonlu
- Bir diapazonlu və multi diapazonlu

389 Obyektivin işıq gücü nədən asılıdır?

- Obyektivin ölçüsündən
- Gözlüyün diametrindən
- Işığın tezliyindən
- Fokus məsafəsindən
- Işığın gücündən

390 Fotoaparatın gövdəsinin əsas funksiyası hansıdır?

- Fokus məsafəsini tənzimləmək

- Detalları müxtəlif təsirlərdən qorumaq
- Fotoqrafiya prosesini yerinə yetirmək
- Işığahəssas materialları işığın təsirindən qorumaq
- Fotoaparatın hissələrini qorumaq

391 Pozitiv prosesi nədir?

- Aşkarlama prosesidir
- Şəkilçəkməyə hazırlıq prosesidir
- Şəkilin çıxarılmasıdır
- Gizli təsvirin alınmasıdır
- Təsvirin fotokağıza köçürülməsidir

392 Obyektiv nə ilə təchiz olunmuşdur?

- Plyonka ilə
- Adi şüşə ilə
- Rəngli şüşə ilə
- Dəqiq linzalarla
- Fokusla

393 Kino aparatları avtomatlaşdırma səviyyəsinə görə neçə qrupa bölünürlər?

- 5.0
- 1.0
- 2.0
- 3.0
- 4.0

394 Foto aparatları təyinatlarına görə necə qrupa bölünürlər?

- avtomat və yarımavtomat
- məktəbli və güzgülü
- iri və kiçik formatlı
- ümumi və xüsusi təyinatlı
- mikroprosessorlu və rəqəmsal

395 Optik sistemin əsas nöqtəsindən fokusadək məsafəni necə adlandırırlar?

- fokus məsafəsi
- güzgüdə olan məsafə
- çəkiliş məsafəsi
- linzadan olan məsafə
- prizmadan olan məsafə

396 Təyinatından asılı olaraq obyektivlər neçə növə bölünürlər?

- kinoaparat və kinoproeksiya
- çəkiliş və foto aparatları
- proyeksiya və foto aparatları
- çəkiliş və proyeksiya üçün
- foto və kinoproeksiya

397 Foto aparatları üçün qab hansı xammaldan hazırlanır?

- parça və metaldan
- plastik kütlədən və şüşədən
- metal və parçadan
- ağac və dəridən

dəri və parçadan

398 Gizli şəkilin aydınlaşdırılması üçün plyonka hansı prosesdən keçir?

- şaplama
- pressləmə
- proyeksiya
- aydınlaşdırılma
- kontakt

399 Pozitiv nədir?

- şəkil çəkməyə hazırlıq prosesi
- şəkilin çəkilməsi
- gizli şəkilin çəkilməsi
- şəkilin foto kağızına köçürülməsi
- aydınlaşdırma prosesi

400 Obyektiv nə ilə təhciz olunmuşdur?

- dəqiq linzalarla
- fokusla
- plyonkalarla
- adi şüşə ilə
- rəngli şüşələrlə

401 Hansı materiallar işığa həssasdırlar?

- foto maddələri, foto emulsiya, foto lövhəsi
- fotoplyonka, foto kağızı, foto lövhəsi;
- foto maddələri, foto kağızı, fotopiqlent
- fotoplyonka, foto maddələri, foto lövhəsi
- fotoplyonka, foto lövhəsi, foto emulsiyası

402 İş prinsipinə görə foto aparatları hansı qruplara bölünürlər?

- mexaniki
- avtomat
- mexaniki, avtomat
- mexaniki, yarımavtomat, avtomat
- yarımavtomat, avtomat

403 Diafraqmanın funksiyaları nədən ibarətdir?

- obyektivi tənzimləyir
- düşən işıqı çoxaldır
- düşən işıqı azaldır
- kadrları sayır
- obyektivdən ekrana düşən işıqı artırıb azaldır

404 Obyektivin işıq gücü nədən asılıdır?

- çəkiliş məsafəsindən
- işığın gücündən
- obyektivin ölçüsündən
- gözlüyün diametrindən
- işığın tezliyindən

405 Foto aparatının gövdəsinin əsas funksiyaları hansılardır?

- çəkiliş məsafəsini tənzimləyir
- foto aparatının hissələrini qoruyur
- detalları müxtəlif təsirlərdən qoruyur
- işığa həssas materialları işıqdan qoruyur
- foto çəkilişi prosesini həyata keçirir

406 Fotoşəkil əldə olunarkən hansı ardıcılığa riayət olunur?

- pozitiv prosesi, şəkillərin çapı, neqativ prosesi
- şəkillərin çapı, pozitiv prosesi, neqativ prosesi
- neqativ prosesi, pozitiv prosesi, şəkillərin çapı
- şəkillərin çapı, neqativ prosesi, pozitiv prosesi
- pozitiv prosesi, neqativ prosesi, şəkillərin çapı

407 Pozitiv prosesi hansı üsulla aparılır?

- kontakt və proyeksiya
- kontakt
- köçürmə və kontakt
- köçürmə
- proyeksiya

408 Pozitiv prosesi neçə üsulla aparılır?

- 6.0
- 3.0
- 4.0
- 2.0
- 5.0

409 Bunlardan hansı iki pilləli fotoqrafiya prosesinə aiddir?

- portret fotoqrafiya
- peyzaj fotoqrafiya
- rəngli fotoqrafiya
- pavyon fotoqrafiya
- ağ-qara Fotoqrafiya

410 Dünyada ilk dəfə olaraq bükülən dəri fotoaparat nə vaxt ixtira edilmişdir?

- 1857-ci ildə
- 1850-ci ildə
- 1849-cü ildə
- 1847-ci ildə.
- 1860-ci ildə

411 Dünyada ilk dəfə olaraq bükülən dəri fotoaparat kim tərəfindən ixtira edilmişdir?

- Baxmetyev
- Popov
- Nəsrəddin Tusi
- S.L.Levitski;
- Adam Smit

412 Fotoaparatın quruluşu haqqında ilk elmi fikri kim və nə vaxt söyləmişdir?

- XI əsr Adam Smit
- XI əsr Popov
- XII əsr Nəsrəddin Tusi

- XII əsr Bekan Roççer;
 XX əsr Baxmetyev

413 Fotoaparatlar üçün futlyar hansı xammaldan hazırlanmalıdır?

- Metaldan.
 Parçadan.
 Plastikdən.
 Dəridən/
 Ağacdən.

414 Gizli təsviri aşkara çıxarmaq üçün plyonka hansı əməliyyatdan keçməlidir?

- Preslənmə.
 Ştamp.
 Kontakt.
 Aşkarlama;
 Proyeksiya.

415 Pozitiv prosesi nədir?

- Şəklin çəkilməsi.
 Aşkarlanma prosesi.
 Çəkilişə hazırlıq əməliyyatı.
 Şəklin fotokağıza köçürülməsi
 Gizli əksin alınması.

416 Obyektiv nə ilə təchiz olunmuşdur?

- Fokusla
 Plyonka
 Adi şüşə ilə
 Rəngli şüşə ilə
 Dəqiq linzalar.

417 Işığa həssas materiallar hansılardır? I.Fotoplyonka. II.Fotomaddələr. III. Fotokağız.

- I, III, IV.
 I, V, IV.
 I, II, V
 II, IV, V.
 II, III, VI.

418 İşləmə prinsipinə görə fotoaparatlar neçə qrupa bölünür?

- Avtomat.
 Mexaniki, avtomat.
 Yarımavtomat, avtomat.
 Mexaniki.
 Mexaniki, yarımavtomat, avtomat.

419 Diafraqmanın əsas funksiyası hansıdır?

- Obyektivdən ekrana düşən işıqı azaltmaq.
 Obyektivdən ekrana düşən işıqı ölçmək.
 Obyektivdən ekrana düşən işıqı artırmaq.
 Kadrları saymaq.
 Obyektivdən ekrana düşən işıqı artırıb-azaltmaq;

420 Obyektivin işıq gücü nədən asılıdır?

- Işığın tezliyindən.
- Gözcüyün diametrindən;
- Obyektivin ölçüsündən.
- Işığın gücündən.
- Fokus məsafəsindən.

421 Fotoaparatın gövdəsinin əsas funksiyası nədir?

- Aparatın hissələrini saxlayır.
- Işığa həssas materialı işıqdan qoruyur;
- Şəkilçəkmə prosesini həyata keçirir.
- Fokus məsafəsini tənzimləyir.
- Aparatı müxtəlif təsirlərdən qoruyur.

422 Fotoaparatların keyfiyyətinin kompleks ekspertizası zamanı hansı istehlak xassələri balla qiymətləndirilir ?

- funksional, etibarlılıq, təmirə yararlılıq
- Funksional, ergonomik, estetik
- fotoaparatların daşınma rahatlığı, futlyardan asan çıxarılması, kadr çəkmə üçün hazırlıq əməliyyatlarının rahatlığı
- xarici görünüşü, gövdənin işıq buraxmaması, işığa həssas materialın asan çıxarılması və doldurulması
- formanın səmərəliliyi, kompozisiyanın bütövlüyü, texnoloji cəhətdən təkmilliyi

423 Fotoaparatın saxtalaşdırılması

- istehlakçının saxta aparatla aldadılması
- istehlakçıya mal haqqında qəsdən yalan informasiya verilməsi
- fotoaparatların düzgün markalanmaması
- fotoaparatın sənədlərinin dəyişdirilməsi
- istehlakçıya aşağı sinif aparatın satılması

424 Neqativ prosesi nədir?

- fotoplyonkada aşkar əksin alınması
- fotoplyonkada gizli əksin alınması
- şəklin çəkilmə prosesi
- şəklin yuyulma prosesi
- fotoplyonkanın aşkarlanması

425 Fokuslama məsafəsi nə ilə ifadə olunur?

- km-lə
- mm-lə
- sm-lə
- dm-lə
- m-lə

426 Foto çaxmaqların neçə sinfi vardır?

- 1.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0

427 Fokuslama məsafəsindən asılı olaraq obyektivlər neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- 4.0
- 3.0
- 2.0
- 6.0

428 Optik linzanın neçə foksu var?

- 6.0
- 2.0
- 3.0
- 1.0
- 4.0

429 Hansı fotoobyektivlər vardır?

- güzgülü
- korpusa bərkidilmiş və sökülən
- korpusa bərkidilmiş
- güzgülü və güzgüsüz
- sökülən

430 Fotoaparatlarda fiziki-mexaniki göstəricilərinə görə keyfiyyəti deyilərkən əsas hansı hissələrinin keyfiyyəti başa düşülür?

- korpus və obyektiv
- Çaxmaq və obyektiv
- çaxmaq və korpus
- fotoplyonka və obyektiv
- görünüşaxtarıcı və korpus

431 Fotoaparatlarda keyfiyyəti hansı göstəricilərə əsasən təyin olunur?

- fiziki və mexaniki
- Orqanoleptik və fiziki-mexaniki
- fiziki-mexaniki və kimyəvi
- fiziki və kimyəvi
- fiziki və orqanoleptik

432 Fotoaparatlarda sinfinin eyniləşdirilməsi

- aparatın adını müəyyənləşdirməkdir.
- aparatın çaxmağının hansı sinfə aid olmasını müəyyənləşdirməkdir.
- aparatın obyektivinin hansı sinfə aid olmasını müəyyənləşdirməkdir.
- aparatın hansı sinfə aid olmasını müəyyənləşdirməkdir.
- aparatın ekspozisiya parametrlərini müəyyənləşdirməkdir.

433 Bunlardan hansı iriformatlı plyonkalara aiddir?

- 6x9 sm
- 12x15 sm
- 6x12 Sm
- 6x8 sm
- 15x18 sm

434 Bunlardan hansı ortaformatlı plyonkalara aiddir?

- 6x9 sm
- hamısı

- 6x6sm
- 6x4,5sm
- 6x8; 6x7 sm

435 Kiçikformatlı plynkaların ölçüsü neçə mm-dir?

- 48x60
- 24x36
- 18x30
- 12x24
- 36x48

436 İstifadə olunan fotohəssas materialın tipinə görə fotoaparətlər neçə qrupa bölünür?

- 2.0
- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 3.0

437 Rəqəmsal fotoaparətlərdə hansı formalı fotoplynkadan istifadə olunur?

- daha böyük formatlı
- heç biri
- ortaformatlı
- kiçikformatlı
- böyükformatlı

438 Görünüşaxtarıcının konstruksiyasına görə fotoaparətlər neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- 2.0
- 4.0
- 6.0
- 3.0

439 Ekspozisiya əlamətlərinin hansı təyin olunma üsulları vardır?

- mexaniki
- mexaniki, yarımavtomat və avtomat
- mexaniki və yarımavtomat
- yarımavtomat
- yarımavtomat və avtomat

440 Ekspozisiya əlamətlərinin təyin olunma üsuluna görə fotoaparətlər neçə qrupa bölünür?

- 4.0
- 3.0
- 5.0
- 2.0
- 1.0

441 İşıqlanmanı ölçmə üsuluna görə fotoaparətlər neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- 2.0
- 6.0
- 4.0
- 3.0

442 Kadrın formatına görə fotoaparətlər neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- A)3
- 2.0
- 1.0
- 4.0

443 Obyektivin konstruksiyasına görə fotoaparətlər neçə qrupa bölünür?

- 5.0
- 2.0
- 4.0
- 6.0
- 3.0

444 Avtofokuslamanın hansı növləri vardır?

- aktiv
- aktiv və passiv
- yaxın və uzaq
- passiv
- gündüz və gecə

445 Fokuslama üsuluna görə fotoaparətlər neçə qrupa bölünür?

- 5;
- 3.
- 4;
- 2;
- 1;

446 Musiqi alətlərinin keyfiyyətinə hansı sənəd vasitəsilə nəzarət edilir?

- Artikul
- Standart
- Faktura
- Preyskurant
- Protokol

447 Musiqi mallarının keyfiyyətinə qoyulan tələblər hansılardır?

- Texnoloji, unifikasiya, estetik
- Texnoloji, unifikasiya, akustik
- Gixyeni, etibarlılıq, estetik
- Texnoloji, gixyeni, etibarlılıq
- Unifikasiya, etibarlılıq, estetik

448 Hansı musiqi alətləri nəfəsli musiqi alətlər qrupuna daxildir?

- Fleyta, tuba, balalayka
- Tuba, saksafon, fleyta
- Tuba, saksafon, akkardeon
- Saksafon, nağara, fleyta
- Saksafon, balalayka, qarmon

449 Musiqi alətlərinin köklənməsi zamanı nələrədən istifadə olunur?

- Tezlikölçəndən və səs generatorundan

- Kamertondan və tezlikölçəndən;
- Rezonatordan və tezlikölçəndən
- Səs generatorundan və rezonatordan
- Rezonatordan və kamertondan

450 Müasir dövrdə elektron lampaları nə ilə əvəz edilmişdir?

- Yarımkəçiricilərlə
- Sokollu lampalarla
- Avtolampalarla
- Kvars lampaları ilə
- Lyüminiset lampaları ilə

451 Radiodalğaların tezliyi hansı vahidlə ölçülür?

- ml
- hers
- metr
- km
- sm

452 Səsyazma cihazını ilk dəfə kim və neçənci ildə kəşf etmişdir?

- 1876, Tomos Yunq
- 1887, Edison
- 1889, Petre
- 1895, Popov
- 1883, Keplen

453 Aşağıda göstərilənlərdən hansılar azərbaycan milli musiqi alətləridir?

- tar, saz, mandolina
- saz, zurna, kamança
- qarmon, tar, mandolina
- kamança, skripka, zurna
- saz, pianino, gitara

454 Dilli musiqi alətlərinin markalanmasındakı birinci hərf nəyi göstərir?

- musiqi alətinin növünü
- musiqi alətinin adını
- material növünü
- keyfiyyəti
- musiqi alətinin tipini

455 Fortepianonun köklənməsi zamanı «lya» tezliyi üçün hansı kamertondan istifadə olunur?

- 220 Hs
- 440 Hs
- 400 Hs
- 500 Hs
- 300 Hs

456 Musiqi yayı hansı heyvanın tükündən hazırlanır?

- qoyun
- at
- keçi
- dovşan

dəvə

457 Pianino hansı modellərdə buraxılır?

- 100, 105, 110
- 104, 110, 120
- 104, 110, 115
- 104, 110, 102
- 105, 106, 110

458 Aşağıdakı musiqi alətlərindən hansılar simli dilli-zərbə alətlərə aiddirlər?

- pianino və qarmon
- pianino və royal
- royal və akkordeon
- qarmon və akkordeon
- royal və qarmon

459 Musiqi alətlərinin keyfiyyətinə hansı sənədlərin köməyi ilə nəzarət edilir?

- preyskurant
- standart
- protokol
- artikul
- faktura

460 Musiqi alətlərinin keyfiyyətinə hansı tələblər verilir?

- texnoloji, gigiyenik, etibarlılıq
- texnoloji, unifikasiya, texniki estatika
- unifikasiya, etibarlılıq, estetik
- texnoloji, unifikasiya, estetik
- gigiyenik, etibarlılıq, estetik

461 Aşağıdakı musiqi alətlərindən hansıları zərb alətlərinə aiddirlər?

- nağara, qabal, tütək
- A)) nağara, qabal, dəf
- nağara, tütək, tar
- qabal, nağara, tütək
- tütək, klamet, fleyta

462 Aşağıdakı musiqi alətlərindən hansıları nəfəs alətlərinə aiddirlər?

- saksofon, nağara, fleyta
- tütək, saksofon, fleyta
- saksofon, tar, qarmon
- fleyta, tütək, tar
- tütək, saksofon, akkordeon

463 Musiqi alətlərini kökləyərkən hansı alətlərdən istifadə olunur?

- rezonator və kamerton
- səs generatoru və rezonator
- rezonator və tezlikölçən
- kamerton və tezlikölçən
- tezlikölçən və səs generatoru

464 Elektron musiqi alətlərinin üstünlüyü nədən ibarətdir?

- eyni vaxtda bir neçə klavişanı basmaqla müxtəlif tonlu səs yaradır
- Eyni vaxtda bir neçə klavişanı basmaqla müxtəlif tonlu səs yaradır
- müasirdir
- səsi ucadan çıxır

465 Royal və pianino hansı musiqi alətidir?

- kamanlı
- Klavişli
- zərb
- simli
- dilli

466 Fleyta, qaboy, klarnet, saksafon, valtorna hansı musiqi alətidir?

- zərb
- nəfəsli
- simli
- dilli
- klavişli

467 Gitara, balalayka, kanon, mandolina bu musiqi alətləri aşağıdakılardan hansı qrupa aiddir?

- dilli
- simli
- klavişli
- kamanlı
- zərb

468 Dilli musiqi alətləri aşağıdakılardan hansıdır?

- skripka, violonçel, kontrabas
- qarmon, bayan, akkordion
- gitara, balalayka, kanon, mandolina
- heç biri
- fleyta, qaboy, klarnet, saksafon, valtoma

469 Kamanlı musiqi alətlərinə aşağıdakılardan hansı aiddir?

- royal, pianino
- Skripka, violonçel, kontrabas
- fleyta, qaboy, klarnet, saksafon, valtoma, tuba
- gitara, balalayka, kanon, mandolina
- qarmon, bayan, akkordion

470 Skripka, violonçel və kontrabas hansı musiqi alətidir?

- dilli
- kamanlı
- nəfəsli
- simli
- klavişli

471 Yarımakustik xassəli elektrogitaralar neçə simli olur?

- 12.0
- 6 və 7
- 6 və 9
- 7 və 8

8 və 9

472 Konstruksiya xüsusiyyətlərinə görə adapterli elektrik musiqi alətləri hansı alətlərə ayrılır?

- elektron musiqi alətləri, akustik və qeyri-akustik
- akustik, yarım akustik və qeyri-akustik
- akustik və qeyri-akustik
- yarım akustik və qeyri-akustik
- elektromexaniki və elektron musiqi alətləri

473 Müasir elektrik musiqi alətləri səsin əmələ gətirilməsi prinsipinə görə hansı qruplara bölünür?

- adapterli və elektron musiqi alətləri
- adapterli, elektromexaniki və elektron musiqi alətləri
- adapterli və elektromexaniki
- adapterli, elektromexaniki, elektrovakkumlu və elektron musiqi alətləri
- elektromexaniki və elektron musiqi alətləri

474 Müasir elektrik musiqi alətlərini səsinin əmələ gətirilməsi prinsipinə görə neçə qrupa bölmək olar?

- 2.0
- 3.0
- 5.0
- 6.0
- 4.0

475 Dilli musiqi alətlərinə hansılar aiddir?

- sintezator və fortepiano
- royal və pianino
- qarmon və akkordion
- qarmon, akkordion və bayan.
- fortepiano, royal və pianino

476 Klavişlı musiqi alətlərinə hansılar aiddir?

- qarmon və akkordion
- sintezator və fortepiano
- fortepiano, royal və pianino
- royal və pianino.
- qarmon, akkordion və bayan

477 Səslənmənin keyfiyyətinə və xarici tərtibatına görə kamanlı musiqi alətləri hansı siniflərə ayrılır?

- I, II və III
- I və II;
- əla, I, II və III
- ayrılmır
- əla, I və II

478 Simli musiqi alətləri səsin yaradılması prinsipinə görə hansı alətlərə ayrılır?

- kamanlı və zərbli
- kamanlı və klavişlı.
- simli və dilli
- dilli və nəfəsli
- klavişlı və dilli

479 Səs mənbəyinə görə musiqi malları hansı musiqi alətlərinə bölünür?

- kamanlı, klavişalı, nəfəsli və zərbli
- simli, dilli, nəfəsli və zərbli.
- simli, dilli, kamanlı və klavişalı
- dilli, nəfəsli, zərbli və kamanlı
- kamanlı, klavişalı, dilli və zərbli

480 Musiqi alətlərində səs gücləndiricisi necə adlanır?

- dinamik
- deka
- mikrofon
- tranbon
- kolonka

481 Səsin neçə güc mərhələsi vardır?

- 4.0
- 8.0
- 6.0
- 5.0
- 7.0

482 Səslər səslənmənin hansı parametrləri ilə xarakterizə olunur?

- parlaqlığı, gücü və kontrastlığı
- ucalığı, gücü və tembri
- ucalığı, parlaqlığı və kontrastlığı
- həyəcanı, ucalığı və sevinci
- parlaqlığı, gücü və tembri

483 Musiqi mallarının keyfiyyətinə hansı sənədlə nəzarət edilir?

- Preyskurantla.
- Standartla
- Protokola.
- Artikula.
- Qaimə.

484 Musiqi mallarının keyfiyyətinə verilən tələblər hansılardır? I. Texnoloji. II. Gigiyenik. III. Unifikasiyalaşdırma. IV. Etibarlılıq. V. Texniki estetik. VI Estetik.

- I, II, IV.
- I, III, V,
- III, IV, VI.
- I, III, VI.
- II, IV, VI.

485 Zərb musiqi alətlərinə hansılar aiddir?

- Nağara, qaval, tütək.
- Nağara, qaval, buben;
- nağara, tuba, qaval.
- Qaval, nağara, fleyta.
- Tütək, klarnet, fleyta.

486 Nəfəsli musiqi alətlərinə hansılar aiddir?

- Saksafon, nağara, fleyta.
- Tuba, saksafon, fleyta

- Saksafon, balalayka, qarmon.
- Fleyta, tuba, balalayka.
- Tuba, saksafon, akkardion.

487 Musiqi alətlərinin köklənməsində nədən istifadə olunur?

- Səs generatoru və rezenatordan.
- kamerton və tezlik ölçəndən.
- Rezenator və kamerton.
- Tezlik ölçəndən və səs generatorundan.
- Rezenator və tezlik ölçəndən.

488 Səs mənbəyinə görə musiqi alətləri hansı qruplara bölünür?

- Kamanlı,klavişalı,nəfəsli və zərb
- Simli,dilli,nəfəsli və zərb.
- Elektron,dilli,kamanlı və simli
- Elektron,simli,klavişalı və kamanlı
- Simli,dilli,kamanlı və klavişalı

489 Saz hansı musiqi alətləri qrupuna aiddir?

- Elektron
- Zərb
- simli
- Nəfəsli
- Dilli

490 Bayan hansı musiqi alətləri qrupuna aiddir?

- Simli
- Dilli.
- Nəfəsli
- Elektron
- Zərb

491 Qarmon hansı musiqi alətləri qrupuna aiddir?

- Simli
- Dilli.
- Nəfəsli
- Elektron
- Zərb

492 Pionino hansı musiqi alətləri yarımqrupuna aiddir?

- Dilli
- Klavişalı
- Nəfəsli
- Elektron
- Mizrablı

493 Saz hansı musiqi alətləri yarımqrupuna aiddir?

- Dilli
- Mizrablı
- Nəfəsli
- Elektron
- Klavişalı

494 Royal hansı musiqi alətləri qrupuna aiddir?

- Dilli
- simli
- Nəfəsli
- Elektron
- Zərb

495 Bunlardan hansı zərb musiqi alətlərinə aiddir?

- Klarnet, tütək və kontrabas
- Nağara, baraban və təbil;
- Royal və pionino
- Sintezator və pionino
- Skripka, violonçel və kontrabas

496 Bunlardan hansı nəfəsli musiqi alətlərinə aiddir?

- Klarnet, tütək və kontrabas
- Qaboy, ney və zurna;
- Royal və pionino
- Sintezator və pionino
- Skripka, violonçel və kontrabas

497 Bunlardan hansı dilli musiqi alətlərinə aiddir?

- Kamança, royal və kontrabas
- qarmon, bayan və akkordion
- Royal və pionino
- Sintezator və pionino
- Skripka, violonçel və kontrabas

498 Bunlardan hansı klavişalı musiqi alətlərinə aiddir?

- Kamança, royal və kontrabas
- Royal və pionino;
- Qarmon, bayan və akkordion
- Qarmon və pionino
- Skripka, violonçel və kontrabas

499 Bunlardan hansı kamanlı musiqi alətlərinə aiddir?

- Kamança, royal və kontrabas
- Skripka, Violonçel və kontrabas
- Nağara, tənbur və kamança
- Sintezator və pionino
- Royal və pionino

500 Simli musiqi alətləri hansı yarımqruplara bölünür?

- Kamanlı və zərb
- kamanlı və Klavişalı
- Elektron və dilli
- Elektron və kamanlı
- Klavişalı və elektron

501 Səs mənbəyinə görə musiqi alətləri hansı qruplara bölünür?

- Kamanlı, klavişalı, nəfəsli və zərb

- simli,dilli,nəfəsli və zərb
- Elektron,dilli,kamanlı və simli
- Elektron,simli,klavişalı və kamanlı
- Simli,dilli,kamanlı və klavişalı

502 Hərəkət edən balığı təqlid edən, tələ yemi kimi istifadə olunan nədir?

- balıqcıq (blesn)
- tilov ağacı
- mormışka
- qarmaqlar
- tilov ipi

503 Tilov ipi ilə metal balıqcıq (blesn arasına yerləşdirilən nazik burma tellərdən olan hissəni necə adlandırırlar?

- yük
- balıqcıq
- qaravul
- cilov
- qarmaq

504 Boks əlcəkləri hansı materiallardan hazırlanır?

- sintetik dəri və at tükü
- süni zamşa və at tükü
- təbii zamşa və at tükü
- təbii dəri və at tükü
- süni dəri və at tükü

505 Badminton üçün uşaq raketkaları hansı uzunluqda hazırlanır?

- 300 mm
- 250 mm
- 500 mm
- 400 mm
- 550 mm

506 Velo- və motomallarda hansı xassələr əsas sayılır?

- uzunömürlülük, ergonomik, funksional
- etibarlılıq, funksional, estetik
- funksional, estetik, saxlanma
- funksional, ergonomik, etibarlılıq
- estetik, etibarlılıq, ergonomik

507 İdman mallarının keyfiyyətini yoxlayarkən ilk növbədə nəyə fikir vermək lazımdır?

- çəkisinə
- ölçüsünə
- kimyəvi tərkibinə
- materialına
- nöqsanların olmamasına

508 Böyüklər üçün badminton raketkaları hansı uzunluqda hazırlanırlar?

- 100 mm
- 250 mm
- 300 mm

- 650 mm
 400 mm

509 Şahmat, şahki və domino oyunları hansı altqrupa aiddirlər?

- idman oyunları
 stolüstü ləvazimatlar
 intellektual lövhələr
 stolüstü oyunlar
 beyin üçün oyunlar

510 Idman malları çeşidinə nə aiddir?

- turizm və elektrik malları
 yüngül atletika üçün ləvazimatlar və zərgərlik məmulatları
 turizm və mebel malları
 turizm malları və bəzəklər
 idman oyunları üçün ləvazimatlar və turizm malları

511 Kişi yarışları üçün disklərin çəkisi?

- 1300.0
 1500.0
 2000.0
 1000.0
 500.0

512 Hansı ləvazimat boks idman növünə aiddir?

- döşək, boks əlcəyi
 boks əlcəkləri, boks torbaları
 qayıqlar, lentlər
 lentlər, şlem
 ştanqa, boks torbaları

513 Rapira, qılınc və qoruma vasitələri hansı idman növünə aiddir?

- yüngül atletika
 qılıncoynatma
 ağır atletika
 marafon yarışları
 qaçış

514 Bədii gimnastikada hansı ləvazimatlardan istifadə olunur?

- gürz və disklər
 gürz və lentlər
 güzrlər və tirlər
 tirlər və lentlər
 gimnastika atı və tirlər

515 Bədii gimnastikada hansı inventarlardan istifadə olunur?

- tirlər və lentlər
 Güzrlər və lentlər
 Gimnastika və tirlər
 Güzrlər və disklər
 Güzrlər və tirlər

516 Motosikletlər təyinatına görə hansı məqsədlər üçün olur?

- yarış üçün
- minik, idman və xüsusi məqsədli
- turistlər üçün
- minik üçün
- səmişin daşımaq üçün

517 Buz kəsənlər, qarmaqlar, çəngəllər, çəkiclər, bellər, kəndirlər, mühafizə edici kəmərlər, eynəklər bu ləvazimatlar hansı idmançıya məxsusdur?

- xizək idmançılarına
- alpinistlərə
- ovçuluqla məşğul olanlara
- balıqçılara
- konki ilə sürüşənlərə

518 Qantellər və çəki daşları hansı idman növündə istifadə olunur?

- boksdə
- ağır atletikada
- yüngül atletikada
- gimnastikada
- güləşdə

519 Aşağıda göstərilən ləvazimatlardan hansı qılinc oynatma üçün nəzərdə tutulub?

- diskələr, qranatlar, çəkiclər, yadrolar, qaçış baryerləri
- Rapiralar, şpaqalar, mühafizəedici ləvazimatlar və s.
- brevnolar, döşəklər, ağaclar, cəbərlər, yumşaq toplar, trampinlər
- qantellər və çəki daşları
- güləş döşəkləri, əlcəkləri, müqəvvalar, içi doldurulmuş torbalar, ştanqlar

520 Rapiralar, şpaqalar, qılınclar, mühafizəedici ləvazimatlar hansı idman növünə aiddir?

- yüngül atletika
- qılinc oynatma
- konkidə və xizəklə sürüşmək
- gimnastika
- güləş və ağır atletika

521 Brevnolar, döşəklər, ağaclar, cəbərlər, yumşaq toplar, trampinlər hansı idman növünə aiddir?

- qılinc oynatma
- gimnastika
- güləş və ağır atletika
- konkidə və xizəklə sürüşmək
- yüngül atletika

522 Aşağıda göstərilən ləvazimatlardan hansı gimnastika üçün nəzərdə tutulub?

- diskələr, qranatlar, çəkiclər, yadrolar, qaçış baryerləri
- Brevnolar, döşəklər, ağaclar, cəbərlər, yumşaq toplar, trampinlər
- rapiralar, şpaqalar, qılınclar, mühafizəedici ləvazimatlar
- heç biri
- güləş döşəkləri, əlcəkləri, müqəvvalar, içi doldurulmuş torbalar, ştanqlar

523 Disklər, qranatlar, çəkiclər, yadrolar, qaçış baryerləri, estafet əl ağacları və s. üçün olan ləvazimatlar hansı idman növünə aiddir?

- gimnastika
- yüngül atletika
- xizək idman
- boks
- qılınc oynatma

524 Çəki daşları hansı formada hazırlanır?

- armud formasında
- qədim rus çəki daşları formasında
- yumru formada
- uzunsov formada
- oval formada

525 Tüfəngin abac hissəsi hansı hissələrdən ibarətdir?

- qundaqdan və qundaqyatağından
- lülədən və çaxmaqdan
- çaxmaqdan və pistonndan
- lülədən və qundaqdan
- qundaqdan, qundaqyatağından və lülədən

526 Tüfənglərin vurucu mexanizmləri hansılardır?

- çaxmaqsız
- çaxmaqlı, çaxmaqsız və pistonlu
- çaxmaqsız və pistonlu
- çaxmaqlı və çaxmaqsız
- çaxmaqlı

527 Tüfənglərin vurucu mexanizmləri neçə cür olur?

- 4.0
- 5.0
- 1.0
- 3.0
- 2.0

528 Konstruksiyasına görə ovçuluq tüfəngləri necə istehsal olunur?

- birlüləli və üçlüləli
- birlüləli, qoşalüləli, üçlüləli və parabin
- birlüləli və qoşalüləli
- birlüləli, qoşalüləli və üçlüləli
- qoşalüləli və üçlüləli

529 Konstruksiyasına görə ovçuluq tüfəngləri necə istehsal olunur?

- birlüləli və üçlüləli
- birlüləli, qoşalüləli və üçlüləli
- birlüləli və qoşalüləli
- birlüləli, qoşalüləli, üçlüləli və qısalüləli
- qoşalüləli və üçlüləli

530 Güləş döşəkləri hansı ölçüərdə hazırlanır?

- 1.5x2.5 m;
- 1x2 m
- 1.5x2 m;

- 2x2 m;
- 1x2.5 m;

531 Güləş müqəvvalarının çəkisi neçə kq-dir?

- 20-50 kq
- 19-49 kq
- 25-30 kq
- 10-16 kq
- 18-36kq

532 Güləş müqəvvalarının hündürlüyü neçə mm-dir?

- 1600-1950 mm
- 1300-1550 mm
- 1400-1750 mm
- 1500-1850 mm
- 1200-1350 mm

533 Balıqçılıq mallarının keyfiyyəti hansı sənədlə tənzim olunur?

- təlimatla;
- normativ-texniki;
- texpasportla;
- heç bir sənədlə.
- metodik göstərişlə;

534 Balıqçılıq sapları nədən hazırlanır?

- şüşə lifindən;
- kapron lifindən.
- ipək lifindən;
- pambıq lifindən;
- metal lifindən;

535 Bu ləvazimatlardan hansı ovçuluq-balıqçılıq mal qrupuna aiddir?

- qumbara, tüfəng, qarmaq;
- tilov, tüfəng, çəkmə
- ayaqqabı, skafandr, tüfəng;
- sarafan, skafandr, tüfəng;
- tor, çaxmaq, tilov;

536 Bunlardan hansı idman ayaqqabısıdır?

- tufli;
- kedi
- qaloş;
- pinetka;
- səndəl;

537 Foto şəkil alınması prosesində hansı ardıcillıq gözlənilməlidir?

- Neqativ prosesi; pozitiv prosesi; şəkil çəkmək prosesi.
- Şəkil çəkmək prosesi; neqativ prosesi; pozitiv prosesi.
- Pozitiv prosesi; şəkil çəkmək prosesi; neqativ prosesi.
- Pozitiv prosesi; neqativ prosesi; şəkil çəkmək prosesi.
- Şəkil çəkmək prosesi; pozitiv prosesi; neqativ prosesi.

538 Çəki daşları hansı üsulla hazırlanır?

- presləmə üsulu ilə
- tōkmə üsulu ilə
- pres-üfürmə üsulu ilə
- qəlibləmə üsulu ilə
- üfürmə üsulu ilə

539 Çəki daşları hansı metaldan hazırlanır?

- dəmirdən
- çuqundan
- poladdan
- bürüncdən
- misdən

540 Qayıqlar, katerlər, baydarkalar idmanın hansı növünə aiddir?

- Yüngül atletika.
- Su idmanı;
- Ağır atletika.
- Bədii gimnastika.
- Boks.

541 Şahmat oyunu ləvazimatlarına nələr aiddir?

- Domino, şahmat dəsti.
- stol, şahmat dəsti, saat.
- Saat, saxsı.
- Saat, zər.
- Şahmat dəsti, zər.

542 Boks üçün nəzərdə tutulmuş inventarlar hansılardır? I. Boks əlcəkləri. II. Güləş döşəkləri. III. Boks torbaları. IV. Ştanqlar. V. Kəmərlər.

- I, II.
- I, III;
- III, V.
- I, V.
- III, IV.

543 Rapira, şpaqa və mühafizəedici ləvazimatlar hansı idman növünə aiddir?

- Yüngül atletika.
- Qılınc oynatma
- Ağır atletika.
- Marafon yarışları.
- Qaçış.

544 Bədii gimnastikada hansı inventarlardan istifadə olunur?

- Gürzlər və disklər.
- Gürzlər və lentlər;
- Gürzlər və brus.
- Bruslər və lentlər.
- Gimnastika atı və brus.

545 Parfyumeriya mallarını aşağıdakı temperaturda saxlayırlar?

- 65%-dən çox olmayaraq nisbi rütubət şəraitində, 60S-dən 350S-dək
- 70%-dən çox olmayaraq nisbi rütubət şəraitində, 60S-dən 250S-dək
- 70%-dən çox olmayaraq nisbi rütubət şəraitində, 60S-dən 350S-dək
- 65%-dən çox olmayaraq nisbi rütubət şəraitində, 60S-dən 30-dək
- 70%-dən çox olmayaraq nisbi rütubət şəraitində, 60S-dən 300S-dək

546 Ətriyyat mallarında fiksatorlar nəyə xidmət edirlər?

- ətriyyat mayesinin buxarlanmasını zəiflətmək üçün
- rəngin yaxşılaşdırılması üçün
- kompozisiyanın yaxşılaşdırılması üçün
- dayanıqlığın yüksəldilməsi üçün
- qoxunun gücləndirilməsi üçün

547 Heyvan mənşəli ətirli maddələrə aiddirlər?

- qunduz ifrazatı, tsibet, efir yağları
- ənbər, müşk, tsibet
- efir yağları, ənbər, müşk
- qətran, efir, ətirli yağlar
- neft, qətran, tsibet

548 Konsistensiyasına görə ətirilər olurlar?

- bərk, gəlsəkilli, toz halında
- maye, bərk, toz halında
- qatı, bərk, toz halında
- jeleşəkilli, maye, toz halında
- quru, yaş, toz halında

549 Qoxularının dayanıqlığına və kompozisiya tərkibinə görə ətirilər bölünürlər?

- 6 qrupa
- 3 qrupa
- 4 qrupa
- 2 qrupa
- 5 qrupa

550 Ekstra qrupundan olan ətirlərin qoxu dayanıqlığı?

- 70 qr – fantaziya
- 40 qr – gül
- 50 qr – fantaziya
- 30 qr – gül
- 60 qr – fantaziya

551 Ekstra və A qrup odekolonların tərkibindəki ətirli kompozisiyaların miqdarı?

- 6% - 8%
- 3%-dən 5%-dək
- 4% - 6%
- 2% - 4%
- 5% - 7%

552 B və V qrupundan olan ətirlərin qoxu dayanıqlığı?

- 38 qr
- 30 qr
- 35 qr

- 24 qr
- 40 qr

553 Ətirli suların tərkibindəki aromatik maddələrin miqdarı?

- 1,5%-dək
- 1,1%-dək
- 0,7% -dək
- 0,5%-dək
- 0,9%-dək

554 B qrupundan olan odekolonlarda kompozisiya həcmi?

- 6% - 7%
- 3%-dən 4%-dək
- 4% - 5%
- 2% - 3%
- 5% - 6%

555 Ətriyyat mallarına aiddirlər?

- losyonlar, ətirli sular, tonal kremlər
- ətirilər, odekolonlar, ətirli su
- dodaq boyaları, kremlər, dımaq lakları
- kremlər, kirşanlar, tonal kremlər
- kirşanlar, losyonlar, odekolonlar

556 B qrupundan olan odekolonların ətir kompozisiyasının həcmi?

- 1,9% - 3,5%
- 0,1%-dən 1,5%-dək
- 1,5% - 3,0%
- 1,5% - 2,5%
- 1,7% - 3,2%

557 Ətirliyərin tərkibində ətir kompozisiyası göstəriləndən az deyil?

- 0.09
- 10.
- 0.07
- 0.05
- 0.08

558 Bitki mənşəli ətirli maddələrə aiddirlər?

- oduncaq
- efir yağları, məlhəmlər və qətranlar
- neft
- ənbər
- müşk

559 A qrupundan olan ətirliyərin qoxu dayanıqlığı göstəriləndən az deyil?

- 30 qr
- 60 qr
- 50 qr
- 40 qr
- 20 qr

560 Sintetik ətirli maddələr – bu aşağıdakıların sintezi və kimyəvi emalının məhsuludur?

- müşk, neft, keramika
- efir yağları, neft, qaz, oduncaq
- məlhəm, efir yağları
- keramika, qaz, oduncaq
- qətran, oduncaq

561 Keyfiyyətin funksional göstəriciləri nomenklaturası nədən asılıdır?

- məmulatın təhlükəsizliyindən
- məmulatın təyinatından
- xidmət müddətindən
- etibarlılıqdan
- məmulatın uzunömürlüliyindən

562 İstismar tələbləri qrupunu hansı tələblərə bölürlər?

- psixofizioloji
- etibarlılıq və ergonomiklik
- ekoloji
- estetik
- gigiyenik

563 Sabun istehsalında istifadə edilən üzvi xammallar hansılardır?

- heyvanat piyləri, bitki yağları
- təbii bərk yağlar, duru bitki və balıq yağları, kanifol
- təbii bərk yağlar, slyuda, stabilizatorlar
- kanifol, slyuda, yağlar
- slyuda, yağlar, stabilizatorlar

564 Sabunun tərkibi hansı turşulardan ibarətdir?

- yağ, amin, sirkə
- polimetrin, steorin, olein.
- sirkə, steorin, olein
- polimetrin, yağ, amin
- polimetrin, yağ, olein

565 Təsərrüfat sabunlarının markalanmasındakı rəqəmlər (60,70,72%) nəyi göstərir?

- tərkibində olan aktiv maddələrin miqdarını
- tərkibində olan yağ turşularının miqdarını
- tərkibində olan amin turşularının miqdarını
- tərkibində olan kənar qarışıqların miqdarını
- yuyuculuq qabiliyyətini

566 Yarım təbii ətirlərə hansılar daxildir?

- sadə, mürəkkəb və adi
- tünd iyli və sadə iyli
- konbinəlaşdırılmış, sadə
- sıxlaşdırılmış, pereterfikasiya edilmiş, konbinəlaşdırılmış
- rənglənmiş və təbii rəngli

567 Kosmetika malları hansı temperaturda saxlanmalıdırlar?

- 10 oS-dən 35 oS-dək

- 0 oS-dən 25 oS-dək
- 0 oS-dən 15 oS-dək
- 0 oS-dən 5 oS-dək
- 10 oS-dən 5 oS-dək

568 Rəngləmə dayanıqlığı üzrə saç boyalarının çeşidinə nələr aiddir?

- dayanıqlı, nisbətən dayanıqlı
- dayanıqlı, nisbətən dayanıqlı, dayanıqsız
- nisbətən dayanıqlı, dayanıqsız
- nisbətən dayanıqlı, cüzi dayanıqlı, dayanıqsız
- dayanıqlı, dayanıqsız

569 Şampunların tərkibində səthi-aktiv maddələrin optimal miqdarı neçə faizdir?

- 15-20%
- 5-10
- 8-10%
- 20-30%
- 10-15%

570 Şampunların əsas keyfiyyət göstəriciləri hansılardır?

- köpüklənməsi
- yuma qabiliyyəti
- səthi-aktiv maddələrin miqdarı
- rəngləmə dayanıqlığı
- yağlılığı

571 Təyinatına görə baş dərisi və saçlar üçün kosmetik vasitələrin çeşidinə nələr aiddir?

- şampunlar və xüsusi vitaminlər
- baş dərisinə və saç qulluq vasitələri, saç boyaqları, saç düzümünün formaya salınması və saxlanması üçün vasitələr
- saç boyaları
- laklar
- yalnız şampunlar

572 Keyfiyyətinə görə tualet sabunları neçə qrupa bölünürlər?

- Ekstra, uşaq
- I və II qruplar
- Ekstra, uşaq, I və II qruplar
- Ekstra, I və II qruplar
- uşaq, I və II qruplar

573 Üz dərisinin ölmüş hüceyrələrinin təmizlənməsi üçün istifadə olunan kosmetik vasitəsi hansıdır?

- A və E vitaminləri
- skrab və ya pilling vasitəsi
- xüsusi kosmetik toz
- heç biri
- 96%-li spirt

574 Təyinatına görə kosmetika mallarını təsnifatına nələr daxildir?

- ənlik, kirşan, dodaq boyası
- Üz və bədən dərisinə qulluq vasitələri, saç qulluq vasitələri, dekorativ kosmetika
- ənlik, kirşan, dodaq boyası, şampun, saç boyası

- bəzək məmulatları, ənlük, kirşan
- şampun, saç boyası

575 Fransız ətirlərinin istifadə müddəti nə qədərdir?

- 24 ay
- 3 il
- 18 ay
- 12 ay
- 6 ay

576 «Ekstra» qurupundan olan ətirli və odekolonların istifadə müddəti neçə aydır?

- 24 ay
- 15 ay
- 18 ay
- 36 ay
- 6 ay

577 Ətirli, odekolonlar, ətirli suların istifadə müddəti neçə aydır?

- 24 ay
- 1 il
- 18 ay
- 36 ay
- 6 ay

578 Ətriyyat malları hansı şəraitdə saxlanmalıdırlar?

- temperatur 0 oS-dən 25 oS -dək, nisbi rütubət 75%
- Temperatur 5 oS-dən 25 oS -dək, nisbi rütubət 75%
- temperatur 5 oS-dən 15 oS -dək, nisbi rütubət 75%
- temperatur 5 oS-dən 25 oS -dək, nisbi rütubət 65%
- temperatur 15 oS-dən 25 oS -dək, nisbi rütubət 75%

579 Qoxusunun xarakterinə görə ətirli hansı qruplara bölünürlər?

- hava və gül qoxulu
- Gül və fantaziya qoxulu
- hava və qizilgul qoxulu
- hava və romaşka qoxulu
- romaşka və qizilgul qoxulu

580 Konsistensiyasına görə ətriyyat malları hansı formalarda olur?

- bərk, maye
- bərk, maye, quru, yağ əsaslı
- quru, yağ əsaslı
- bərk, yağ əsaslı
- maye, quru

581 Cins və yaş əlamətlərinə görə ətriyyat malları necə bölünürlər?

- qadın və kişi
- qadın, kişi, universal, uşaq
- qadın, kişi və uşaq
- kişi və uşaq
- universal

582 Keyfiyyətinə görə ətirli bülürlər

- əla, 1-ci, 2-ci və 3-cü
- lyuks, ekstra, adi
- 1-ci və 2-ci
- 1-ci, 2-ci və 3-cü
- əla, 1-ci və 2-ci

583 Qoxusunun xarakterinə görə ətirli hansı qruplara bölünürlər?

- hava və gül qoxulu
- Gül və fantaziya qoxulu
- hava və qızılgül qoxulu
- hava və romaşka qoxulu
- romaşka və qızılgül qoxulu

584 Ətriyyat mallarının estetik xassələrinin göstəriciləri hansılardır?

- etibarlıq, təhlükəsizlik, estetik xüsusiyyət
- şəffaflyq, zahiri görünüş, rəng, flakonun orijinallyğı, dəbə uyğunluęu
- qoxusu
- etibarlıq, təhlükəsizlik
- istismar müddəti

585 Diş tozunun tərkibində daha çox olur?

- kimyəvi təmiz kalsium
- antiseptika
- maqnezium oksid
- bikarbonat soda
- efir yağları

586 Emulsiya kremlərinin tərkibində var?

- mum
- parafin
- bitki yağları
- salomas
- lanolin

587 Təyinatlarına görə kremlər bölünürlər?

- qarışyq, qidanlandırıcı
- A))qidalandırıcı, xüsusi
- kirşan üçün, pasta üçün
- məişət, xüsusi
- kombinə edilmiş, xüsusi

588 Kirşanın tərkibinə daxildirlər?

- təbaşir, sink oksidi, ətirli maddələr
- ətirli maddələr
- losyon, kaolin, titan oksidi
- talk, kaolin, titan oksidi
- sink oksidi, talk, titan oksidi

589 Xarici firmaların istehsalı olan kosmetik malların kodlaşmasında dördüncü rəqəm nəyi ifadə edir?

- İstehsal xəttinin nömrəsi

- modelin nömrəsi
- ilin son rəqəmi
- buraxılış ayı
- istehsal ayı

590 Xarici firmaların istehsalı olan kosmetik malların kodlaşmasında ikinci hərf nəyi ifadə edir?

- modelin nömrəsi
- İstehsalçı ölkənin baş hərfi
- məmulatın markası
- istehsal xəttinin nömrəsi
- məmulatın adının baş hərfi

591 Xarici firmaların istehsalı olan kosmetik malların kodlaşmasında üçüncü rəqəm nəyi ifadə edir?

- istehsal xəttinin nömrəsi
- İlin son rəqəmi
- həftənin günü və buraxılış saati
- buraxılış ayı
- modelin nömrəsi

592 Xarici firmaların istehsalı olan kosmetik malların kodlaşmasında ilk iki rəqəm nəyi ifadə edir?

- ilin son rəqəmi
- Modelin nömrəsi
- istehsalçı ölkənin perfixsi
- həftənin günü və buraxılış saati
- istehsal xəttinin nömrəsi

593 Xarici firmaların istehsalı olan kosmetik malların kodlaşmasında birinci hərf nəyi ifadə edir?

- modelin nömrəsi
- həftənin günü və buraxılış saati
- istehsalçı ölkənin baş hərfi
- istehsal xəttinin nömrəsi
- ilin son rəqəmi

594 Kosmetika mallarının eyniləşdirilməsinin III mərhələsi necə adlanır?

- aparılmış nəticələrin analizi
- nəticənin tərtibi
- son eyniləşdirmə
- ilkin eyniləşdirmə
- sənədlərin öyrənilməsi

595 Kosmetika mallarının eyniləşdirilməsinin II mərhələsi necə adlanır?

- aparılmış nəticələrin analizi
- son eyniləşdirmə
- nəticənin tərtibi
- ilkin eyniləşdirmə
- sənədlərin öyrənilməsi

596 Kosmetika mallarının eyniləşdirilməsinin I mərhələsi necə adlanır?

- sənədlərin öyrənilməsi
- ilkin eyniləşdirmə
- nəticənin tərtibi
- son eyniləşdirmə

aparılmış nəticələrin analizi

597 Kosmetika mallarının eyniləşdirilməsi neçə mərhələdən ibarətdir?

- 5.0
 3.0
 2.0
 1.0
 4.0

598 “V” qrup odekolonların kompozisiya tərkibi və iyunin saxlanma müddəti neçədir?

- 3-4 % və ən azı 16 saat
 2-3 % normallaşdırılmır
 3-4 % normallaşdırılmır
 3-5 % normallaşdırılmır
 2-3 % və ən çoxu 8 saat

599 “B” qrup odekolonların kompozisiya tərkibi və iyunin saxlanma müddəti neçədir?

- 3-4 % və ən azı 16 saat
 3-4 % normallaşdırılmır
 2-3 % normallaşdırılmır
 3-5 % normallaşdırılmır
 2-3 % və ən çoxu 8 saat

600 “A” qrup odekolonların kompozisiya tərkibi və iyunin saxlanma müddəti neçədir?

- 5% və ən azı 16 saat
 3-5 və ən azı 24 saat
 5-10% və ən çoxu 24 saat
 10-12% və ən azı 36 saat
 10% və ən azı 24 saat

601 Ekstra odekolonların kompozisiya tərkibi və iyunin saxlanma müddəti neçədir?

- 5% və ən azı 16 saat
 3-5 və ən azı 24 saat
 5-10% və ən çoxu 24 saat
 10-13% və ən azı 36 saat
 10% və ən azı 24 saat

602 Kompozisiya tərkibinə görə odekolonlar neçə qrupa bölünür?

- ekstra, əla, I
 Ekstra, A, B, V
 A, B, V, I, II
 ekstra, A, B, əla, I, II
 I, II

603 Kompozisiya tərkibinə görə odekolonlar neçə qrupa bölünür?

- 2.0
 4.0
 5.0
 6.0
 3.0

604 Təyinatına görə ətirilər hansı qrupa bölünür?

- kişilər
- Kişilər və qadınlar
- uşaqlar, kişi, qadın və yeniyetmələr
- uşaqlar, yeniyetmələr, gənclər, kişilər və qadınlar
- uşaqlar böyüklər və yeniyetmələr

605 Təyinatına görə ətirilər neçə qrupa bölünür?

- 3.0
- 2.0
- 5.0
- 1.0
- 4.0

606 "V" qrup ətirələrin tərkibində suyun miqdarı neçə %-dir?

- 10%-dən az
- 30 %-dən az
- 40 %-dən az
- 10%-dən çox
- 20 %-dən çox

607 "V" qrup ətirələrin tərkibində ətir kompozisiyasının miqdarı neçə %-dir?

- ən azı 5 %
- ən çoxu 15 %
- 10% -dən az
- ən çoxu 10%
- 15 %-dən az

608 "V" qrup ətirələrin iynin saxlanma müddəti ən azı neçə saat olmalıdır?

- 40.0
- 0.3
- 60.0
- 70.0
- 90.0

609 "B" qrup ətirələrin tərkibində suyun miqdarı neçə %-dir?

- 10%-dən az
- 0.3
- 15 %-dən çox
- 10%-dən çox
- 15 %-dən az

610 "B" qrup ətirələrin tərkibində ətir kompozisiyasının miqdarı neçə %-dir?

- ən azı 15%
- ən azı 5 %
- ən çoxu 15 %
- ən çoxu 10%
- ən azı 10 %

611 "B" qrup ətirələrin iynin saxlanma müddəti ən azı neçə saat olmalıdır?

- 50.0
- 0.3
- 60.0

- 70.0
 40.0

612 "A" qrup ətirlərin tərkibində ətir kompozisiyasının miqdarı neçə %-dir?

- ən çoxu 15 %
 ən azı 10 %
 ən çoxu 10%
 0.1
 ən azı 15%

613 "A" qrup ətirlərin iynin saxlanma müddəti ən azı neçə saat olmalıdır?

- 30.0
 0.4
 60.0
 70.0
 50.0

614 Ekstra ətirlərinin tərkibində ətir kompozisiyasının miqdarı neçə %-dir?

- ən çoxu 10%
 ən azı 15%
 ən azı 10
 0.15
 ən çoxu 15 %

615 Ekstra ətirlərin iynin saxlanma müddəti ən azı neçə saat olmalıdır?

- 40.0
 0.6
 70.0
 80.0
 50.0

616 Kompozisiya tərkibinə görə ətirlər hansı qrupa bölünür?

- ekstra, I, II və III
 Ekstra, A, B və V
 A, B, V və əla
 A, B, V, D
 əla, ekstra, II və I

617 Kompozisiya tərkibinə görə ətirlər neçə qrupa bölünür?

- 2.0
 4.
 5.0
 6.0
 3.0

618 İynin xarakterinə görə ətirlər hansı qrupa bölünür?

- gül
 gül və fantaziya
 fantaziya və etil
 fantaziya
 etil

619 İyinin xarakterinə görə ətirlər neçə qrupa bölünür?

- 3.0
- 2.
- 5.0
- 1.0
- 4.0

620 Konsistensiyasına görə ətirlər hansı qrupa bölünür?

- maye
- Maye, bərk və toz əsaslı
- bərk və toz əsaslı
- toz əsaslı
- maye və bərk

621 Konsistensiyasına görə ətirlər neçə qrupa bölünür?

- 1.0
- 3.0
- 4.0
- 5.0
- 2.0

622 Ətirləri hansı əlamətlərinə görə qruplaşdırırlar?

- iyi, tərkibi, yağlılığı, suyun miqdarı
- konsistensiyası, iyin saxlanma müddəti, iyin xarakteri, kompozisiya tərkibi, təyinatı, istehsal yeri
- kompozisiya tərkibi, istehsal yeri, təyinatı, suyun miqdarı, iyin xarakteri, yağlılığı,
- konsistensiyası, kompozisiya tərkibi, təyinatı, suyun miqdarı, istehsal yeri
- konsistensiyası, iyin xarakteri, spirtin miqdarı, təyinatı

623 Ətriyyat malları neçə çeşiddə istehsal olunur?

- 1.0
- 3.0
- 2.0
- 5.0
- 4.0

624 Ətriyyat malları hansı çeşiddə istehsal olunur?

- ətirlər, ənlilər, kirşanlar
- ətirlər, odekolonlar, ətirli sular
- ətirli sular, spirtli ətirlər, odekolonlar
- spirtli ətirlər, dezodorantlar, odekolonlar
- ətirlər, odekolonlar, dodaq boyası

625 Sabun istehsalında istifadə edilən əsas xammal nədir?:

- Sənaye yağları
- Bitki və heyvanat yağları
- Sintetik qətranlar
- Gül
- Nişasta

626 Sabun istehsalında yağ əvəzedici maddələr hansılardır?

- Sintetik və nişasta turşuları

- Sintetik yağ turşuları,naften və qətran turşuları
- Minerallar;
- Neft məhsulları;
- Silikatlar ;

627 Qızıl ərintisinin tərkibinə hansı metallar daxildir?

- platin, qurğuşun, qızıl.
- gümüş, mis, qızıl
- platin, sink, qızıl.
- mis, platin, qızıl.
- qalay, sink, qızıl.

628 Latun ərintisinin tərkibinə hansı metallar daxildir?

- qurğuşun, alüminium.
- mis, sink
- xrom, platin.
- gümüş, mis.
- nikel, qalay.

629 Metr ölçü sistemində qiymətli metalların əyarı 3 rəqəmlə göstərilir. Bunun mənası nədir?

- ərintinin tərkibində xromun miqdarı
- ərintinin tərkibində qiymətli metalların miqdarı
- ərintinin tərkibində gümüşün miqdarı
- ərintinin tərkibində misin miqdarı
- ərintinin tərkibində platinin miqdarı

630 Qızılın ərimə temperaturu neçə oS-dir.

- 1020o
- 1063o
- 900o
- 850o
- 1150o

631 Bir q/sm²-da qızılın xalis çəkisi nə qədərdir?

- 20.0
- 19.3
- 18.0
- 21.0
- 19.0

632 Xarici bazarlarda əsas almaz ixracatçısı hansı ölkədir?

- İtaliya
- Cənubi Afrika
- Rusiya
- Almaniya
- Fransa

633 Qiymətli daşların «karat» ölçü vahidi neçə qrama bərabərdir?

- 1.2
- 0.2
- 0.5
- 0.1

1.1

634 Zərgərlik daşlarının qiyməti hansı xassələrlə müəyyənləşdirilir?

- nadirlik, işıq sındırması, istiyə davamlılığı
- gözəllik, dayanıqlıq, nadirlik
- nadirlik, sərtlik, rəng
- gözəllik, möhkəmlik, sərtlik
- dayanıqlığı, möhkəmliyi, işıq keçiriciliyi

635 Zərgərlikdə istifadə olunan gümüş ərintisinin tərkibində gümüşün miqdarı necə faizdən çox olmalıdır?

- 80.0
- 72.0
- 60.0
- 50.0
- 70.0

636 Platin ərintisinin hər bir markasında qatışıq faizi cəmi nə qədər olmalıdır?

- 0.9
- 0.2
- 0.15
- 0.11
- 0.4

637 Ərintinin əyarının yüksəldilməsi zamanı qiymətli metalın miqdarı necə dəyişir?

- əyardan asılı deyildir
- artır
- sabit qalır
- azalır
- digər qatışıqların miqdarından asılıdır

638 Qeyd edilən zərgərlik daşlarından hansı süni mənşəlidir?

- zümrüd
- fianit
- almaz
- topaz
- ametist

639 Zərgərlik məmulatlarının hazırlanmasında qiymətli metalları hansı şəkildə istifadə edirlər?

- kristal
- ərinti şəklində
- yarım ərinti
- bərk
- yumşaq

640 Aşağıda göstərilən zərgərlik daşlarından hansı üzvi mənşəlidir?

- firuzə
- Mirvari
- almaz
- yaqut
- zümrüd

641 Zərgərlik məmulatlarının hazırlanmasında hansı əyarda qızıldan istifadə olunur?

- 582, 585, 755
- 583, 750, 950
- 580, 585, 750
- 583, 750, 958.
- 583, 785, 958

642 Gümüş ərintisindən hazırlanmış məmulatları hansı tərəzidə çəkirlər?

- 0,01 qram dəqiqliyi olan II sinif tərəzi ilə
- 0,1 qram dəqiqliyi olan III sinif tərəzi ilə
- 0,2 qram dəqiqliyi olan I sinif tərəzi ilə
- 0,5 qram dəqiqliyi olan II sinif tərəzi ilə
- 0,3 qram dəqiqliyi olan III sinif tərəzi ilə

643 Zərgərlik məmulatlarının ekspertizası hansı metodlarla aparılır?

- kəmiyyətin müəyyənləşdirilməsi ilə
- orqanoleptik qiymətləndirmə və laboratoriya metodu ilə
- spektral analiz metodu ilə
- zahiri baxışla
- ümumi metodlarla

644 Əyar damğaları hansılardır?

- I və II
- Əsas və əlavə
- I, II, III
- I, II və əlavə
- əsas və I

645 Oyuncaqlar əsasən hansı əlamətlərinə görə təsnifləşdirilir?

- Xammalına, formasına
- Xammalına, istehsal texnologiyasına, yaş prinsipinə görə
- Yaş prinsipinə, formasına
- Ədədi və dəst olmasına görə
- İstehsal texnologiyasına, formasına

646 Torpaq və su ilə oynamaq üçün nəzərdə tutulan oyuncaqlar hansılardır?

- Vedrələr, gəlinciklər.
- Vedrələr, Su çiləyənlər, xüsusi formalar;
- Gəlinciklər.
- Vedrələr, çöplər.
- Su çiləyənlər, gəlinciklər.

647 Uşaqlarda əməyə həvəs yaradan oyuncaqlar hansılardır?

- Konstruktorlar.
- Lapatkalar, çəngəllər, alət dəstləri
- Lapatkalar, teatr oyuncaqları.
- Gəlinciklər, texniki oyuncaqlar.
- Plastilinlər, rəngləmək üçün kataloqlar.

648 Bir yaşlı uşaqlar üçün nəzərdə tutulmuş oyuncaqlar hansılardır?

- Şax-şaxlar və yumşaq.
- Şax-şaxlar və halqalar.
- Yumşaq və ağac oyuncaq.

- Həlqalar və ağac.
- Həlqalar və yumşaq.

649 Hansı tip oyuncaqlar uşaqların əqli inkişafına bilavasitə təsir edir?

- Teatr.
- Bədii incəsənət.
- texniki təyinatlı.
- Musiqi.
- Pedaqoji təyinatlı.

650 Probuun faizi artdıqca ərintinin tərkibindəki qiymətli metalın miqdarı nə edir?

- Azalır.
- Çoxalır;
- Dəyişmir.
- Aşağı düşür.
- Sabit qalır.

651 Zərgərlik məmulatları istehsalında nəcib materiallardan hansı şəkildə istifadə olunur?

- Bərk.
- Ərinti;
- Yumşaldılmış.
- Kristal.
- yarımərinti.

652 Zərgərlikdə istifadə olunan süni daş növləri hansılardır?

- Topaz.
- Fianit;
- Ametist.
- Zümrüd.
- Opal.

653 Üzvi tərkibli zərgərlik daşlarına hansılar aiddir?

- Səpfiir
- Mirvari.
- Zümrüd
- Firuzə
- Almaz

654 Zərgərlik mallarının istehsalında hansı əyarlı qızıldan istifadə olunur?

- 583, 750, 950
- 583, 585, 750.
- 583, 785, 958
- 582, 585, 755
- 580, 585, 750

655 Gümüş məmulatlarının istehsalında hansı metallardan istifadə olunur?

- gümüş və qızıl
- gümüş və mis
- gümüş, mis və nikel
- mis, nikel və qızıl
- gümüş və nikel

656 Qızıl ərintisi hansı metallardan ibarətdir?

- qızıl və gümüş
- qızıl, gümüş, mis.
- gümüş, mis, nikel
- mis, nikel, qızıl
- qızıl, gümüş, nikel

657 Zərgərlik məmulatlarında qızıl ərintiləri neçə əyarla istifadə olunur?

- 4.0
- 5.0
- 6.0
- 2.0
- 3.0

658 “Karat” nəyin ölçü vahididir?

- almazın
- qiymətli daşların
- gümüşün
- brilyantın
- qızılın

659 Təbii zərgərlik daşları

- mineral
- mineral Və üzvi
- üzvi
- üzvi və qeyri üzvi
- qeyri-üzvi

660 Zərgərlik daşları

- təbii
- təbii və süni
- kimyəvi və süni
- kimyəvi
- süni

661 Zərgərlik məmulatlarında “əyar” nəyi ifadə edir?

- məmulatın xalis çəkisini
- Qiymətli metalın xalis çəkisini
- gümüşün xalis çəkisini
- qiymətli daşların çəkisini
- qızılın xalis çəkisini

662 Kulon zərgərlik məmulatı əsas harada tətbiq olunur?

- baş üçün;
- boyun və don üçün.
- ayaq üçün;
- bu bəzək deyil;
- əl üçün;

663 Zərgərlik daşlarının künc naxışına bunlardan hansıları aiddir?

- liliya;

- qızılgül;
- bənövşə;
- heç biri.
- tülpan;

664 Qiymətli metaldan olan zərgərlik məmulatının keyfiyyəti yoxlanarkən əsas nəyə fikir verilir?

- qablaşdırılmaya;
- zavod damğasına.
- künc naxışına;
- istehaka;
- hazırlandığı müəssisəyə;

665 Qiymətli metaldan olan məmulatlar üzərində əsas göstərici nədir?

- çəkisi;
- zavod damğası
- parlaqlıq;
- işıq sındırması;
- sarı rəng;

666 Bu daşlardan hansı yarımqiymətli sayılır?

- mirvari;
- kəhrəba.
- zümrüd;
- rubin;
- almaz;

667 Ən qiymətli almaz hansı rəngdədir?

- qırmızı;
- rəngsiz.
- yaşıl;
- mavi;
- qara;

668 Almaz ən çox hansı xassəsilə fərqlənir?

- çəkisilə;
- işıq şüasının sındırılması ilə.
- nöqsansızlığı ilə;
- şəffaflığı ilə;
- qiymətilə;

669 Zərgərlik istehsalında tətbiq edilən ən bərk daş hansıdır?

- safir;
- almaz;
- rubin;
- kəhrəba.
- mirvari;

670 Bu metallardan hansı qiymətli metal sayılır?

- mis;
- qızıl.
- melxior;
- neytilber;

bürünc;

671 Zərgərlik mallarının başlıca istehlak xassəsi hansılar sayılır?

- ergonomik;
- estetik xassə;
- möhkəmlik;
- parlaqlıq.
- etibarlılıq;

672 Oyuncaqların keyfiyyəti hansı tələblərə uyğun olmalıdır?

- ticarət qaydasına;
- malı müşayiət edən sənədə;
- metodik göstərişə;
- normativ-texniki sənədə
- oyuncağın pasportuna;

673 Bağca yaşlı uşaqlar üçün olan oyuncaqlar nə ilə fərqlənir?

- mürəkkəbliyi ilə;
- sadəliyi ilə
- yaradıcı xarakterilə;
- fantaziyası ilə;
- düşündürməsilə;

674 Tərbiyəvi təyinatına görə oyuncaqlar neçə qrupa bölünür?

- 7;
- 8.0
- 4;
- 3;
- 5;

675 Oyuncaqlar kimlərin tərbiyəsində böyük rol oynayır?

- idmançıların
- inkişafda olan nəslin
- ağıldan kəm uşaqların
- körpələrin
- futbolçuların

676 Əyləncəli oyuncaqlar uşaqlarda hansı hissləri yaradır?

- təəccüb, həyəcan və sevinc
- təəccüb, həyəcan, gülüş və sevinc
- təəccüb, gülüş və sevinc
- həyəcan, gülüş və sevinc
- təəccüb, həyəcan və gülüş

677 Xam materialına görə uşaq oyuncaqları neçə qrupa bölünür?

- 12.0
- 16.0
- 8.0
- 10.0
- 14.0

678 Məktəb yaşlı uşaqlar dövrü hansı yaş dövrünü əhatə edir?

- anadan olan gündən etibarən 3 yaşa qədər
- 7 yaşından 18 yaşına qədər olan dövr
- 7 yaşından 11 yaşına qədər olan dövr
- 11 yaşından 18 yaşına qədər olan dövr
- 3 yaşından 7 yaşına qədər olan dövr

679 Məktəbə qədər yaşlı uşaqlar dövrü hansı yaş dövrünü əhatə edir?

- anadan olan gündən etibarən 3 yaşa qədər
- 3 yaşından 7 yaşına qədər olan dövr
- 7 yaşından 11 yaşına qədər olan dövr
- 11 yaşından 18 yaşına qədər olan dövr
- 7 yaşından 18 yaşına qədər olan dövr

680 Körpəlik dövrü hansı yaş dövrünü əhatə edir?

- 3 yaşından 7 yaşına qədər olan dövr
- anadan olan gündən etibarən 3 yaşa qədər
- 7 yaşından 11 yaşına qədər olan dövr
- 11 yaşından 18 yaşına qədər olan dövr
- 7 yaşından 18 yaşına qədər olan dövr

681 Pedaqogikada yaş xüsusiyyətinə görə uşaq oyuncaqları neçə dövrə bölünür?

- 3.0
- 5.0
- 1.0
- 2.0
- 4.0

682 Musiqili oyuncaqlar uşaqlara hansı yaşda verilir?

- 3-8 aylığında
- 2-3 aylığında;
- 1-1.5 yaşında
- 1.5-2 yaşında
- 8-11 aylığında

683 Zərgərlik sənayesində tətbiq edilən qızıl əyarları hansılardır?

- 385,399,410,420
- 375, 500, 585, 750, 958, 999,9
- 185, 199, 210, 220
- 85, 99, 110,120
- 285, 299, 310, 320

684 Yaş əlamətlərinə görə oyuncaqlar necə bölünürlər?

- körpə və məktəb yaşları üçün oyuncaqlar
- körpə, məktəbəqədər və məktəb yaşları üçün oyuncaqlar
- 6 yaşınadək və 18 yaşınadək uşaqlar üçün oyuncaqlar
- bölünməzlər
- 3 yaşınadək və 6 yaşından 18 yaşınadək uşaqlar üçün oyuncaqlar

685 Oyuncağın keyfiyyətini yoxlayarkən ilk növbədə nəyə fikir vermək lazımdır?

- möhkəmlik, estetiklik
- qovşaqların bərkidilməsi, yumşaqılıq
- ekoloji, zahiri görünüş

- hava keçiriciliyi, ekolojilik
- çəki, parlaqlıq

686 Hansı oyuncaqlar bilavasitə yolka oyuncaqları hesab olunurlar?

- ağac oyuncaqlar
- zəncirə, pırıldayan saçaqlar
- yumşaq oyuncaqlar
- kombinə edilmiş oyuncaqlar
- metal oyuncaqlar

687 Yumşaq oyuncaqlar hazırlanarkən hansı əsas materiallardan istifadə olunur?

- metal, ağac, şüşə
- süngər, parça, sintifon
- şüşə, parça, plastik kütlə
- parça, plastik kütlə, sintifon
- ağac, şüşə, parça

688 40 ballıq sistemlə uşaq oyuncaqlarının konstruktor-texniki xassələri hansı ballarla qiymətləndirilir?

- 20.0
- 18.0
- 12.0
- 10.0
- 15.0

689 Məktəbəqədər yaş qrupuna aid olan uşaqlar üçün oyuncaqların çəkisi neçə qram olmalıdır?

- 700.0
- 400.0
- 500.0
- 600.0
- 900.0

690 Oyuncaq topların diametri neçə millimetr olur?

- 75-200
- 65-300
- 80-280
- 70-350
- 90-250

691 Yumşaq oyuncaqların istehsalında hansı materialdan istifadə olunmur?

- parça
- plastik kütlə
- xəz
- dəri
- qeyri-parça materiallar

692 Oyuncaq istehsalında hansı növ plastik kütlədən məhdud şəkildə istifadə olunur?

- polietilen
- fenoplast
- PVX
- kapron
- polistirol

693 Oyuncaqlar hansı əlamətlərə görə təsnifləndirilir?

- material və forma
- material, istehsal texnologiyası, yaş həddi
- yaş həddi, forma
- dəstlilik, sərtlik
- istehsalat texnologiyası, forma

694 Hansı oyuncaqlar torpaq və su ilə oyunlar üçün nəzərdə tutulub?

- vedrə, balon, çubuq
- vedrə, süzgəc, qəliblər
- borucuqlar, süzgəc, matryoşka
- vedrə, süzgəc, matryoşka
- süzgəc, gəlincik, maşınlar

695 Hansı oyuncaqlar uşaqlarda əməyə məhəbbət hissi yaradır?

- konstruktorlar
- bel, yaba, alətlər dəsti
- bel, teatr oyuncaqları
- gəlincik, texniki oyuncaqlar
- plastilin, rəngləmək üçün şəkillər

696 Bir yaşlı uşaqlar üçün nəzərdə tutulmuş oyuncaqlar hansılardır?

- şax-şax və halqalar
- halqalar və ağac
- şax-şax və yumşaq
- halqalar və yumşaq
- yumşaq və ağac

697 Uşaqların əqli inkişafına səbəb olan oyuncaqlar hansılardır?

- pedoqoji təyinatlı
- bədii incəsənət
- teatr
- musiqi
- texniki təyinatlı