

## 3421\_Az\_Qiyabi\_Yekun imtahan testinin sualları

### Fənn : 3421 Sınaq və sınaq avadanlıqları

1 Aşağıdakılardan hansı təzələnmə göstəricilərinə aiddir?

- Metroloji göstəricilər
- İqtisadi göstəricilər
- Erqonomik göstəricilər
- Təkrar sınaqların nəticələrinin orta kvadratik meyillənməsi
- Ehtimal intervalı

2 Sınaq nəticələrinin təzələnmə göstəriciləri dedikdə nə başa düşülür?

- Dispersiya ehtimalı
- Riyazi gözləmə
- Təzələnmə indeksi
- Təkrarlanma indeksi
- Obyektin təkrar sınaqlarının nəticələrinin yaxınlıq dərəcəsini kəmiyyətcə qiymətləndirən ,sınaq metodikasından və və obyektindən asılı olan ehtimal xarakteristikası

3 Aşağıdakılardan hansı təzələnmə göstəricilərinə aiddir?

- Ehtimal intervalı
- Təkar sınaqların nəticələrinin verilmiş ehtimalla yerləşdiyi interval
- Təzələnmə dərəcəsi
- Etibarlılıq
- Dəqiqlik intervalı

4 Aşağıda göstərilənlərdən hansı aprior məlumatlara aid edilir?

- Standart məlumatlar
- Kitabdakı məlumatlar
- Sorğu məlumatları
- Obyektiv məlumatlar
- Sınaq metodikasında nəzərdə tutulmuş alqoritm üzrə hesablama dəqiqliyi

5 Aşağıda göstərilənlərdən hansı aprior məlumatlara aid edilir?

- Obyektiv nəticələr
- Əsas məlumatlar
- Köməkçi məlumatlar
- Obyektiv məlumatlar
- Sınaqların şəraiti və aparılması üçün vasitələr

6 Aşağıda göstərilənlərdən hansı aprior məlumatlara aid edilir?

- Obyektin özü
- Sınaq nəticələri
- Sınaq üçün seçilmiş nümunələrin parametrləri
- Sınaq metodu
- Belə məlumatlar yoxdur

7 Aşağıda göstərilənlərdən hansı aprior məlumatlara aid edilir?

- Ölçmələt
- İqtisadi göstəricilər
- Riyazi funksiyaların cədvəl qiymətləri

Yekun qiymətlər  
Nəticələr

8 Aşağıda göstərilənlərdən hansı aprior məlumatlara aid edilir?

Nəticələr

- Maddə və materialların xassələri haqqında sorğu məlumatları
- Materiallar  
Maddələr  
Belə məlumatlar yoxdur

9 Aprior məlumatlar hansı proseslər zamanı istifadə olunur?

Ölçmə zamanı

Sınaq zamanı

Hesablama zamanı

Yekun nəzarət zamanı

- Sınaqların planlaşdırılması

10 Sınaqların nəticələrinin təkrarlanma göstəricisini səciyyələndirin.

Ehtimal göstəricisidir

Ehtimal intervalıdır

Sadəcə təkrarlanmadır

- Bir laboratoriyada eyni metodika üzrə eyni operator tərəfindən eyni sınaq vasitələri tətbiq etməklə sınaqların təzələnmə göstəricisidir
- Üst-üstə düşmədir

11 Aşağıdakılardan hansı təzələnmə göstəricilərinə aiddir?

Təzələnmə indeksi

Düzgün cavab yoxdur

Sınaq nəticələri

Sorğu məlumatları

- İlk sınaq zamanı çıxdan edilmiş obyektin təkrar sınağı zamanı onun yararlı hesab edilən ehtimalı

12 Sınaqların növləri aşağıda göstərilən tələblərdən hansını reqlamentləşdirir?

Sınaqlara nəzarətin dəqiqliyini

Sınaq nəticələrinin dəqiqlik normalarını

Attestasiya olunmuş sınaq bölmələrində sınaqların aparılmasını

- Bütün cavablar doğrudur
- Sınaqların planını

13 Attestasiya olunmuş sınaq avadanlıqları nəyi təmin etməlidir?

İstehsal prosesini

Ölçmə vasitələrini

Təkrar sınaqların nəticələrinin verilmiş ehtimalla yerləşdiyi intervalı

İstismar prosesini

- Normalaşdırılmış dəqiqliklə lazımı sınaq şəraitinin yaradılmasını

14 Məhsulun attestasiya olunmuş sınaq metodikası nəyə zəmanət verməlidir?

- Sınağın nəticələrinin tələb olunan dəqiqlik xarakteristikası ilə alınmasına
- Reqlamentləşməyə  
Sınaq nəticələrinin təzələnmə normalarını müəyyən etməyə  
Sınaq vasitələrinin düzgünlüyünə  
Sınaq metodlarının düzgünlüyünə

15 Aşağıdakılardan hansı sınaq vəhdətinin təmin edilməsinin texniki əsasını təşkil edir?

- Təlimat
- İstehsal prosesi
- İstismar prosesi
- Sınaq metodunu işləyən təşkilat
- Yoxlanılmış ölçmə vasitələri

16 Sınaqların növləri aşağıda göstərilən tələblərdən hansını reqlamentləşdirir?

- Sınaqlar üçün nümunələrin seçilmə üsullarını
- Bütün cavablar doğrudur
- Sınaq vasitələrinin diapazonlarını
- Attestasiya olunmuş sınaq bölmələrində sınaqların aparılmasını
- Attestasiya olunmuş sınaq avadanlıqlarının tətbiqini

17 Sınaq təşkilatlarının və bölmələrinin attestasiyası nəyi təsdiq etməlidir?

- Bölmənin personalının səriştələyinin sınaqların NTS-in tələblərinə tam uyğun aparılmasını
- Nəzarət qaydalarını
- Sınaqların planını
- Sınaq vasitələrinin dəqiqliyini
- Sınaq şəraitinin dəqiqliyini

18 Aşağıdakılardan hansı sınaqların vəhdətinin təmin edilməsinin normativ- metodiki əsasını təşkil edir?

- Sınaq metodunu işləyən təşkilat
- İstismar prosesi
- İstehsal prosesi
- Təlimatlar
- İSO, İEK və s. Standartları

19 Aşağıdakılardan hansı sınaq vəhdətinin təmin edilməsinin texniki əsasını təşkil edir?

- Nəzarət
- İstehsal prosesi
- İstismar prosesi
- Sınaq metodunu işləyən təşkilat
- Attestasiya olunmuş sınaq avadanlıqları

20 Sınaq nəticələrinin təzələnmə göstəricisindən istifadə edilməsinin səbəbi nədir?

- Təkrar sınaqların nəticələri arasındakı buraxılabilən uyğunsuzluqları müəyyən etmək
- İqtisadi göstəriciləri müəyyən etmək
- Sorğu məlumatlarının müəyyən edilməsi
- Erqonomik göstəricilərin müəyyən edilməsi
- Riyazi gözləməni müəyyən etmək

21 Sınaqların nəticələrinin laboratorialararası təzələnmə göstəricisi dedikdə nə başa düşülür?

- Sadəcə təzələnmə
- Sadəcə təkrarlanma
- Müxtəlif laboratorialarda, eyni metodika üzrə, attestasiya olunmuş müxtəlif sınaq avadanlıqlarını və yoxlanılmış ölçmə vasitələrini tətbiq etməklə təkrar sınaqların təzələnmə göstəricisidir
- Düzgünlük
- Dürüstlük

22 Antropogen amillər dedikdə nə başa düşülür?

- İnsanın təsadüfi və ya məqsədyönlü fəaliyyəti səbəbindən yaranan ətraf mühit amillərinin məcmusu

Texniki şərtlər  
Texnogen səbəblər  
Belə amil yoxdur  
Yerin su örtüyü

### 23 Texnosfer dedikdə nə başa düşülür?

- Maddi və sosial-iqtisadi tələbatların ödənməsi məqsədilə insan tərəfindən biosferin birbaşa və ya dolaylı təsirlə dəyişdirilən sahəsi  
Texnika sahəsi  
Biosferin altında yerləşən qat  
Biosferin üstündə yerləşən qat  
Texnologiya zonası

### 24 Aşağıda göstərilənlərdən hansı həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyinin müəyyənləşdiyi amillərə aiddir?

- İqtisadi şərait  
Coğrafi şəraiti  
Texniki şərtləri
- Texnosfer şəraiti və biosfer şəraiti  
Ətraf mühitin şəraiti

### 25 Ətraf mühitdə insanın təhlükəsizliyinin təminatının şərti olaraq bölündüyü sistem aşağıdakılardan hansıdır?

- Düzgün cavab yoxdur  
Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyi  
Əməyin təhlükəsizliyi  
Ətraf mühitin mühafizəsi məhsulların hazırlanması
- Yuxarıda sadalananlardan hər biri

### 26 Aşağıda göstərilənlərdən hansı standartlaşdırmanın məqsədinə aid edilir?

- Bütün variantlar doğrudur  
Ölçmələrin dəqiqliyi və vəhdəti  
Ölkənin müdafiə qabiliyyətini və səfərbərliyə hazırlığını  
Məhsulların qarşılıqlı əvəz olunmasını  
Məhsulların rəqabət qabiliyyətini

### 27 Standartlaşdırma dedikdə nə başa düşülür?

- Sınaqların dəqiqliyi  
Qaydaların məcmusu
- üçün norma,qayda və xarakteristikaları müəyyənləşdirən fəaliyyət  
Təlimatların məcmusu  
Sınaq obyektini qorumaq

### 28 Məhsulun utilləşdirmə prosesinin təhlükəsizliyi dedikdə nə başa düşülür?

- Hüquqi və fiziki şəxslərin əmlakının ziyan uğradılması
- Bu halda fiziki və hüquqi şəxslərin əmlakına,dövlət və bələdiyyə əmlakına ziyan vura biləcək risklər olmur.  
Belə bir anlayış yoxdur  
Operatorun həyatını qorumaq  
Sınaq obyektini qorumaq

### 29 Təhlükəsizlik hansı texniki rəqlamentlərin işlənilib hazırlanmasını tələb edir?

Düzgün cavab yoxdur  
Texnoloji prosesi təmin edən

İstehsal prosesini təmin edən  
Sınaqların xətalarnı təmin edən

- Bioloji, mexaniki, sənaye, yanğın, həmçinin ölçmələrin vəhdətini təmin edən

### 30 Məhsulların təhlükəsizlik sınaqlarından nə üçün istifadə edilir?

Sınaqların obyektivliyi üçün

- İnsanların həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyini təmin etmək üçün
- Sınaqların dəqiqliyi üçün  
Sınaqların dürüstlüyü üçün  
Sınaqların düzgünlüyü üçün

### 31 Biosfer dedikdə nə başa düşülür?

Yerin torpaq qatı  
Yerin yaşıl örtüyü  
Yerin su örtüyü  
Atmosfer qatı

- Yer kürəsində canlıların yayıldığı mühit

### 32 Fiziki amillərə aşağıda göstərilənlərdən hansı aiddir?

Fiziki proseslər

- Atom enerjisindən istifadə, avtomobil, dəmiryol, küy, vibrasiya və s
- Qida məhsulları  
Kimyəvi maddələr  
Zərərli maddələr

### 33 Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyinin təminatının əsas məqsədlərinə aşağıdakılardan hansı aid edilir?

Yeni məhsul yaratmaq  
Həyatın sığorta edilməsi  
Heç bir məqsədi yoxdur  
Obyektin qiymətləndirilməsi

- Bütün qanunvericilik aktlarına ciddi riayət ütmək

### 34 Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyinin təminatının əsas məqsədlərinə aşağıdakılardan hansı aid edilir?

Yeni məhsul yaratmaq  
Xətalarnın müəyyən edilməsi  
Təhlükəli təsirlərin baş verməsi səbəblərinin qarşısını almaq  
Heç bir məqsədi yoxdur  
Obyektin qiymətləndirilməsi

- Təhlükəli təsirlərin baş verməsi səbəblərinin qarşısını almaq

### 35 Aşağıda göstərilənlərdən hansı Həyat fəaliyyətinin hüquqi əsasını təşkil edir?

Texniki şərtlər  
Texniki təlimatlar  
Texnoloji sənədlər

- Müvafiq dövlət orqanları tərəfindən qəbul edilən qanunvericilik aktları
- Normativlər

### 36 Məskunlaşdığı mühitdə insan üçün təhlükə törədən təsirlərin öyrəni lması nəyə imkan verir?

İqtisadi məsələlərin həllinə  
Texniki şərtləri müəyyənləşdirməyə  
Texniki təlimatlara

- HFT təminatının məqsəd və vəzifələrini müəyyənləşdirməyə
- Floranın zənginliyinə

### 37 Təhlükəli təsir nədir?

- Faunanın korlanmasıdır
- Floranın korlanmasıdır
- Peşə xəstəlikləridir
- Sağlamlığın pisləşməsi, əmək qabiliyyətinin azalmasıdır
- Fəaliyyətin etibarlılığıdır

### 38 Antropogen amillərin təbiətə təsirinin kəskin artması nəyə səbəb olmuşdur?

- Dənizlər qurumuşdur
- Sular çirklənmişdir
- Düzgün cavab yoxdur
- Tullantılar çoxalmışdır
- İstixana effekti, çirkləyici yağışlar, meşələrin qırılması, planetin bioloji müxtəlifliyinin azalması və s.

### 39 Sosial amillərə aşağıda göstərilənlərdən hansı aiddir?

- Təbii amillər
- Təsadüfi amillər
- İqtisadi amillər
- İnsanların qarşılıqlı münasibətləri və cəmiyyətlə birgə yaşayışı ilə əlaqəli amillər
- Coğrafi amillər

### 40 Bioloji amillərə aşağıda göstərilənlərdən hansı aiddir?

- Faunanın zənginliyi
- Qida məhsulları, insandan yaşayış yeri və qidalanma mənbəyi kimi istifadə edən orqanizmlər
- Floranın zənginliyi
- Təbiətin sərtliyi
- Çay və göllərin bitki aləmi

### 41 Kimyəvi amillərə aşağıda göstərilənlərdən hansı aiddir?

- Gübrələr, zəhərli kimyəvi maddələr, siqaret çəkmək və s
- Qida məhsulları
- Toksik maddələr
- Zərərli maddələr
- Bakteriyalar

### 42 . Yaranma mənbələrindən asılı olaraq antropogen amillərin bölündüyü növləri göstərin.

- Texnoloji
- Fiziki, kimyəvi, bioloji və sosial
- Texniki
- İqtisadi
- İnzibati

### 43 əməyin təhlükəsizliyi sahəsində metroloji təminatın standartı aşağıdakılardan hansıdır?

- QOST 12.0.005-84
- QOST 12.0.006-62
- QOST 12.0.001-74
- QOST 12.0.002-78
- QOST 12.0.003-82

### 44 əmək təhlükəsizliyi aşağıda göstərilən hansı amillərdən asılıdır?

Sexin ölçülərindən

- Texnosfer və istehsal amillərdən  
Məhsulun sayından  
İşçilərin sayından  
Məhsulun həcmindən

45 Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyinin təminatının əsas məqsədlərinə aşağıdakılardan hansı aid edilir?

- Yeni məhsul yaratmaqdır  
Xətalarn müəyyən edilməsidir  
Keyfiyyəti yüksəltmək  
Heç bir məqsədi yoxdur
- Havaya,suya buraxılan tullantıların və digər növ çirkləndiricilərin buraxılabilən hədd normalarına əməl olunmasına nəzarət etmək

46 Məhsulun müəyyən edilmiş tələblərə uyğunluğunu təsdiq etmək üçün təhlükəsizliyə görə hansı sınaqlar həyata keçirilir?

- Təhvil-təslim sınaqları  
Qəbul sınaqları
- Sertifikatlaşdırma sınaqları  
Dövrü sınaqlar  
İlkin sınaqlar

47 İSO 14000 standartı necə adlanır?

- Belə standart yoxdur  
Düzgün cavab yoxdur  
Standart  
Keyfiyyət
- Ətraf mühitin idarə edilməsi

48 Tələblər və tətbiq üçün rəhbərlik standartı nə məqsəd daşıyır?

- Müəssisə qaydalarını təmin etmək  
Qadağalar qoymaq  
Sağlamlığı qorumaq  
Canlıları qorumaq
- Ətraf mühitin qorunması tədbirlərini gücləndirmək və sosial-iqtisadi tələbatlar daxilində ətraf mühitin çirklənməsinin qarşısını almaq

49 Aşağıda göstərilənlərdən hansı İSO 14001- 98 standartına aid edilir?

- Müddəalar
- Ətraf mühitin idarə edilməsi sistemi  
Xüsusi standartlar  
Metroloji təminat  
Təhlükəli və zərərli istehsalat amilləri

50 əsas müddəalar standartında nəyə baxılır?

- Müddəalara
- Əməyin təhlükəsizliyi sistemində metroloji təminata  
Əməyin təhlükəsizliyi sistemində xüsusi standartlara  
Müqavilələrə  
Təlimatlara

51 Təhlükəli və zərərli istehsalat amillərinin standartı aşağıdakılardan hansıdır?

- QOST 12.0.003.74  
QOST 12.0.001.78

QOST 12.0.002.72  
QOST 12.0.005-76  
QOST 12.0.004-75

52 Aşağıdakı verilənlərdən hansı İSO 14050 standartına aid edilir?

- Ətraf mühitin idarə edilməsi. Lüğət  
Ətraf mühit  
Atmosferin təmizliyi  
Personalın təlimatları  
Floranın zənginliyi

53 İSO 14000 standartında aşağıda göstərilənlərdən hansı qeyd olunur?

- Düzgün cavab yoxdur  
Standart  
Keyfiyyət  
Belə standart yoxdur
- həyat dövrünün strukturu və qiymətləndirilməsi prinsipləri

54 Ölçü ilə müqayisə metodu zamanı hansı proses həyata keçirilir?

- Sıfır ölçmədir
- Ölçülən kəmiyyət ölçü ilə müqayisə edilir  
Tutuşdurma ilə ölçmədir  
Bilavasitə ölçmədir  
Diferensial ölçmədir

55 Birbaşa ölçmənin hansı metodları vardır?

- Üst-üstə düşmə  
Dolayı  
Birbaşa
- Bilavasitə, müqayisə, tutuşdurma, diferensial və s.  
Əvəzetmə

56 Cəmləşdirmə ölçmə nəyə deyilir?

- Diferensial ölçmədir  
Tərsinə ölçmədir  
Düzünə ölçmədir  
Dolayı ölçmədir
- Axtarılan kəmiyyətin ədəbi qiyməti birbaşa ölçmə nəticəsində müxtəlif kəmiyyətlər üçün tənliklər sistemi vasitəsilə tapılır

57 Dolayı ölçmə nəyə deyilir?

- Disket ölçmədir
- Axtarılan kəmiyyət birbaşa ölçülən kəmiyyət arasında məlum asılılığa  
Düzünə ölçmədir  
Tərsinə ölçmədir  
Fasiləsiz ölçmədir

58 Bilavasitə qiymətləndirmə metodu zamanı kəmiyyəti necə təyin edirlər?

- Müqayisəli ölçmədir  
Fasiləsiz ölçmədir
- Kəmiyyəti ölçü cihazında təyin edirlər  
Düz ölçmədir



Diskret ölçmədir

59 Birgə ölçmə nəyə deyilir?

- və çox eyni kəmiyyət arasında funksional asılılıq tapmaq üçün onların eyni vaxtda ölçülməsidir
- Fasiləsiz ölçmədir  
Düzünə ölçmədir  
Nisbi ölçmədir  
təkrar ölçmədir

60 Birbaşa ölçmə nəyə deyilir?

- Dolayı ölçmədir  
Tərsinə ölçmədir
- Kəmiyyətin axtarılan qiyməti bilavasitə ölçmə vasitəsindən götürülür
- Düzünə ölçmələr  
Diferensial ölçmədir

61 Xətaların hansı hissələri vardır?

- Kobud  
Təsadüfi
- subyektiv, metodiki və aləti
- Obyektiv  
Diferensial

62 Ölçmələrin növləri nə ilə təyin edilir?

- Sınağın dispersiyası
- Ölçmənin sürəti
- Sınağın subyektivi  
Sınağın obyektivi  
Sınağın xətası

63 Ölçmələrin növləri nə ilə təyin edilir?

- Sınağın dispersiyası  
Sınağın subyektivi
- Ölçülən kəmiyyətin fiziki xassələri
- Sınağın obyektivi  
Sınağın xətası

64 Ölçmələrin xətası hansılardır?

- Orqanoleptik  
obyektiv  
Subyektiv
- Mütləq, nisbi, gətirilmiş, sistematik, təsadüfi və kobud
- Aləti

65 Nəticələrin alınması üsuluna görə ölçmələrin hansı növləri var?

- Sürətli ölçmələr
- Birbaşa, dolayı, cəmləşdirmə, birgə və dinamik
- Birdəfəlik ölçmələr  
Təkrar ölçmələr  
Əvəzetmə ölçmələr

66 Ölçmələrin növləri nə ilə təyin edilir?

- Ölçmənin şəraiti və rejimi  
Sınağın xətası  
Sınağın subyekti  
Sınağın obyektı  
Sınağın dispersiyası

67 Ölçmələrin növləri nə ilə təyin edilir?

- Sınağın dispersiyası  
Sınağın subyekti
- Ölçmənin dəqiqliyi  
Sınağın obyektı  
Sınağın xətası

68 Metrologiyanın postulatında nə qeyd edilmişdir?

- Düzgün cavab yoxdur
- Ölçülən kəmiyyətin əsl qiymətini axtarıb tapmaq mümkündür deyildir  
Ölçülən kəmiyyətin əsl qiymətini axtarıb tapmaq mümkündür  
Təyin edilən kəmiyyətin əsl qiyməti mövcud deyildir  
Bütün cavablar doğrudur

69 Metrologiyanın postulatında nə qeyd edilmişdir?

- Düzgün cavab yoxdur  
Təyin edilən kəmiyyətin əsl qiyməti mövcud deyildir  
Ölçülən kəmiyyətin əsl qiymətini axtarıb tapmaq mümkündür
- Təyin edilən kəmiyyətin əsl qiyməti mövcuddür və sabitdir  
Bütün cavablar doğrudur

70 Differensial metod nədir?

- Diskret ölçmədir  
Sıfır ölçmədir
- Ölçülən kəmiyyətlə məlum kəmiyyət arasındakı fərqin ölçülməsinə əsaslanır  
Mütləq ölçmədir  
Fasiləsiz ölçmədir

71 Tutuşdurma metodu zamanı hansı proses həyata keçirilir?

- Mütləq ölçmədir  
Nisbi ölçmədir  
Birbaşa ölçmədir
- Ölçülən kəmiyyət və ölçü eyni vaxtda müqayisə cihazına təsir göstərir  
Diferensial ölçmədir

72 Sistematik xətlərin əsas xüsusiyyətini göstərin

- Onu ölçmək olur  
Onu ölçmək olmur
- Onu əvvəlcədən təyin etmək və sonra ölçmə nəticəsinə əlavə etmək mümkündür  
Onu operator təyin edir  
Onu standartdan götürürlər

73 Sistematik xətlər nəyə deyilir?

- Subyektiv xətlərə  
Prinsipial xətlərə
- Eyni parametrin təkrar ölçülməsi zamanı kəmiyyəti və işarəsi sabit qalan xətlərə

Obyektiv xətalara  
Cihaz xətalərinə

74 Ölçmənin ayrı-ayrı nəticələrinin orta qiymətə nəzərən paylanmasını qiymətləndirmək üçün nədən istifadə olunur?

- Styudent əmsalı
- Xəta ehtimalı
- Təkrarlanma ehtimalı
- Orta kvadratik meyillənmə uyğunluq ehtimalı

75 ГОСТ 8,401-80 standartına əsasən kəmiyyətin normalaşdırıcı qiyməti necə təyin edilir?

- Ölçmə hədlərinin modullarının cəbri cəminə bərabər
- Bütün variantlar doğrudur
- Bərabərölçülü şkalalı ölçmə vasitələri üçün ölçmə hədlərinin böyük qiymətinə bərabər
- Qeyri- bərabər şkalalı ölçü cihazları üçün şkalanın bütün uzunluğuna bərabər
- Ölçülən kəmiyyətin nominal qiymətlərini ölçən ölçmə vasitəsi üçün müəyyən olunmuş nominal qiymətə bərabər

76 Təsadüfi xəta zamanı ölçmənin nəticələrinə müvafiq dəyişikliklər etmək olarmı?

- Olar
- Üç ölçmə aparmaq
- Bir dəfə olar
- Olmaz
- Qismən olar

77 Təsadüfi xətalər hansı xətalara deyilir?

- Belə xəta növü yoxdur
- Nisbi xətalara
- Obyektiv xətalara
- Sistemli xətalara
- Təsadüfi olaraq dəyişən xətalara

78 Sistematik xətlər əmələgəlmə mənbələrindən asılı olaraq hansı hissələrə bölünür?

- Mütləq xəta
- Subyektiv,metodiki və aləti
- Düzgün cavab yoxdur
- Gətirilmiş xəta
- Nisbi xəta

79 Kobud xətalər nəyin vasitəsi ilə müəyyən edilir?

- Ölçmə nəticələrinin işlənməsi zamanı xüsusi kriterlərin köməyi ilə
- Xətaləri toplamaqla
- Xətaləri silməklə
- Xüsusi cihazla
- Operatorun köməyi ilə

80 Kobud xətalər hansı xətalara deyilir?

- Belə xəta yoxdur
- Ölçmə vasitəsinin nasazlığı,ölçmə şəraitinin kəskin dəyişməsi və operatorun səhvi nəticəsində yaranan xətdir
- Belə xəta yoxdur
- Sistematik xətdir
- Diferensial xətdir

Nisbi xətdır

### 81 Kəbud xətalər hansı xətalardır?

- Operatorun səhvi nəticəsində yaranan xətdır  
Belə xəta yoxdur  
Sistematik xətdır  
Diferensial xətdır  
Nisbi xətdır

### 82 Təsadüfi xətanın ölçmələrin təsirinə nəticəsini azaltmaq üçün nə etmək lazımdır?

- Sistemli xətaləri öyrənmək lazımdır  
Gərək cihaz sökülsün  
Qismən olar  
Heç cür olmaz
- Yeganə yol çoxsaylı ölçmələr aparmaq və nəticələri statistik metodlarla işləmək

### 83 Gətirilmiş xəta necə təyin edilir?

- Belə xəta yoxdur
- Faizlə mütləq xətanın ölçülən kəmiyyətin normallaşdırılmış qiymətinə nisbəti kimi  
Mütləq xətdır  
Nisbi xətdır  
Gətirilmiş xətdır

### 84 Təsadüfi xətalər hansı xətalara deyilir?

- Obyektiv xətalara  
Sistemli xətalara
- Onların qiyməti eyni parametrin təkrar ölçülməsi zamanı meydana çıxır və təsadüfi meyllənmə xarakter daşıyır  
Belə xəta növü yoxdur  
Nisbi xətalara

### 85 Sistematik xətaləri aradan qaldırmaq üçün nədən istifadə olunur

- Subyektiv xətaya görə hesablayırlar  
Nisbi xətanı tapmaq olar  
Onu aradan qaldırmaq olmaz
- Cihazların ölçmələrdən əvvəl kalibrənməsi  
Dispüersiyanı təyin edirlər

### 86 Sistematik xətaləri aradan qaldırmaq üçün nədən istifadə olunur

- Subyektiv xətaya görə hesablayırlar  
Nisbi xətanı tapmaq olar  
Onu aradan qaldırmaq olmaz
- Düzəlişdən  
Dispüersiyanı təyin edirlər

### 87 Nisbi xətanı necə müəyyən edirlər?

- Müqayisə ilə tapılır  
Mütləq xətaya analogi tapılır
- Ölçmə vasitəsinin mütləq xətasının ölçülən kəmiyyətin həqiqi qiymətinə nisbəti kimi tapılır  
Cihazın pasportundan götürülür  
Tutuşdurmaqla tapılır

### 88 Mütləq xəta nəyə deyilir?

Cihazın üstündə yazılır

Əsas xətanı nisbi xətaya bölürlər

Onu tapmaq olmaz

- Ölçmə vasitəsinin göstərdiyi qiymətlə ölçülən kəmiyyətin həqiqi qiyməti arasında fərqə Nisbi xətanı hesablayırlar

89 Xətalər ifadə olunma üsuluna görə hansı xətalara bölünür?

- mütləq, nisbi və gətirilmiş xətalər  
Obyektiv xətalər  
Subyektiv xətalər  
Cihaz xətaləri  
Əsas xətalər

90 əsas ölçmə xətaləri aşağıdakılardan hansıdır?

- Diskret xəta  
Kvadrat xəta  
Nisbi xəta  
Əsas xəta
- Təsadüfi və sistemik xətalər

91 Üst-üstə düşmə metodu nədir ?

- Müqayisə edilən kəmiyyətlər arasındakı fərqi dövri siqnalların üst-üstə düşməsindən istifadə edərək ölçülər fasiləsiz ölçülər  
Diferensial funksiyaadan tapılır  
Burada ölçü bir neçə dəfə ölçülən kəmiyyətdən az ola bilər  
Birbaşa ölçülər

92 Ölçmələrin dəqiqliyi termini nəyi xarakterizə edir?

- Ölçülərin nisbətini  
Sıfır metodunu  
Ölçülərin həcmi  
Ölçülərin fərqi
- Ölçmələr zamanı alınan nəticələrin kəmiyyətin həqiqi qiymətə yaxınlıq dərəcəsini

93 Kəmiyyətə dəqiqliyi qiymətləndirmək üçün hansı termindən istifadə olunur?

- Ölçülərin dürüstlüyü
- Ölçülərin xətası  
Ölçülərin həcmi  
Ölçülərin fərqi  
Ölçülərin həqiqiliyi

94 Ölçmələrin düzgünlüyü nədir?

- Düzgün cavab yoxdur  
Sistemik xətalər zamanı yaranır  
Ölçmələrin xətasının hesabına yaranır
- Ölçülən kəmiyyətin əsl qiyməti həqiqi qiymətlərin göstərilən sərhədlərində yerləşir  
Təsadüfi xətalər zamanı yaranır

95 Ölçmələrin nəticəsinin dəqiqliyi hansı kəmiyyətlə əlaqələndirilir?

- Dispersiya ilə  
Ölçmələrin şəraiti  
Ölçmələrin sayı

Ölçmələrin müddəti  
Cihazların sayı

96 Ölçmələrin nəticəsinin dəqiqliyi hansı kəmiyyətlə əlaqələndirilir?

- Qiymətlərin səpələnməsi ilə  
Ölçmələrin şəraiti  
Ölçmələrin sayı  
Ölçmələrin müddəti  
Cihazların sayı

97 Xətanın aləti hissəsi nə zaman yaranır?

- Təsadüfi xətalara hesabına  
Ölçmə xətasının hesabına  
Ölçmə şəraitinin hesabına  
Ölçmə metodunun hesabına
- Ölçmə vasitəsinin xətası və onun ölçmə nəticələrinə təsiri

98 Xətanın metodiki hissəsini səciyyələndirin.

- İstifadə olunan xətalara  
Subyektiv amillərlə
- Hesabat düsturlarının qeyri-dəqiqliyi ilə bağlıdır  
Operatorun təcrübəsi ilə  
Sistematik xətalara

99 Ölçmələrin düzgünlüyünü səciyyələndirin.

- Xətalara Student əmsalıdır
- Ölçmənin xətalara sifra yaxınlığıdır  
Ölçmənin subyektivliyidir  
Ölçmənin obyektivliyidir  
Xətalara dispersiyasıdır

100 Texniki ölçmələrin xətasının tapılması qaydası necədir?

- Operatorun hesablamalarına görə  
metodiki və aləti xətalara cəmlənir  
Nəticələrin cəbri cəminə görə  
Nəticələrin orta qiymətinə görə  
Ölçmələrin sayına görə

101 Təkrarlanmanı uyğunluqdan fərqləndirən cəhət nədir?

- Əhəmiyyətli fərqi yoxdur  
Cüzi fərqi var
- Hər iki ölçmə nəticəsi müxtəlif laboratoriyalarda alınmalıdır  
Heş bir fərqi yoxdur  
10% fərqi var

102 Ölçmə nəticələrinin uyğunluğu nədir?

- Nəticələrin nisbətidir  
Nəticələrin dəqiqliyidir  
Nəticələrin eyniliyidir
- Eyni metodla identik cihazla alınmış nəticələrin yaxınlığıdır  
Nəticələrin fərqliliyidir

103 Xətanın metodiki hissəsini səciyyələndirin.

İstifadə olunan xətalarla

- Ölçmə metodu, ölçmə vasitəsi və ölçmə nəticələri ilə bağlıdır
- Subyektiv amillərlə  
Operatorun təcrübəsi ilə  
Sistematik xətalarla

104 Sıfır metodunun üstün cəhəti nədir?

Düzgün cavab yoxdur

Təkrar ölçülən kəmiyyətdən çox ola bilər

Təkrar ölçülən kəmiyyətə bərabər ola bilər

- Burada ölçü bir neçə dəfə ölçülən kəmiyyətdən az ola bilər
- Təkrar ölçülən kəmiyyətdən iki dəfə çox ola bilər

105 Ölçmələrin xətası nədir?

Birbaşa ölçmə

- Ölçmənin nəticəsinin əsl qiymətdən meyllənməsi
- Müqayisə edilən kəmiyyətlər cihazın göstəricilərinin üst-üstə düşməsindən istifadə edərək ölçmə  
Diferensial funksiya tapılır  
fəsiləsiz ölçmə

106 Xətanın subyektiv hissəsini səciyyələndirin.

Otaqda rütubətlə

Havanın temperaturu

- Operatorun şəxsi xüsusiyyətləri ilə bağlıdır
- Cihazın dəqiqliyi ilə  
Otaqda rütubətlə

107 əvəzetmə metodunu səciyyələndirin.

Birbaşa ölçülər

Diferensial funksiya tapılır

- Müqayisə edilən kəmiyyətlər cihazın göstəricilərinin üst-üstə düşməsindən istifadə edərək ölçülər
- Tutuşdurmaqla ölçülər  
fəsiləsiz ölçülər

108 Sınaq proqramının bölmələrinə aşağıdakılardan hansı daxildir?

Metodlar

Giriş

- Məhsula qoyulan texniki tələblərin nameklaturası
- Sənədlər  
Təlimatlar

109 Sınaq proqramının bölmələrinə aşağıdakılardan hansı daxildir?

- Sınaqların ardıcılığı, tələblərin çeşidi və sınaqların şərtləri
- Giriş  
Metodlar  
Sənədlər  
Təlimatlar

110 Sınaq proqramı dedikdə nə başa düşülür?

Sınağın dispersiyasıdır.

- Məcburi yerinə yetirilməli təşkilati metodiki sənəddir  
Sınağın obyektidir  
Sınağın subyektidir  
Sınağın xətasıdır

111 Plan-qrafikinə aşağıdakılardan hansı daxildir?

- Sınaq vasitələrinin hazırlanması  
Sınaqların sayı  
Sınağın növü  
Sınağın şəraiti  
Sınaq proqramlarının işlənilib hazırlanması

112 Plan-qrafikinə aşağıdakılardan hansı daxildir?

- Sınaqların sayı  
Sınaqların keçirilmə müddəti  
Sınaq vasitələrinin hazırlanması  
Sınaq proqramlarının işlənilib hazırlanması  
Sınağın şəraiti

113 Sınaqların hazırlanması və aparılması mərhələsi aşağıdakılardan hansıdır?

- Sadalananların hamısı  
Sınaq vasitələrinin hazırlanması  
Sınaq nəticələrinin protokol şəklində tərtib edilməsi  
Sınaq nümunələrinin seçilməsi  
Ölçmə vasitələrinin yoxlanması da daxil olmaqla sınaq avadanlıqlarının attestasiyası

114 Sınaqların hazırlanması və aparılması mərhələsi aşağıdakılardan hansıdır?

- Sadalananların hamısı  
Sınaq nümunələrinin seçilməsi  
Sınaq proqramlarının işlənilib hazırlanması  
Sınaq vasitələrinin hazırlanması  
Sınaq sınaq nəticələrinin işlənməsi

115 Sınaqların hazırlanmasının birinci mərhələsi aşağıdakılardan hansıdır?

- Planlaşdırma  
Protokoldur

116 Yoxlamaların növləri aşağıdakılardan hansıdır?

- Növbədənənar  
Dolayı  
Sürətli  
Fasiləli  
Birbaşa

117 Yoxlamaların növləri aşağıdakılardan hansıdır?

- Dövrü



Sürətli

118 Yoxlamaların növləri aşağıdakılardan hansıdır?

- Sürətli
- ilkin
- Dolayı
- Fasiləli
- Birbaşa

119 Sınaq metodikasına hansı məlumatlar daxil edilir?

- Sınaqların ardıcılığı
- Təhlükəsizlik tədbirləri
- Sınaqların proqramı
- Sınaqların növbəliliyi
- Sınaqların aparılması proseduru

120 Sınaq metodikasına hansı məlumatlar daxil edilir?

- Sınaqların ardıcılığı
- Təhlükəsizlik tədbirləri
- Sınaqların proqramı
- Sınaqların növbəliliyi
- Sınaqların məqsədi, sınaq nümunələri, sınaq avadanlıqları

121 Sınaqların vəhdəti kim tərəfindən təmin olunur?

- Müəssisə
- Təhsil müəssisəsi
- Səlahiyyətli dövlət qurumları
- Zavod
- Firma

122 Yoxlamaları aparanda zaman hansı metodlardan istifadə olunur?

- İlkin
- Nəzarət
- müqayisəedici və nümunəvi
- Birbaşa
- Fasiləli

123 Yoxlamaların növləri aşağıdakılardan hansıdır?

- Dolayı
- Müfəttiş
- Fasiləli
- Birbaşa
- Sürətli

124 Məhsulun sınaqlarının aparılmasına ümumi tələblər hansı sənədlərlə müəyyən edilir?

- Təlimatlar
- Qəbul standartları
- Proqramla
- Nəzarət sənədi
- Qaydalarla

125 Məhsulun sınaqlarının aparılmasına ümumi tələblər hansı sənədlərlə müəyyən edilir?

Proqramla  
Nəzarət sənədi  
Təlimatlar

- Standartlar, texniki tələblər və təlimatlarla  
Qaydalarla

126 Sınaq metodikasına hansı məlumatlar daxil edilir?

Təhlükəsizlik tədbirləri  
Sınaqların proqramı  
Sınaqların ardıcılığı

- Sınaq metodunun şərh  
Sınaqların növbəliliyi

127 Attestasiyanın nəticələrinə aşağıdakılardan hansı daxil edilir?

Proqramlar  
● Materiallar  
Nəzarət sənədi  
Təlimatlar  
Qaydalar

128 Attestasiyanın nəticələri hansı formada hazırlanır?

Təlimat  
Əmr  
Layihə  
Cizgi  
● Hesabat

129 Sınaq metodikasının işlənilib hazırlanmasının sonuncu mərhələsi aşağıdakılardan hansıdır ?

- Təftiş  
sınaqlar  
Attestasiya  
Ekspertiza  
Nəzarət

130 Metodikanın attestasiyası dedikdə nə başa düşülür?

- Sınaqların nəticələrinin düzgünlüyü və dəqiqliyinin faktiki qiymətlərinin müəyyən edilməsi  
Təlimatların yoxlanması  
Sınaq vasitəsinin yoxlanması  
Kalibrlərin yoxlanması  
Standartların tutuşdurulması

131 Bəzən metodikanın təkrar heyata keçirilməsi zərurəti yaranır. Bu hansı hallarda baş verir?

- Standart və ya texniki şərtlər və sınaq obyektinə və şərtlərə dəyişdikdə  
Rəhbərləri dəyişdikdə  
Məhsul dəyişdikdə  
Təlimat dəyişdikdə  
Qaydalar dəyişdikdə

132 Metodikanın attestasiyası kim tərəfindən təsdiq edilir ?

- Kafedra müdiri  
Metodikanın attestasiyasını aparan metroloji xidmətin rəhbəri  
Dövlət orqanı

Özəl qurumlar  
Xüsusi laboratoriyalar

133 Sınaq protokoluna aşağıdakılardan hansı aid edilir?

- Əsasnamələr
- Təlimatlar
- Qaydalar və qanunlar
- Sınaqların şərhı
- Standaratlar

134 Sınaq protokoluna aşağıdakılardan hansı aid edilir?

- Standaratlar
- Təlimatlar
- Qaydalar və qanunlar
- Sınaq təşkilatı, sınaq edilən məhsul, sınaqların metodikası, sınaq vasitələri, sınaq nəticələri
- Əsasnamələr

135 Bəzən metodikanın təkrar heyata keçirilməsi zərurəti yaranır. Bu hansı hallarda baş verir?

- Rəhbərləri dəyişdikdə
- Məhsul dəyişdikdə
- Təlimat dəyişdikdə
- Qaydalar dəyişdikdə
- Sınaq vasitələrinin dəyişdirilməsi zamanı

136 Attestasiyanın nəticələrinə aşağıdakılardan hansı daxil edilir?

- Proqramlar
- Təlimatlar
- Nəzarət sənədi
- Məlumatların işlənmə prosedurları
- Qaydalar

137 Sınaqların nəticələrinin qiymətləndirilməsi zamanı hansı göstəricilərdən istifadə olunur?

- Paylanmış xətalər
- Nisbi xətalər
- Orta xətalər
- Dəqiqlik, düzgünlük, təzələnmə
- Kvadratik xətalər

138 Sınaqların vəhdətinin təmin edilməsi dedikdə nə başa düşülür?

- Nəticələrin təzələnməsidir
- Nəticələrin tələb olunan dəqiqliyi, düzgünlüyü və təkrarlanmasının təmin edilməsinə yönəlmiş texniki, təşkilati və metodiki tədbirlərin kompleksidir
- Nəticələrin uzlaşmasıdır
- Nəticələrin birləşməsidir
- Sınaqların təkrarlanmasıdır

139 Aprior məlumatlar dedikdə nə başa düşülür?

- Belə məlumat növü yoxdur
- Subyektiv nəticələr
- Sınaqların aparılmasına qədər sınaq obyektı haqqında olan məlumatlar
- Adi məlumatlar
- Cari məlumatlar

140 Nəzarət sınaqlarının nəticələrinin düzgünlük göstəricilərinə aşağıdakılardan hansı aid edilir?

- Dəqiqlik
- Etibarlılıq
- Yalan uyğunluq ehtimalı, yalan qeyri uyğunluq ehtimalı
- Ehtimal sıxlığı
- Dürüslük

141 Sınaq nəticələrinin düzgünlüyünü xarakterizə edin.

- Həqiqilikdir
- Dürüslükdür
- Belə bir anlayış yoxdur
- Obyektivlikdir
- Obyektin sınaq zamanı vəziyyəti haqqında nəticənin onun həqiqi vəziyyətinə uyğunluq dərəcəsi ilə xarakterizə edilən nəzarət sınaqlarının xassəsidir?

142 İnterval qiymətləndirmə nəyin koməyi ilə dəqiqliyi xarakterizə edir?

- Sınaqların şərhinə əsasən
- Hesabat
- Təlimat
- Etibarlılıq intervalı və statistik etibarlılıq səviyyəsi
- Nəticələrin təzələnməsi

143 Sınaq nəticələrinin dəqiqlik göstəricilərinə aşağıdakılardan hansı daxil edilir?

- Sınaqların obyektivliyi
- Xətalarn dürüslüyü
- Xətalarn cəmi
- Ehtimalı göstərilməklə aşağı və yuxarı etibarlılıq sərhədləri
- Xətalarn fərqi

144 Aşağıdakılardan hansı dəqiqlik göstəricisinə aid edilir?

- Xətanın orta kvadratik meyllənməsi
- Xətalarn
- Ehtimallar
- Dispersiyalar
- Nəticələr

145 Məhsulun parametrlərinə daim nəzarət nə zaman həyata keçirilir ?

- Bütün variantlar doğrudur
- İstehsalı
- İstismarı
- Təmiri
- Saxlanması

146 Məhsulun əlaməti dedikdə nə başa düşülür ?

- A və B variantı
- Kəmiyyət xarakteristikası
- Keyfiyyət xarakteristikası
- Məhsulun yararlılığı
- Məhsulun uzun ömürlülüğü

147 Nəzarətin məqsədi nəyə deyilir ?

İşçiləri həvəsləndirməkdir

- Məhsulun xarakteristikalarının normativ sənədlərdə verilən tələblərə uyğunluğunu müəyyən etməkdir  
Protokol tərtib etməkdir  
Zayı aşkar etməkdir  
Keyfiyyəti yüksəltməkdir

148 Sınağın məqsədi nədən ibarətdir ?

- Sınaqların xəталarnı hesablamadan  
Erqonomik xassələri təyin etməkdən  
Məhsulun möhkəmliyini təyin etməkdən
- Məhsulun xarakteristikalarının kəmiyyət və keyfiyyətə qiymətləndirilməsindən  
İqtisadi xassələri təyin etməkdən

149 Nəzarət dedikdə nə başa düşülür ?

- Sınaqlar  
Ölçmələr  
Ölçmə xətalarnı tapmaq  
Yoxlamalar
- Verilmiş sınaq reyimində kəmiyyətin tələb olunan parametrlərinin müəyyənləşdirilməsi

150 Sınaq nəyə deyilir?

- Ölçmələrin qiymətinə  
Ölçmələrin nəticəsinə  
Ölçmələrin xətasına  
Ölçmələrə nəzarətə
- Verilmiş rejimə və təsiredici faktorlar şəraitində kəmiyyətin qiymətinin təyin edilməsinə

151 Məhsulun parametrləri dedikdə nə başa düşülür ?

- Onun istismar göstəriciləri
- Məhsulun xassəsinə və ya vəziyyətini xarakterizə edən kəmiyyət əlamətləri  
Onun texniki göstəriciləri  
Onun iqtisadi göstəriciləri  
Onun standartlaşdırılma göstəriciləri

152 Keyfiyyət və xidmət sistemlərinin sertifikatlaşdırılması sistemləri hansı nəzarət metodlarının köməyi ilə uyğunluğun qiymətləndirilməsinə nəzərdə tutur?

- Ötəri nəzarət  
Dövrü nəzarət  
Qəbul nəzarəti
- Vizual və orqanoleptik nəzarət  
Fasiləsiz nəzarət

153 Ölçmə dedikdə nə başa düşülür ?

- En
- Kəmiyyətin qiymətinin təyin edilməsi  
Hündürlük  
Sınaqdır  
Uzunluq

154 Uyğunluğun qiymətləndirilməsinin əsas metodları hansılardır?

- A,B və C variantları doğrudur  
Ölçmə  
Nəzarət

Sınaq  
Tədqiqat

155 Məhsulun xassəsi nədir ?

- məhsulun yaradılması və istismarı (istehlakı) zamanı təzahür edən obyektiv fərqləndirici cəhətidir  
məhsulun emal üsuludur  
məhsulun yığılma qabiliyyətidir  
məhsulun sökülmə qabiliyyətidir  
məhsulun saxtalaşdırılan adıdır

156 Məhsulun keyfiyyəti nədən asılıdır ?

- Məhsulun yığılma qabiliyyətindən  
Məhsulun emal üsulundan
- Onu təşkil edən məmulatların və materialların keyfiyyətindən  
Məhsulun sökülmə qabiliyyətindən  
Məhsulun texniki göstəricilərindən

157 Məhsulun keyfiyyətini xarakterizə edin.

- İqtisadi xassələridir  
İstehlak xassələridir
- Təyinatına uyğun olaraq müəyyən tələbatların ödənilməsi üçün onun yararlığını təyin edən xassələrin məcmusudur  
Erqonomik xassələridir  
Texnoloji xassələridir

158 Məhsul nəyə deyilir ?

- İnsanların həyat fəaliyyətinin nəticəsində istehsal etdikləri əşyalardır  
Sənaye mallarıdır  
Bərk maddələrdir  
maye maddələrdir  
Ərzaq mallarıdır

159 Yoxlanılan parametrlərin tipinə görə nəzarət hansı növlərə bölünür?

- Kimyəvi  
Mexaniki  
Həndəsi
- Həndəsi, fiziki, mexaniki, kimyəvi, xüsusi  
Fiziki

160 Məhsulun həcminə görə nəzarət hansı növlərə bölünür?

- Başdan-başa və seçmə nəzarət  
Fasiləsiz  
Birdəfəlik  
Dövrü  
İldə bir dəfə

161 Nəzarət vasitələrindən asılı olaraq nəzarət hansı növlərə bölünür?

- Qəbul və istismar  
Giriş və çıxış  
Müşahidə, ölçmə
- Vizual, orqanoleptik, aləti  
Kəsmə, cilalama

## 162 Fasiləsiz nəzarət nədir?

Ölçmə alətlərinin köməyi ilə həyata keçirilən nəzarət

Müəyyən vaxtdan sonra təkrar keçirilən nəzarət

- Həmişə(daim) həyata keçirilən nəzarət

Ekspertlər,mütəxəssislər tərəfindən həyata keçirilən və balla qiymətləndirilən nəzarət

Onun keçirilmə müddəti reqlamentləşdirilmir

## 163 Dövrü nəzarət dedikdə nə başa düşülür?

Həmişə(daim) həyata keçirilən nəzarət

- Müəyyən vaxtdan sonra təkrar keçirilən nəzarət

Ölçmə alətlərinin köməyi ilə həyata keçirilən nəzarət

Onun keçirilmə müddəti reqlamentləşdirilmir

Ekspertlər,mütəxəssislər tərəfindən həyata keçirilən və balla qiymətləndirilən nəzarət

## 164 Qəbul nəzarəti zamanı nə baş verir?

Onun keçirilmə müddəti reqlamentləşdirilir

- Komplektləşdirməyə,qablaşdırmaya,nəqlətdirməyə və saxlanmaya nəzarət edilir

Nəzarət obyektinə baxış keçirilir

Nəzarət həmişə həyata keçirilir

Müəyyən vaxtdan sonra nəzarət təkrar keçirilir

## 165 Qəbil nəzarəti nə zaman həyata keçirilir?

- Məmulatın istehsalından sonra

Qablaşdırmadan sonra

Saxlanmadan sonra

Dəstləşdirmədən sonra

Nəqlətmədən sonra

## 166 əməliyyat nəzarəti nəyə deyilir?

Qəbula nəzarətə

- Hər hansı bir əməliyyatdan sonra aparılan nəzarətə

Detala nəzarətə

Xammala nəzarətə

Məhsula nəzarətə

## 167 Nəzarət növləri necə qruplaşdırılır?

Çıxış nəzarətinə görə

Giriş nəzarətinə görə

Xammalın növünə görə

- Nəzarət obyektindən, nəzarət vasitələrindən, nəzarətin xarakteri və metoduna görə

Sınaq nəzarətinə görə

## 168 Obyektlərin nəzarətəyararlılığı dedikdə nə başa düşülür ?

Möhkəmliliyi

Etibarlılığı

- Bu, məmulatın hazırlanması,sınağa.texniki xidmətləri və təmiri zamanı onun asan və etibarlı nəzarətini təmin edən xassəsi

Erqonomikliliyi

Uzunömürlülüüyü

## 169 Ölçmənin keyfiyyəti nəyə deyilir?

Ölçmələrin kəmiyyətidir

- Ölçülərin xətasıdır
- Ölçmələrin dispersiyasıdır
- Ölçünün orta qiymətidir
- Ölçmə nəticələrinin həqiqi qiymətə yaxınlığıdır

170 İstehsal prosesinə təsirinə görə nəzarət hansı növlərə bölünür?

- Aktiv
- Dövri, birdəfəlik
- Seçmə
- Passiv
- Aktiv, passiv, dağıdıcı və qeyri -dağıdıcı (təxribatsız)

171 Ötəri nəzarət nəyə deyilir?

- Onun keçirilmə müddəti rəqlamentləşdirilmir
- Həmişə(daim) həyata keçirilən nəzarətə
- Müəyyən vaxtdan sonra təkrar keçirilən nəzarətə
- Ekspertlər, mütəxəssislər tərəfindən həyata keçirilən və balla qiymətləndirilən nəzarətə
- Ölçmə alətlərinin köməyi ilə həyata keçirilən nəzarətə

172 Keçirilmə müddətinə görə nəzarət hansı növlərə bölünür?

- ayda bir dəfə
- Ötəri, dövri, fasiləsiz
- Rübdə bir dəfə
- İldə iki dəfə
- ayda iki dəfə

173 Sınaq prosesinin əsas tərkib hissələri hansılardır?

- Bütün variantlar doğrudur
- Sınaq obyektini
- Sınaq şəraiti
- Sınaq vasitələri
- Sınağın icraçıları

174 Nəzarət prosesini təşkil edərkən hansı standartdan istifadə olunur?

- ГОСТ 192.04-93
- ГОСТ 14.317-75
- ГОСТ 154.67-79
- ГОСТ 12.0.003-74
- ГОСТ 14.001-98

175 Etibarlılığa sınaqlar nə üçün həyata keçirilir?

- Seçmə yolla hazır və istehlakda olan məhsulların nümunələrinin keyfiyyətinin stabilliyinə nəzarət üçün
- Obyektin verilmiş şəraitdə etibarlılıq göstəricilərini təyin etmək üçün
- Obyektin müəyyən xarakteristikalarının qoyulmuş sərhədlərdən kənara çıxmasına şərait yaradan faktorların qiymətlərinin müəyyənləşdirilməsi üçün
- Obyektin təyinat göstəricilərini təyin etmək üçün
- Məhsulun təhlükəsizlik və ətraf mühitin mühafizəsi tələblərinə uyğunluğunu təyin etmək üçün

176 Obyektin təyin edilən xarakteristikalarına görə sınaqlar hansı növlərə bölünür?

- Laborator sınaqlara
- Tamamlayıcı sınaqlara
- İlkin sınaqlara



Nəzarət sınaqlarına

- Funksional və texnoloji sınaqlara

177 Aparılma müddətinə görə sınaqlar hansı növlərə bölünür?

İlkin sınaqlara

Tamamlayıcı sınaqlara

- Normal,tezləşdirilmiş və qısaldılmış sınaqlara
- Laborator sınaqlara  
Nəzarət sınaqlarına

178 Aparılma şəraitinə və yerinə görə sınaqlar hansı sınaqlara bölünür?

Dövrü sınaqlara

İlkin sınaqlara

Nəzarət sınaqlarına

- Laborator,stand,poliqon sınaqlara
- Tamamlayıcı sınaqlara

179 Sınaqlar hansı səviyyədə aparılır?

Aşağı səviyyədə.

Yüksək səviyyədə

- İdarələrarası səviyyədə
- İlkin səviyyədə  
Orta səviyyədə

180 Dövrü istismar sınaqları hansı sınaq kateqoriyalarını birləşdirməyə imkan verir?

Dövlət sınağı ilə ixtisaslaşdırılmış sınağı

İlkin sınağı ilə qəbul sınağını

Sertifikatlaşdırma sınağı ilə tamamlayıcı sınağı

Dövrü sınağı ilə ilkin sınağı

- İlkin sınağı ilə tamamlayıcı sınağı

181 Sınaqlar hansı səviyyədə aparılır?

Yüksək səviyyədə

Aşağı səviyyədə

- İdarə səviyyəsində
- İlkin səviyyədə  
Orta səviyyədə

182 Möhkəmliyə sınaqlar nə üçün həyata keçirilir?

Seçmə yolla hazır və istehlakda olan məhsulların nümunələrinin keyfiyyətinin stabilliyinə nəzarət üçün

Obyektin verilmiş şəraitdə etibarlılıq göstəricilərini təyin etmək üçün

- Obyektin müəyyən xarakteristikalarının qoyulmuş sərhədlərdən kənara çıxmasına şərait yaradan faktorların qiymətlərinin müəyyənləşdirilməsi üçün
- Obyektin təyinat göstəricilərini təyin etmək üçün  
Məhsulun təhlükəsizlik və ətraf mühitin mühafizəsi tələblərinə uyğunluğunu təyin etmək üçün

183 Funksional sınaqlar nə üçün həyata keçirilir?

Seçmə yolla hazır və istehlakda olan məhsulların nümunələrinin keyfiyyətinin stabilliyinə nəzarət üçün

Obyektin verilmiş şəraitdə etibarlılıq göstəricilərini təyin etmək üçün

Obyektin müəyyən xarakteristikalarının qoyulmuş sərhədlərdən kənara çıxmasına şərait yaradan faktorların qiymətlərinin müəyyənləşdirilməsi üçün

- Obyektin təyinat göstəricilərini təyin etmək üçün

Məhsulun təhlükəsizlik və ətraf mühitin mühafizəsi tələblərinə uyğunluğunu təyin etmək üçün

### 184 Sınaqlar hansı səviyyədə aparılır?

- İlk səviyyədə
- Dövlət səviyyəsində
- Aşağı səviyyədə
- Yüksək səviyyədə
- Orta səviyyədə

### 185 Məhsulun həyat tsiklinin mərhələlərindən asılı olaraq aşağıdakı sınaqlardan hansı həyata keçirilir?

- Qeyri dağıdıcı sınaqlar
- Dağıdıcı sınaqlar
- texnoloji sınaqlar
- tədqiqat sınaqları
- Funksional sınaqlar

### 186 Sınaq obyektinə nədir?

- Düzgün cavab yoxdur
- Sınaqları aparılan məhsuldur
- Sınaq zamanı təsiredici faktorların və obyektin iş rejimlərinin məcmusudur
- Sınaqların aparılması üçün lazım olan texniki qurğulardır
- Sınaq prosesində iştirak edən personaldır

### 187 Etibarlılıq dedikdə nə başa düşülür?

- Obyektin mexaniki xassəsi
- İstifadə, təmir, saxlanma və nəqliyə şəraitində obyektin istismar göstəricilərini saxlamaq xassəsidir
- Obyektin keyfiyyətini göstərir
- Obyektin uzunömürlülüyünü göstərir
- Məmulatın möhkəmliyini səciyyələndirir

### 188 Saxlanma müddəti nədir?

- Obyektin saxlanma və daşınma rejimlərində olmasının elə müddətidir ki, bu müddət ərzində onun saxlanması və daşınması ilə əlaqədar göstəricilərin qiyməti buraxılabilən hədlərdə dəyişir
- Qablaşdırma xassəsidir
- Saxlanma xassəsidir
- Quraşdırma xassəsidir
- İşçi vəziyyətini saxlama xassəsidir

### 189 Saxlanma qabiliyyəti nədir?

- İşçi vəziyyətini saxlama xassəsidir
- Obyektin saxlanma və daşınma rejimlərində olmasının elə müddətidir ki, bu müddət ərzində onun saxlanması və daşınması ilə əlaqədar göstəricilərin qiyməti buraxılabilən hədlərdə dəyişir
- Obyektin saxlanma müddətində, həmçinin onun saxlanılmasından və daşınmasından sonra imtinasızlıq, uzunömürlülük, təmirəyararlılıq və quraşdırmayayararlılıq göstəricilərinin qiymətini saxlamaq xassəsidir
- Qablaşdırma xassəsidir
- Saxlanma xassəsidir

### 190 Quraşdırmayayararlılıq nədir?

- Məmulatın minimum xərclərlə və vasitələrlə müəyyən təşkilati-metodik iş şəraitində quraşdırmaya uyğunlaşması xassəsidir
- Qablaşdırma xassəsidir
- Saxlanma qabiliyyətidir
- Quraşdırma xassəsidir
- Təmir aparılması yolu ilə obyektin işçi vəziyyətini saxlamaq xassəsidir

### 191 Uzunömürlülük nədir?

- Texniki xidmət və təmirin müəyyən edilmiş sistemi şəraitində məmulatın vəziyyətinin son həddinə kimi iş qabiliyyətini saxlama xassəsidir
- Qablaşdırma xassəsidir
- Saxlanma qabiliyyətidir
- Quraşdırma xassəsidir
- Təmir aparılması yolu ilə obyektin işçi vəziyyətini saxlamaq xassəsidir

### 192 Məhsulun sertifikatlaşdırma sınaqları əksər hallarda hansı məqsəd ilə aparılır?

- Onun funksional göstəricilərinin istismar şəraitinə uyğunluğunun, xarici təsiredici faktorlara dözümlülüyünün qiymətləndirilməsi üçün
- Məhsulun təhlükəsizlik və ətraf mühitin mühafizəsi tələblərinə uyğunluğunu təyin etmək üçün
- Seçmə yolla hazır və istehlakda olan məhsulların keyfiyyətinə nəzarət üçün
- Eyni tipölçülü məhsula nəzarət üçün
- Məhsulun sonrakı istismarının mümkünlüyünü və məqsədə uyğunluğunu təyin etmək üçün

### 193 Təmirəyararlılıq dedikdə nə başa düşülür?

- Nəqlənmə xassəsidir
- Təmir aparılması yolu ilə obyektin işçi vəziyyətini saxlamaq xassəsidir
- Qablaşdırma xassəsidir
- Saxlanma qabiliyyətidir
- Quraşdırma xassəsidir

### 194 İmtinasızlıq nəyə deyilir?

- Məmulatın mexaniki xassəsinə
- Məmulatın fiziki xassəsinə
- Məmulatın əsas xassəsinə
- Məmulatın möhkəmliyinə
- Məmulatın müəyyən müddət ərzində iş qabiliyyətini fasiləsiz saxlamasına

### 195 . Etibarlılığa sertifikatlaşdırma sınaqlarının aparılmasının məqsədi nədən ibarətdir?

- Məmulatın möhkəmliyini səciyyələndirmək
- Obyektin mexaniki xassəsinə müəyyən etmək
- Obyektin uzunömürlülüyünü göstərmək
- Texniki təyinatlı məhsulların etibarlılıq göstəricilərinin uyğunluğunu qiymətləndirmək
- Obyektin keyfiyyətini göstərmək

### 196 Sınaqların təşkili və aparılması nəyi müəyyən edir?

- Nümunələrin seçilmə qaydasını
- Sınaq zamanı intizamın və şəraitin təmin olunmasını
- Sınaqların aparılma müddətinin təyin edilməsini
- Kriterlərin seçilməsini
- Nümunələrin sayının təyin edilməsini

### 197 NRT sınaqları hansı sınaqlardır?

- Düzgün cavab yoxdur
- N məmulatlarının yoxlanması zamanı aparılan sınaqlardır
- İmtina etmiş məmulatların bərpası ilə aparılan sınaqlardır
- r imtinaları baş verənə qədər aparılan sınaqlardır
- T müddəti ərzində imtina edən məmulatları dəyişən sınaqlardır

### 198 Təşkili planından asılı olaraq təyinedici sınaqlar hansı qruplara bölünür?

- bütün cavablar doğrudur  
NRT  
NUT  
NUN  
NUR

199 NUT sınaqları hansı sınaqlara deyilir?

Düzgün cavab yoxdur  
N məmullatlarının yoxlanması zamanı aparılan sınaqlardır  
İmtina etmiş məmullatların bərpası ilə aparılan sınaqlardır  
r imtinaları baş verənə qədər aparılan sınaqlardır

- T müddəti ərzində imtina edən məmullatları dəyişmədən N məmullatlarının yoxlanması zamanı aparılan sınaqlardır

200 Sınaqların təşkili və aparılması nəyi müəyyən edir?

Sınaqların aparılma müddətinin təyin edilməsini

- Sınaq prosesində müşahidə edilən parametrlərə nəzarəti  
Kriterlərin seçilməsini  
Nümunələrin seçilmə qaydasını  
Nümunələrin sayının təyin edilməsini

201 Partiyanın həcmi və sınaqların qiymətləndirilməsi nədən asılı olaraq müəyyənləşdirilir?

Sınağın nəticələrindən  
Sınağın protokolundan  
Sınağın obyektindən  
Sınağın şəraitindən

- Qiymətləndirilmənin verilmiş dəqiqliyindən

202 Planlaşdırma nəyi müəyyən edir?

Sınaq zamanı intizamın və şəraitin təmin olunmasını  
Sınaqların reqlamentini və şəraitini  
İmtinaların qeydə alınmasını

- Qəbul və çıxış kriterlərinin seçilməsini  
Sınaq zamanı müşahidə edilən parametrlərə nəzarəti

203 Planlaşdırma nəyi müəyyən edir?

İmtinaların qeydə alınmasını  
Sınaqların reqlamentini və şəraitini  
Sınaq zamanı intizamın və şəraitin təmin olunmasını  
Sınaq zamanı müşahidə edilən parametrlərə nəzarəti

- Seçilən nümunələrin sayının və sınaqların aparılma müddətinin təyin edilməsini

204 Sınaqların təşkili və aparılması nəyi müəyyən edir?

Nümunələrin seçilmə qaydasını  
Kriterlərin seçilməsini  
Sınaqların aparılma müddətinin təyin edilməsini  
Nümunələrin sayının təyin edilməsini

- Sınaqların reqlamentini və şəraitini

205 Sınaqların sayını artırmadan onların informativliyini artırmaq üçün hansı sınaqlardan istifadə olunur?

NUT

- NRT və NRr  
NUM

NUN  
NUR

206 Metal berillium və onun birləşmələrindən harada istifadə olunur?

Maddələrin dielektrometrik xassələrinin analizində

Maddənin ionlaşdırılmasında

Qaz və maye qarışıqlarının analizində

- Nüvə reaktorlarının hazırlanmasında, aviasiya və kosmos texnikasında
- Çoxkomponentli maddələrin analizində

207 Metallar və onların havada birləşmələrinin aerosol və buxarlarına göstərilənlərdən hansı aid edilir?

- Hamısı doğrudur
- Kobalt, uran  
Vanadium  
Berilium  
Civə, qurğuşun

208 Tərkibində silisium dioksid olan tozu udduqda nə baş verir?

Xərçəng xəstəliyi əmələ gəlir

Allergiya xəstəliyi əmələ gəlir

Xroniki bronxit xəstəliyi yaranır

Vərəm xəstəliyinə gətirib çıxarır

- Silikoz xəstəliyi yaranır

209 Nikel duzları nəyə səbəb olur?

- Dəri xəstəliklərinə
- Əzələ ağrılarına  
Göz ağrılarına  
Baş ağrılarına  
Sinir ağrılarına

210 Elektrofiziki metodlar aşağıda sadalananlardan hansına əsaslanır ?

Spektrlərə

- Fiziki xassələrin maddələrin tərkibi və qatılığından asılılığına
- Kimyəvi aktivliyə  
Şüalanmaya  
Radiasiyaya

211 Aşağıda göstərilən cihazlardan hansında ionlaşdırma metodu istifadə olunur?

Taxometrə

Voltmetrlərdə

Ampermetrlərdə

- Qazanalizatorlarda, kütlə spektrometrlərində
- Akselometrə

212 Kalorimetrik ölçmələr üçün tətbiq edilən cihazlar necə adlanır?

- Kalorimetr
- Pirometr  
Piknometr  
Akselometr  
Taxometr

213 Termokonduktometrik qazanalizator aşağıda göstərilən hansı qarışıqların analizi üçün istifadəyə yararlı hesab edilir ?

- Bərk məhlulların
- Duzların
- Binar və psevdonivar qarışıqların
- Məhlulların
- Turşuların

214 Kalorimetrik ölçmələr aşağıda göstərilən göstəricilərdən hansı ilə fərqlənirlər?

- Özlülük əmsalı
- Puason əmsalı
- Elastiklik modulu
- Ölçmə şərtləri, temperatur diapazonu və dəqiqliyi
- Stoks əmsalı

215 İonlaşmanı xarakterizə etmək üçün nədən istifadə olunur?

- İonlara parçalanma
- Elektrolit özəkdən
- Dissosasiya dərəcəsi
- İonlaşma dərəcəsi
- Elektroliz

216 Üçkomponentli qaz qarışığını analiz etmək üçün aşağıda sadalananlardan hansından istifadə olunur?

- Faradey qanunundan
- Ayrı-ayrı komponentlərin istilik keçiriciliyinin temperatur əmsallarının müxtəlifliyindən
- Gərginlikdən
- Cərəyan şiddətindən
- Om qanunundan

217 Termokonduktometrik qazanalizatorlarda həssas elementlər kimi nədən istifadə olunur?

- Düzgün cavab yoxdur
- Mayelərdən
- Turşulardan
- Elektrik cərəyanı ilə qızdırılan platin və ya yarımkəçirici termorezistorlar
- Duzlardan

218 Aşağıda göstərilənlərdən hansı termokonduktometrik qazanalizatorun əsas xətasını göstərir ?

- Xətası olmur
- 50 %
- 60 %
- 80 %
- 2,5 %

219 Qaz qarışığının istilik keçiriciliyi hansı qanuna tabedir?

- Düzgün cavab yoxdur
- Enşteyn qanununa
- Faradey qanununa
- Nyutonn qanuna
- Additivlik qanununa

220 Elektrofiziki istilik metodu ilə analiz aşağıda göstərilən variantlardan hansına əsaslanır ?

Laqranj tənliyinə  
Furye sınağına  
Şatalye prinsipinə

- Müxtəlif fiziki-kimyəvi faz çevrilmələri zamanı maddələrin istilik xassələrinin tərkib və qatılığından asılılığına Koşi teoreminə

221 Termokonduktometrik qazanalizatorun zaman sabiti nə qədər təşkil edir?

- 60...10 san  
3 saat  
2 saat  
1 saat  
4 saat

222 Həllolma istiliyi və kimyəvi reaksiyaların istiliyini ölçmək üçün istifadə olunan cihaz hansıdır ?

Spidometrlər  
Taxometrlər  
Psixrometrlər  
● Maye kalorimetrləri  
Pikonometrlər

223 İonlaşma dərəcəsi dedikdə nə başa düşülür?

- Vahid həcmdəki ionların sayının neytral hissəciklərin sayına nisbət  
Kirxhof effekti  
Yüklənmə  
Boşalma  
Hess qaydası

224 Kimya texnologiyasında kalorimetrik ölçmələr nəyi təyin etmək üçün istifadə olunur?

- İdeal məhlulları
- Kimyəvi reaksiyaların getmə sərhədlərini və onların aparılma şərtlərini  
Fiziki xassələri  
Keyfiyyət göstəricilərini  
Mexaniki xassələri

225 Faz dəyişməsi dedikdə nə başa düşülür?

- Maddənin mexaniki xassələrinin dəyişməsi  
Maddənin fiziki xassələrinin dəyişməsi  
Maddənin həcmnin dəyişməsi
- Maddənin sıxlığının, konsentrasiyasının istilik ayrılmaqla yaxud udulmaqla dəyişməsi  
Maddənin kimyəvi xassələrinin dəyişməsi

226 İonlaşdırma metodu aşağıda sadalananlardan hansına əsaslanır ?

- Heç bir prinsipi yoxdur  
Om qanununa  
Hess effektinə  
Elektrik boşalmasına
- Analiz edilən maddənin atom və molekullarının təyin edilən komponentin konsentrasiyasına mütənasib ion cərəyanı yaradan ionlara çevrilməsinə

227 Hansı mayələrin qatılığını ölçmək üçün dielektrometrik metoddan istifadə olunur?

- İdeal məhlulların
- Aseton, spirt, qliserin, su və s.

Bütün duru məhlulların  
Bütün özlü mayelərin  
Bütün qatı məhlulların

228 Tutum və ya dielektrometrik metod aşağıda sadalananlardan hansına əsaslanır ?

- Maddələrin sərbəst enerjisinə
- Mayelərin polyarlığına
- Maddələrin dielektrometrik tərkib və qatılıqdan asılılığına
- Mayelərin tutumuna
- Maddələrin faza çevrilmələrinə

229 Kalorimetriyaya nələr aid edilir?

- Elastiklik xassələri
- Plastiklik xassələri
- Odadavamlılıq xassələri
- İstilik tutumu, faza çevrilmələri istiliyi, kimyəvi reaksiyaların istilik effektlərinin ölçülməsi
- Belə bir metod yoxdur

230 Termokonduktometrik qazanalizator hansı qazların qatılığını ölçmək üçün tətbiq olunur?

- Halogenlərin
- Zərərli qazların
- Bütün qazların
- Düzgün cavab yoxdur
- Zəhərli qazların

231 Kalorimetrik metod dedikdə nə başa düşülür?

- İstilik keçirici
- Dispers mühitlərdə müxtəlif fiziki-kimyəvi prosesləri müşayət edən istilik effektlərini ölçmə metodlarının məcmusu
- İstilik tutumu
- İstilik effektidir
- İstilik ötürmə

232 Vanadium haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

- Heç bir təsir göstərmir
- Qan dövranını dəyişdirir, tənəffüs yollarına və dəriyə təsir edir
- Tənəffüs yollarına təsir etmir
- Qan dövranını dəyişdirmir
- Dəriyə təsir etmir

233 Metodun çoxkomponentli qaz qarışığının analizi üçün tətbiqini mümkün etmək üçün hansı üsuldən istifadə olunur?

- Qeydetmə üsulundan
- Kimyəvi üsuldən
- Fiziki üsuldən
- Süni üsuldən
- Toplama üsulundan

234 Analiz edilən maddələrin kimyəvi tərkibi elektrifiziki metodlar tətbiq olunarkən necə olmalıdır ?

- Dəyişməz qalmalıdır
- Qismən olmalıdır
- Dəyişən olmalıdır



Stabil olmalıdır  
Qismən stabil ola bilər

235 Maddələrin konsentrasiyasını ölçmək üçün hansı fiziki xassələrdən istifadə etmək lazım gəlir?

Texnoloji  
Bioloji  
Mexaniki  
Kimyəvi

- İstilik, dielektrik, maqnit və s.

236 Uranın təsiri ilə hansı xəstəlik yaranır?

Gözü zəiflədir  
Dəridə qaşınma yaradır  
Ancaq allergiya törədir  
Onun zərərli təsiri yoxdur

- Böyrəklərin xroniki xəstəliklərini və şüa xəstəliyi yaradır

237 Silisium dioksid haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

Yaşıl rəngdədir  
Suda həll olur  
Rəngli maddədir

- Rəngsiz maddədir, suda və turşularda həll olmur  
Turşularda həll olur

238 Kobaltı səciyyələndirin.

- Toksikdir, təngnəfəslik törədir, mədə-bağırsaq ağrıları, dermatitlər yaradır  
Allergikdir  
Zərərli  
Zəhərli  
Allotropikdir

239 Civə buxarlarının insana təsiri nəyə gətirib çıxarır?

Baş ağrılarına  
Allergiyaya  
Amalqamaya  
Heç nəyə

- Xroniki zəhərlənməyə, göz qapaqlarının, bədənin titrəməsinə

240 Civə buxarları haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

İnsanda heç bir xəstəlik yaratmır  
Materiallar tərəfindən toplanmır  
Havadan yüngüldür

- Havadan 7 dəfə ağırdır, müxtəlif materiallar tərəfindən yaxşı toplanır  
Zəhərlənməyə səbəb olmur

241 Aşağıdakı deyilənlərdən hansı civəyə aid edilir?

Civə metal deyil  
Otaq temperaturunda buxarlanmır  
Bərk metaldır

- Maye metaldır, otaq temperaturunda asan buxarlanır  
Civə metalları həll etmir

242 Berillium və onun birləşmələri təsiri necədir?

- Heç bir təsiri yoxdur, neytraldır
- Müsbət təsir edir
- Ağciyərləri, dərini ağır zədələyir və gözü qıcıqlandırır
- Heç bir təsir göstərmir
- Mənfi təsir edir

243 Berilium haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

- Zərərli deyil
- Heç bir xəstəlik törətmir
- Heç bir ciddi fəsadı yoxdur
- Yüksək toksiki xassələrə malikdir, kəskin və xroniki xəstəliklər törədir
- Zəhərli deyil

244 Xromun təsiri nəyə səbəb olur?

- Heç bir ziyanı yoxdur
- Dərinin və burunun selikli qişasını qıcıqlandırır
- Psixikanı zədələyir
- Gözü kor edir
- Qrip törədir

245 Talliumu səciyyələndirin.

- Nitqi korlayır
- Mərkəzi sinir sistemi, mədə-bağırsaq və böyrəklərə ağır zədələr törədir, saç tökülür
- Heç nəyə səbəb olmur
- Gözü zəiflədir
- Qanaxma verir

246 Qurğusunun birləşmələri haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

- Heç bir ağrı törətmir
- Qıcıqlandırır
- Baş ağrı verir
- Zəhərlidir, sinir sistemi və qana təsir edir
- Əzələ ağrısı verir

247 Triod arqon çeviricisinin tərkibinə nə daxildir?

- Kamera
- Burada doğru cavab yoxdur
- İşıq mənbəyi
- Anod, katod, betta-şüa mənbəyi, kollektor
- Enerji mənbəyi

248 Xromotoqrafik metodun əsaslandığı prinsip hansıdır ?

- Maddənin kütləsinin saxlanması prinsipi
- Tədqiq olunan maddəni əvvəlcədən tərkib komponentlərinə ayırmaqla hər birinin qatılığının təyini prinsipi
- Maddənin enerjisinin saxlanması prinsipi
- Maddənin entalpiyasının artması prinsipi
- Maddənin istilik tutumunun azalması prinsipi

249 Hansı üsul oksigenin qaz qarışığındakı qatılığı ölçmək üçün daha əlverişlidir ?

Reduksiya metodu

İnduksiya metodu

- Maqnit metodu
- Dielektrik metodu
- Elektrik metodu

250 Radioaktiv şüalanmadan istifadə edərək ionlaşma metodu sadalanan cihazlardan hansında istifadə olunur?

Spektroqrafda

Heç bir cihazda

Voltmetrlərdə

Ampermetrlərdə

- Xromatoqrafların qazanalizatorları və dedektorlarında

251 Diferensial ionlaşma analizatorlarının işləyə biləcəyi temperatur hansı hədd daxilindədir?

1000 dərəcə C

100 dərəcə C

- 300 dərəcə C-dək
- Onu qızdırmaq olmaz
- 1500 dərəcə C

252 Triod arqon çeviricisinin qeyri-xəttiliyi nə qədər təşkil edir?

2,37%

Belə göstəricilər yoxdur

Onları standartdan götürürlər

2,5%

- 1,2%

253 Silisium haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

Qızdırdıqda alışmır

- Amorf və ya kristal formada olan qeyri-metaldır
- Düzgün cavab yoxdur
- Metaldır
- Yanmır

254 Aşağıda göstərilənlərdən hansı benzin buxarına aid edilir?

Benzinin buxarı olmur

- Buxarlanma və buxarların toksiki olma dərəcəsi müxtəlifdir
- Havada benzin tam yandıqda yaranır
- Yağlara təsir edir
- Toksiki olma dərəcəsi müxtəlif deyil

255 Aseton buxarını səciyyələndirin?

Rezinə təsir edir

Suda həll olmur

- Xroniki zəhərlənmə yaradır,suda və üzvi həlledicilərdə həll olur
- Yağları həll etmir
- Yağlara təsir edir

256 Xromatoqrafik metodlardan hansı daha çox inkişaf etdirilmişdir ?

Duru metod

Bərk metod

Heç biri

- Sorbsiya hadisəsinə əsaslanan absorbsiya metodu  
Qatı metod

257 Metastabil vəziyyət dedikdə nə başa düşülür?

- Möhkəm vəziyyəti
- Gərgin vəziyyəti
- Sistemin nisbi dayanıqlı vəziyyəti
- Tam dayanıqlı vəziyyəti
- Tam dayanıqsız vəziyyəti

258 Diferensial ionlaşma analizatorları nəyə malikdir?

- İşığın sınıma əmsalının ölçülməsinə
- Xətti xarakteristikaya, kiçik inersiallığa, yüksək həssaslığa
- Maddələrin şəffaflığının ölçülməsinə
- Lazer şüalarının köməyi ilə ionlaşmaya
- Maddələrin konsentrasiyasının ölçülməsinə

259 İnsan sağlamlığına mənfi təsir göstərən həlledici buxarları hansılardır?

- Belə həlledicilər yoxdur
- Aseton və benzin buxarları
- Dəmir və sink
- Polad və çuqun
- Ağac kömürü

260 Analiz edilən maddələri ionlaşdırmaq üçün tətbiq edilən üsullar hansılardır?

- Lazerlə ionlaşma
- İonlaşma-elektroboşalması
- Avtoelektron emissiyası
- Şüalanma hesabına ionlaşma
- Yuxarıda sadalananlar hamısı doğrudur

261 Kütlə spektrometrlərinin əsas parametrlərinə aşağıda göstərilənlərdən hansı aid edilir ?

- Qiymətləndirmənin müxtəlif xətalari
- Həcm
- Elastiklik
- İonlaşma özəyi
- İonlaşma dərəcəsi

262 Kütlə spektrometrlərinin əsas parametrlərinə aşağıda göstərilənlərdən hansı aid edilir ?

- Modul
- Kütlə
- Elastiklik
- Plastiklik
- Kkütlə vahidi, ayırma qabiliyyəti, həssaslığı

263 İonların ayrılmasının radiotezlik üsulu zamanı nə baş verir ?

- Belə bir üsul yoxdur
- Maqnit induksiyası
- İon effekti
- Elektroliz prosesi
- İonların yüksək tezlikli elektrik sahəsinin təsiri ilə ayrılması

264 İonların ayrılmasının zaman-uçuş üsulu dedikdə nə başa düşülür ?

- İonların mənbədə kollektora uçuş müddətinə görə ayrılması
- Elektronların uçuşu  
İonların nizamsız hərəkəti  
İonların düzülüşü  
İonların qaçışı

265 Aşağıdakı maddələrdən hansının analizində xromatoqrafik metoddan istifadə olunur ?

- Qələvilərin
- Mürəkkəb qaz və maye qatışıqlarının  
Duzların  
Turşuları  
Bütün maddələrin

266 Daha yüksək ionlaşma potensialına malik olan maddələri analiz etmək üçün qazdaşıyıcı kimi nədən istifadə edilir?

- Hidrogen
- Oksigen  
Helium, arqon  
Dəmir  
Lantan

267 Ionlaşma metodunda tətbiq olunan cihazlar nəyə malik olmalıdır?

- Radioaktiv şüalanma mənbəyi və qəbuledicisinə
- Transformatora  
Çeviriciyə  
İndiqatora  
İnduktora

268 Xromatoqrafiyanın metodlarını sadalayın ?

- Qaz, ion mübadiləsi, helium nüfuz edən və absorbsiya
- Müxtəlif səpgili  
Tarazlaşma  
Heç bir metodu yoxdur  
Əyilmə

269 Kütlə-spektrometrik və xromatoqrafik metodlar hansı metod ilə birləşdirilə bilər?

- Erqonomik metodla
- Dəqiqliyi yüksəldilmiş perspektiv ölçmə metodları ilə  
İonlaşdırma metodu ilə  
Elektriki metodlar ilə  
Spesifik metodlar ilə

270 Triod arqon çeviricisinin əsas üstünlük cəhəti aşağıda sadalananlardan hansıdır?

- Elastikliyi
- Möhkəmliyi  
Yüksək həssaslığı  
Etibarlılığı  
Sadəliyi

271 Hansı maddələrin analizi üçün kombinə edilmiş metodlar daha əlverişli xüsusiyyətə malikdir?

İdeal məhlullar  
Bərk maddələr  
Duru qatışıqların  
Real məhlullar

- Çoxkomponentli maddələrin

272 Triod arqon çeviricisinin zaman sabiti nə qədər təşkil edir?

3-6 san  
Onları cədvəldən götürürlər  
Belə göstəricilər yoxdur

- 1-5 san  
Onları standartdan götürürlər

273 Kütlə-spektrometrik metodun əsaslandığı prinsip hansıdır ?

Şatalye prinsipi  
Kirxhof teoremi  
● Analiz edilən maddənin ionlaşdırılması və bu ionların mənsub olduğu komponentlər üzrə dəst şəklində ayrılması prinsipi  
Faradey qanunu  
Metroloji postulat

274 İon ayrılmasının maqnit üsulu dedikdə nə başa düşülür ?

Elektrolitin çökməsi  
Elektronların hərəkəti  
● İonların bircins maqnit sahəsində ayrılması  
İonların bir yerə toplanması  
Maqnitlərin qütbləşməsi

275 Kütlə-spektrometriklərinin ionların ayrılması üsullarından asılı olaraq bölündüyü qrupa nə daxildir ?

- Toplanan və bölünən  
Maqnit, zaman-uçuş, radiotezlik  
İnduktiv  
Deduksiya  
Reproduksiya

276 Qeyri-metal aerozollara sadalananlardan hansı aid edilir?

- Kobalt  
Dəmir  
Silisium, selen və tellur  
Helium  
Nikel

277 Kənarçıxmaları nöqsanlar kimi qiymətləndirilən əsas xarakteristikaların siyahısına aşağıda sadalananlardan hansı daxil edilir?

- Naxışları üzrə 10sm-ə düşən parçaların sayı  
Parçanın eni  
Yuxarıda sadalananlardan hamısı  
Səthi sıxlıq  
Qırıncı yük

278 . Pambıq və ipək parçaların bəzi qrupları üçün hansı normativ göstəricilərin tələbləri verilmişdir?

Belə tələb yoxdur

Parçanın artikulunda göstərilir

Parçanın üstündə yazılır

- Uzanma, əzilmə, sürüşmə, yeyilmə, oturma və s.  
Üç cür tələb var

279 Buraxıla bilən nöqsanların sayı 3-cü sort ipək parçalarda nə qədər təşkil edir?

- 10
- 3
- 30
- 300
- 20

280 Buraxıla bilən nöqsanların sayı 2-ci sort pambıq parçalarda nə qədər təşkil edir?

- 20
- 300
- 30
- 50
- 10

281 Fiziki-mexaniki xassələrin laborator yoxlanması üçün 5000 m-dən uzun parçalarda hansı laborator nümunəsi necə seçilir?

- 0,1 m.uzunluğunda nümunə hazırlanır
- Seçilmir
- İki nümunə seçilir
- Altı nümunə seçilir
- Üç tikə götürülür

282 . Ipək parçalar üçün bir neçə fiziki-mexaniki xassələrin kənarlaşmasına görə nöqsanlar necə nəzərə alınır?

- Kənarlaşmalar toplanır
- Kənara çıxmalardan ən çox sayda olan nöqsanlar nəzərə alınır
- Nöqsanlar nomogramdan götürülür
- Nöqsanlar düsturla təyin olunur
- Kkənarlaşmalar üç qrupa bölünür

283 Fiziki-mexaniki xassələri normadan kənara çıxma dərəcəsiindən asılı olaraq ipək parçalar hansı sortlara bölünür?

- II və III sorta
- Yüksək sorta
- Aşağı sortlara
- Əla növə
- I sorta

284 Fiziki-mexaniki xassələrin laborator yoxlanması üçün nümunələr necə seçilir?

- Belə nümunə yoxdur
- 0,1 sm-lik nümunə hazırlanır
- 2 m-lik tikə kəsilir
- 1 m-lik tikə kəsilir
- Uzunluğu 5000 m-dək parçadan ən azı üç tikə

285 Hər bir seçilmiş tikə üzərində hansı əməliyyat aparılır?

Eni parçanın eninə bərabər olan nümunə kəsilir

Yoxlanılması lazım olan fiziki-mexaniki xarakteristikaların siyahısından asılı olan nümunə kəsilir

- Yuxarıda sadalananların hamısı
- Sınaq metodlarından asılı olan nümunə kəsilir
- Uzunluğu parçanın enindən asılı olan nümunə kəsilir

286 . Fiziki-mexaniki xassələrin laborator yoxlanması üçün 5000 m növbəti uzunluq üçün parçalarda hansı laborator nümunəsi necə seçilir?

- Altı nümunə seçilir
- Seçilmir
- 0,1 m.uzunluğunda nümunə hazırlanır
- Əlavə bir tikə seçilir
- İki nümunə seçilir

287 Normadan kənaraçıxmalar nə ilə qiymətləndirilir?

- Parçaların sortu ilə
- Parçaların eni ilə
- Mütləq vahidlərdə nöqsanların sayı ilə
- Parçaların uzunluğu ilə
- Sapın qaçması ilə

288 Pambıq parçalarda fiziki-mexaniki xassələrin normadan kənara çıxmalarına görə nöqsanlar necə təyin olunur?

- Nöqsanlar parçanın uzunluğuna bölünür
- Fiziki-mexaniki xassələrin normadan kənara çıxmalarının hamısına görə üzə çıxan nöqsanların cəmi hesablanır
- Nöqsanlar standartdan götürülür
- Nöqsanlar analitik ifadə ilə tapılır
- Nöqsanlar gözlə aşkarlanır

289 Aşağıda sadalananlardan hansı ipək xovlu parçanın şərti uzunluğu göstərir ?

- 250 m
- 350 m
- 25+4
- 150 m
- 400 m

290 Şıqqıltı nöqsanına aşağıdakılardan hansı aid edilir?

- Bəzəkdə yaranan nöqsandır
- Əyirmə nöqsanıdır
- Geniş yayılmışdır
- Belə nöqsan ola bilməz
- Yerli nöqsandır, çapda rast gəlinir

291 Müxtəlif rənglilik nöqsanına aşağıdakılardan hansı aid edilir?

- Burada doğru cavab yoxdur
- Belə nöqsan olmur
- Çirklənmə kimidir
- Qotazlıq kimidir
- Rənglənmiş və çap olunmuş mərhələdə əmələ gələn geniş yayılmış nöqsandır

292 Şəklin yayınması nöqsanlarının xarakteristikasına sadalananlardan hansı aid edilir?

- Birinin yerinə çoxlu sayda sapların qarışması
- Sapların qeyri-düzgün qarışması



Rənglərin müxtəlif intensivliyi  
Sapların qeyri-şaquli yerləşməsi

- Parçada şəklən ayrı-ayrı detallarının qarışması

293 Pambıq parçaların eni 80 sm-dək təşkil etdiyi zaman şərti uzunluğu nə qədər olur?

1200 m

- 40 m
- 400 m
- 100 m
- 10 m

294 Pambıq parçaların bölündüyü qruplar hansılardır?

Cəmisi on qrup var  
Parçaların beş qrupu var  
Pambığın iki qrupu var

- I(geyim), II(ağlar) və III(astar)
- Doğru cavab yoxdur

295 Pambıq parçaların II qrupuna nələr aid edilir?

Kəsik xovlu parçalar  
Yastıq və döşək üzləri  
● Paltar və dekorativ parçalar  
Astar parçaları  
Sərt parçalar

296 İpək parçaların I qrupuna nələr aiddir?

Süni saplardan olan xovlu parçalar  
● Təbii ipək və süni saplardan olan geyim, ağlar, paltar və digər parçalar  
Təbii ipəkdən olan astar parçalar  
Süni saplardan olan ipək parçalar  
Təbii ipəkdən olan xovlu parçalar

297 İpək parçaların bölündüyü qruplar hansılardır?

Doğru cavab yoxdur  
On qrupu var  
Heç bir qrupa bölünmür  
● I, II və III qrup  
Cəmisi bir qrupu var

298 Xovların dazlaşması nöqsanına sadalananlardan hansı aid edilir?

Bəzəkdə yaranır  
● Yerli yayılmış nöqsandır  
Qotazlıqdır  
Əyirmədə yaranır  
Çirklənməyə oxşayır

299 Çəplik nöqsanı haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

Çirklənməyə oxşayır  
● Bəzək mərhələsində istehsal olunmuş geniş yayılmış nöqsandır  
Qotazlıqdır  
Əyirmədə yaranır  
Bəzəkdə yaranır

300 Pambıq parçaların eni 100 sm-dək olduğu zaman şərti uzunluğu nə qədər təşkil edir?

- 320 m
- 300 m
- 3000 m
- 30 m
- 3200 m

301 Aşağıda göstərilənlərdən hansı ipək hamar parçanın şərti uzunluğunu göstərir?

- 300 m
- 100 m
- 400 m
- 40+3 m
- 200 m

302 Nöqsanın ölçüləri artdıqda nə baş verir?

- Üzərindəki nöqtələrin sayı azalır
- Nöqsan ədədi artır
- Nöqsan ədədi azalır
- Nöqsan ədədi sıfıra yaxınlaşır
- Düzgün cavab yoxdur

303 Sapın qçması nöqsanı haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

- Toxuculuq mərhələsində yaranmış yerli nöqsandır
- Qotaz kimidir
- Oxşarlıq kimidir
- Belə nöqsan növü yoxdu
- Geniş yayılmışdır

304 I sort yun parçalar üçün nə qədər yerli nöqsan nəzərdə tutulur?

- 12
- 102
- 32
- 22
- 2

305 Yun parçaların nöqsanları hansı qruplara bölünür?

- Nöqsanlar qrupa bölünmür
- Təkrar
- Yerli və geniş yayılmış
- Fərdi
- Tək-tək

306 Yun parçalar hansı standartlara əsasən I vəII sortlara bölünür ?

- QOST 357-97
- QOST 357-85
- QOST 357-90
- QOST 357-92
- QOST 357-94

307 İpək parça hissəsində birdən çox geniş yayılmış nöqsan olduqda nə baş verir?

- Ən kiçik ballı ədəd nəzərə alınır

- Ən böyük ballı ədəd nəzərə alınır  
Ən böyük ədədlə ən kiçik ədəd bir-birinə vurulur  
Ən böyük baldan ən kiçiyi çıxılır  
Bütün ballar toplanaraq nəzərə alınır

308 Yun parçalarda yerli nöqsanların sayı hansı interval daxilində olur?

- 40-120
- 6-16
- 60-160
- 0,6-1,6
- 4-12

309 II sort yun parçalar üçün nə qədər yerli nöqsan nəzərdə tutulur?

- 160
- 6
- 16
- 36
- 106

310 Yun parçaların sortu hansı standartın tələblərinə uyğun olaraq müəyyənləşdirilir?

- QOST 358-83
- QOST 358-82
- QOST 357-55
- QOST 358-89
- QOST 358-87

311 Kətan parçalar sortlaşdırma standartlarında təyinatlarına görə hansı qruplara bölünür?

- Dekorativ,süfrə
- Ağlar, dəsmallar
- Sadalananların hamsısı
- Texniki parçalar
- Paltar,astar

312 Kətan parçalarda icazə verilməyən yerli nöqsanlar hansılardır?

- Sadalananlardan hamısı  
Əsasda və naxışlarda sapın qalınlığının beş dəfədən artıq böyüməsi  
5 sapda artıq yığışma,düynlərkərtiklər  
2 m-dən böyük yağ ləkələri,ləkələr  
5 sapda artıq 3 və daha artıq sapların yaxınlaşması

313 Kətan parçaların geniş yayılmış nöqsanlarına aşağıda göstərilənlərdən hansı aid edilir?

- Sadalananlar hamısı doğrudur  
Kələ-kötürlük  
Qotazlıq və müxtəlif çalarlılıq  
Şəklin qırılması və naxışın kəsilməsi  
Büzmələr, zolaqlılıq

314 Kətan parçalar sortlaşdırma standartlarında təyinatlarına görə neçə qrupa bölünür?

- 10
- 5
- 4
- 7

315 Geniş yayılmış nöqsanların qiymətləndirilməsi zamanı nə baş verir?

Parçaların sortlaşdırılması

Parça hissəsinin uzunluğu nəzərə alınır

- Parça hissəsinin uzunluğu nəzərə alınmır və nöqsan ədədi parçanın istənilən standart uzunluğunda dəyişmir
- Nöqsan ədədi parçanın istənilən standart uzunluğunda dəyişir
- Göstəricilərin normadan kənara çıxması

316 Yerli nöqsanlardan fərqli olaraq geniş yayılmış nöqsanlar nəyə malikdir?

Parçada daha kiçik sahəni tutur

- Parçada daha böyük sahəni əhatə edir və bəzən bütün uzunluq boyu yayılır
- Parçanın sortunu müəyyən edir
- Parçanın enini əhatə edir
- Parçanın uzunluğunu əhatə edir

317 İpək parçalarda kobud nöqsanlara aşağıdakılardan hansı aid edilir ?

- Bütün cavablar doğrudur
- Deşik və yarıqlar
- Sapın qaçması və ləkələr
- Sap uclarının pis emalı
- Döymələr, sürtülmə və yeyilmələr

318 Aşağıda göstərilənlərdən hansı pambıq parçaların şərti uzunluğu göstərir?

1200 m

200 m

- 20 m

40 m

400 m

319 Pambıq parçaların eni 100 sm-dən böyük olduğu zaman şərti uzunluğu nə qədər təşkil edir?

230 m

- 23 m

42 m

260 m

400 m

320 Çirklənmə nöqsanının xarakteristikasına aşağıdakılardan hansı aid edilir?

Bir neçə sapların çatışmamazlığı

Parçadakı detalların qarışması

Parçaların səthində olan nazik liflər

- Parçaların səthində qalın qabıq, tiftik və kənar ölü liflər

Parçaların səthində xovların olmaması

321 Parçaların xarici görünüş nöqsanlarına aşağıda göstərilənlərdən hansı aid edilir?

- Sadalananların hamısı doğrudur

Aşırım və Şıqqıltı

Qotazlıq və ağıllıq

Çəplilik və müxtəlif rənglilik

Oxşarlıq və xovların dazlaşması

322 Nedosek nöqsanların xarakteristikasına sadalananlardan hansı aid edilir?

Birinin yerinə çoxlu sayda sapların qarışması

- Parçanın naxışlarına üzrə sıxlığın azalmasına görə onun bütün eni boyunca zolaqların yaranması
- Sapların qeyri-düzgün qarışması  
Rənglərin müxtəlif intensivliyi  
Sapların qeyri-şaquli yerləşməsi

323 Çirklənmə nöqsanının xarakteristikasına aşağıdakılardan hansı aid edilir?

- Parçanın səthində liflərin və ya elementar sapların yığılması nəticəsində əmələ gələn qısa nazılmış saplar
- Sapların qeyri-düzgün qarışması  
Rənglərin müxtəlif intensivliyi  
Sapların qeyri-şaquli yerləşməsi  
Müxtəlif rənglənmiş saplar

324 Geniş yayılmış nöqsanlara hansılar aid edilir

Ağır nöqsanlar

Böyük nöqsanlar

Belə nöqsanlar olmur

- Parçanın böyük hissəsindəki və ya bütün hissələrindəki xarici görünüş nöqsanları
- Yüngül nöqsanlar

325 Aşırım nöqsanının xarakteristikasına aşağıda sadalananlardan hansı aid edilir?

Sapların qeyri-düzgün qarışması

- Əsasın bir və ya bir neçə saplarının çatışmamazlığı
- Müxtəlif rənglənmiş saplar  
Sapların qeyri-şaquli yerləşməsi  
Rənglərin müxtəlif intensivliyi

326 Yerli nöqsanların nöqsan ədədi nədən asılıdır?

- Parçanın görünüşündən, təyinatından, qrupundan
- Parçanın kəsimlərinin sayından  
Düzgün cavab yoxdur  
Fiziki-mexaniki xassələrin göstəricilərindən  
Xammalın saxlığından

327 Yerli nöqsanlar hansı nöqsanlara deyilir?

Parçanın eni boyunca gedən

Parçanın hər yerini əhatə edən

Parçanın uzunluğu boyu gedən

- Parçanın bəzi yerlərində kiçik ölçülü olan
- Belə nöqsan növü yoxdur

328 Xarici görünüş nöqsanları necə üzə çıxarılır?

Parçanı bükməklə

Əlini parçaya sürtməklə

- Dəzgahda parçanın üz tərəfini yoxlamaqla
- Parçanı əzməklə  
Parçanı dartmaqla

329 Xarici görünüş nöqsanları necə üzə çıxarılır?

- Gündüz işığında stolun üstündə
- Əlini parçaya sürtməklə  
Parçanı bükməklə

Parçanı iki hissəyə ayırmaqla  
Parçanı kəsməklə

330 Hansı halda yerli, həm də geniş yayılmış nöqsanlar əmələ gələ bilər?

- İstehsalın texnoloji rejiminin pozulmasından  
Texniki səhvlər zamanı  
Keyfiyyətin mənfəə təsirindən  
Xammalın saflığından  
Liflərin sintetikliyindən

331 Hansı halda yerli, həm də geniş yayılmış nöqsanlar əmələ gələ bilər?

- Xovlu xammalın aşağı keyfiyyətindən  
Keyfiyyətin yüksəkliyindən  
Keyfiyyətin yaxşılığından  
Xammalın saflığından  
Liflərin sintetikliyindən

332 Ağıllıq nöqsanı haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

- Belə nöqsan növü yoxdu  
Qotaz kimidir
- Yerli yayılmış nöqsandır  
Geniş yayılmışdır  
Oxşarlıq kimidir

333 Oxşar nöqsanların xarakteristikasına sadalananlardan hansı aid edilir?

- Rənglərin müxtəlif intensivliyi  
Sapların qeyri-düzgün qarışması
- Naxışlarda birinin yerinə iki və ya daha çox sapların tikilməsi  
Müxtəlif rənglənmiş saplar  
Sapların qeyri-şaquli yerləşməsi

334 Çirklənmə nöqsanını səciyyələndirin.

- Qotazlıq kimidir
- Əyirmə istehsal mərhələsində yaranan nöqsandır  
Yerli nöqsandır  
Belə nöqsan olmur  
Aşırım kimidir

335 Nümunələrin ütülənməsi horizontal səthə təzyiqli göstərmədən hansı üsul ilə təyin edilir?

- Fasiləsiz  
Aləti  
Faktiki
- Məişət  
Orqanoleptik

336 Psixrometrik fərq nədir?

- Düzgün cavab yoxdur  
Distillə olunmuş su ilə nəmləndirilmiş iki termometr göstəricisi arasındakı fərkdir  
Quru termometrlərin göstəriciləri arasındakı fərkdir  
Nəmləndirilmiş termometrlərin göstəriciləri arasındakı fərkdir
- Cihazın texniki sənədində göstərilən havanın hərəkəti sürətində quru və rütubətli aspirasion psixrometr termometrlərin göstəricilərinin arasında olan temperatur fərqi

337 Rütubətli termometrlərin temperaturunu səciyyələndirin.

- Cihazın texniki sənədində göstərilən havanın hərəkət sürətində ölçü rezervuarında distillə olunmuş su ilə nəmləndirilmiş aspirasion psixrometr termometrin göstərdiyi havanın temperaturudur  
Quru termometrin temperaturu kimidir  
Düzgün cavab yoxdur  
Quru və rütubətli termometrlərin göstəriciləri arasındakı fərqdir  
Distillə olunmuş sudan istifadə olunmamış termometrin göstərdiyi havanın temperaturudur

338 Quru termometrin temperaturunu səciyyələndirin.

- Quru və rütubətli termometrlərin göstəriciləri arasındakı fərqdir  
Aspirasion psixrometr tipli quru ölçü rezervuarlı cihazın texniki sənədində göstərilən havanın hərəkət sürətində termometrin göstərdiyi havanın temperaturudureni cavab]  
Distillə olunmuş su ilə nəmləndirilmiş termometrin göstərdiyi temperaturdur  
Distillə olunmuş su və rütubətli termometrin göstərdiyi havanın temperaturudur  
Rütubətli termometrlərin göstərdiyi havanın temperaturudur

339 QOST 10681-95 toxuculuq materiallarının hansı metodlarını müəyyən edir?

- Elastikliyi  
Dartılmanı  
Uzanmanı
- Otaqda nisbi rütubəti, temperaturu, bu amillərin sınaqdan əvvəl və sınaq müddətində stabil saxlanması və ölçmə metodlarını
- Plastikliyi

340 Pambıq iplik və onun süni saplarla qarışığından olan parçalar üçün ütü hansı temperaturadək qızdırılır?

- 300 dərəcə C
- 180+10 dərəcə C
- 500 dərəcə C
- 450 dərəcə C
- 350 dərəcə C

341 Bütün nümunələr üçün islatma müddəti nə qədər təşkil edir?

- 45 dəq
- 1 saat
- 15 dəq
- 20 dəq
- 30 dəq

342 Sınaqlardan sonra parça nümunələri havanın nisbi rütubəti nə qədər təşkil edən şəraitdə saxlanılmalıdır?

- 40+3%, 40-3%
- 55+4%, 55-4%
- 65 +5%, 65-5%
- 70+5%, 70-5%
- 80+5%, 80-5%

343 Kətan parçasının taktiki səthi sıxlığının təyininə aşağıdakılardan hansı aid edilir?

- Nümunənin kütləsi çəkilən nümunələrin sayı ilə nümunənin sahəsinin hasilinə bölünür  
Belə düstur yoxdur  
Nümunələrin sayı sahəyə vurulur  
Nümunələrin sayı sahəyə bölünür  
Nümunənin kütləsi sayına vurulur

344 Sınaqlardan sonra parça nümunələri hansı temperaturda saxlanılır

- 20+5%, 20-5%
- 69+5%, 69-5%
- 74+5%, 74-5%
- 56+4%, 56-4%
- 47+3%, 47-3%

345 Sıxılmanın qiyməti hansı dəqiqliklə ölçülür?

- 0,07 %
- 0,05 %
- 0,01 %
- 0,02 %
- 0,04 %

346 Sınaqlardan sonra parça nümunələri müəyyən şəraitdə saxlanıldıqdan sonra hansı dəqiqliklə ölçülür?

- 4mm
- 2 mm
- 1 mm
- 3 mm
- 1.5 mm

347 Toxuculuq materiallarının sınaqdan əvvəl sınaq vaxtı nümunələri hansı temperaturda saxlanılır?

- 34+4% ; 34-4%
- 45-6% ; 45+6%
- 27+3% ; 27-3%
- 25+3% ; 25-3%
- 20+2% ; 20-2%

348 Toxuculuq materiallarının sınaqdan əvvəl sınaq vaxtı nümunələri hansı nisbi rütubətdə saxlanılır?

- 82-4% ; 82+4%
- 76+5% ; 76-5%
- 65+2% ; 65-2%
- 53-4% ; 53+4%
- 78-6% ; 78+6%

349 Poliefir saplardan ibarət olan parçalar üçün ütü hansı temperaturadək qızdırılır?

- 1500 dərəcə C
- 250 dərəcə C
- 350 dərəcə C
- 50 dərəcə C
- 150 dərəcə +10 dərəcə C

350 Süni və sintetik saplar və onların qarışığından ibarət olan parçalar üçün ütü hansı temperaturdək qızdırılır?

- 100+10 dərəcə C
- 300 dərəcə C
- 50 dərəcə C
- 500 dərəcə C
- 400 dərəcə C

351 Nümunələrin ütülənməsi horizontal səthə təzyiqlə göstərmədən məişət ütüsü vasitəsi ilə hansı qayda ilə həyata keçirilir?

Örtüklər üçün ütünü istənilən istiqamətlərdə hərəkət etdirməklə.



Pambıq iplik və onların süni sap və ipliklərlə birləşməsindən alınan pərdə və tül kətanlar ütünü diaqonal üzrə iki, əks istiqamətlərdə beş dəfə hərəkət etdirməklə

- Sadalananların hamısı  
Süni və sintetik saplardan və onların qarışığından olan pərdə və tül kətanları ütünü beş dəfə istənilən iki istiqamətdə əks tərəflərə hərəkət etdirməklə ütülənir  
Nümunənin kütləsi 2% dəqiqliklə ilkin kütləyə çatanadək qurudulma sona çatdırılır

352 Sadalananlardan hansı parça lentinə malik olmalıdır?

- İstehlakçının koordinatları  
Təmizlənmə, yuyulma və ütülənməsinin şərti işarələri  
İcraçının soyadı  
İstehsalçının adı  
Fabrikin ünvanı

353 Cüt və komplekt məmulatlar nəyə əsasən seçilir?

- Yuxarıda sadalananların hamısı  
Kətanın ölçüsünə  
Şəkillərinə  
Faunaya  
Sıxlığına

354 Məmulatlar ekspertizaya təqdim edilərkən nəyə malik olmalıdırlar?

- Bütöv  
Ləkəsiz, tikiş qüsuru olmayan əmtəə görünüşünə malik olmalıdır  
Təmiz  
Səliqəli  
Belə bir tələb yoxdur

355 Məmulatların xətti ölçülərinin, xarici görünüşün defektlərinin ölçülərini müəyyən etmək üçün nədən istifadə olunur?

- Sadalananların hamısı doğrudur  
Bölgüsü 1mm olan bükülməyən xətkəş  
Ruletka  
Üçbucaq  
Toxuculuq lupası

356 Məmulatın qüsurları nə ilə qeyd olunur?

- Elektron cihazlarla  
Sıqnal işarələri ilə  
Nişan ilə  
Möhür ilə  
Ölçmə vasitələri ilə

357 Ekspert nümunə olmadığı halda aşağıda sadalananlardan hansını müəyyən edir?

- Məhsulun çeşidini  
Məhsulun xammal tərkibini  
Məhsulun keyfiyyətini  
Məhsulun kəmiyyətini  
● Qüsurları, onların xarakterini, mənşəyini və məhsulun keyfiyyətinə mümkün təsiri müəyyən edir

358 Aşağıda sadalananlardan hansı firma nişanına malik olmalıdır?

- Sadalanan məlumatların hamısı olmalıdır  
Xammalın tərkibi

Artikulu və ölçüsü  
İstehsalçı müəssisə və ölkə  
Məmulatın adı

359 Nümunəyə görə alınmış məmulatlar nəyə uyğun olmalıdır?

- Sadalananların hamısı doğrudur  
Konstruksiya üzrə nümunə dublikatına  
Bəzək üzrə nümunə dublikatına  
Furnitur üzrə nümunə dublikatına  
Emal texnologiyası üzrə nümunə dublikatına

360 Keyfiyyətə nəzarətin aparıldığı otaqda hansı işıqlanmadan istifadə olunur?

- Süni  
Elektrik  
Fotohəssas  
Təbii və lüminessent  
Reostat

361 Qarşıya qoyulan məsələnin həllinin mümkün olmadığı halda nə baş verir?

- Düzgün cavab yoxdur  
Ekspert dayandırılır  
Sifarişçinin sifarişi dayandırılır  
Ekspertiza predmetinə heç bir düzəliş edilmir  
Ekspert sifarişçi ilə birlikdə ekspertiza predmetinə düzəliş edilməsi və ya digər qərarın qəbul edilməsinə dair danışıqlar aparılır

362 Laboratoriya sınaqlarını səciiyələndirin.

- İstehlakçının işlətməsi ilə keçirilir  
Laboratoriya şəraitində həyata keçirilir  
Zavodda həyata keçirilir  
Fabrikdə həyata keçirilir  
İstismar prosesində həyata keçirilir

363 Tikiş məmulatlarının ekspertizası nəyə uyğun olaraq aparılır?

- İstehlakçıların arzusu ilə  
İstehsalçının tələbi ilə  
Tədarükçünün təqdimatı əsasında  
Sifarişçinin irəli sürdüüyü tələblər əsasında  
Fabrik müdirinin arzusu ilə

364 Ekspert nəyi həyata keçirir?

- Partiyanın təqdim olunan sənədlərə uyğunluğunu müəyyən edir  
Müşayiətedici sənədlərin mövcudluğunu yoxlayır  
Sadalananların hamısı doğrudur  
Məhsulun çeşidi, miqdarı üzrə sortlaşdırılması dəqiqləşdirilir  
Məhsulun yığılması və saxlanması şəraiti ilə, məmulatın markalanması ilə tanış olur

365 Ekspertiza kim tərəfindən həyata keçirilir?

- Mühəndis  
İstehlakçı  
Ekspert  
İstehsalçı

Psixoloq

366 Məhsulun keyfiyyətinin yoxlanması metodlarına aşağıda sadalananlardan hansı aid edilir?

- İxtisaslaşdırılmış
- Orqanoleptik, ölçmə və laboratoriya sınaqları
- Aləti
- Dövrü
- İlkin

367 Ölçmə metodunu səciyyələndirin.

- Ölçmə vasitələrinin köməyi ilə həyata keçirilir
- Laboratoriya şəraitində həyata keçirilir
- İstismar sınaqları vasitəsi ilə həyata keçirilir
- İstehlakçının işlətməsi ilə həyata keçirilir
- İstismar prosesində həyata keçirilir

368 Orqanoleptik metodu səciyyələndirin.

- Belə metod yoxdur
- Müşahidə aparmaqdır
- Gözlə baxmaqdır
- Əllə toxunmaqdır
- İnsanın hissiyat orqanları vasitəsi ilə həyata keçirilir

369 Məmulatların xətti ölçülərinin, xarici görünüşün defektlərinin ölçülərini müəyyən etmək üçün nədən istifadə olunur?

- Sadalananların hamısı doğrudur
- Transportir
- Santimetr
- Millimetrlərlə olan yumşaq metr
- Toxuculuq lupası

370 Laboratoriyaya göndərilən nümunələrin seçilməsi üsulu aşağıda sadalananlardan hansının əsasında həyata keçirilir?

- Təkliflər
- Tövsiyələr
- Təlimatlar
- Normativ-texniki sənədlər
- Müddəalar

371 Ekspert nümunələrin seçilməsi zamanı nə edir?

- Normativ-sənədə uyğunluğu müəyyən edir
- Akt tərtib edir, sınaqların hansı göstəricilər üzrə aparılmasını və göndərilən nümunələrin sayını göstərir
- Nümunələrin yararlılığını müəyyən edir
- Ölçmələr aparır
- Xətalrı müəyyən edir

372 Laboratoriya sınaqlarının aparılması üçün nümunələr kim tərəfindən seçilir?

- İstehlakçı
- Ekspert
- Rəhbər
- Başçı
- Sədr

373 Məmulat etikətdə göstərilərsə, onda sertifikatlaşdırma qaydası nə üzrə aparılmalıdır?

- İstehlakçının qərarı üzrə
- Ədəbiyyata baxmaq lazımdır
- Xüsusi təlimat üzrə
- QOST 29223-91 üzrə aparılmalıdır
- İstehsalçının qərarı üzrə

374 Nəyi təyin etmək üçün laboratoriya şəraitində sınaqlar aparılmalıdır?

- Xammalın tərkibini
- Parçanın keyfiyyətini
- Bütün cavablar doğrudur
- Mexaniki xassələrini
- Fiziki xassələrini

375 Nəzarətə təqdim edilən məmulat hansı əmtəə görünüşünə malik olmamalıdır?

- Tikiş yerlərinin kobud görüntü və söküləri
- Əzilmələr
- Sadalananlar hamısı doğrudur
- İstilik emalının izləri
- Rəng solğunluğu

376 Keyfiyyət aparılan otaqda nəyə yol verilməməlidir?

- Təbii işıqlanmaya
- Lümineset işıqlanmaya
- Məmulatın işıqlanmayan və ya günəş şüalarının birbaşa düşdüyü otaqda məhsula baxış keçirməyə
- Məmulatın 48 saat ərzində saxlanması
- Lüminisat və təbii işıqlanmaya

377 Ekspert məhsulun keyfiyyətini yoxlama metodunu nəyə uyğun olaraq müəyyən edir?

- İstehsalçı ilə məsləhətləşərək
- Öz iradəsi ilə
- İntuitiv olaraq
- Standartların müddəalarına uyğun olaraq
- Təlimata görə

378 Məhsulun sertifikatlaşdırılmasında hansı standartdan istifadə olunmasını müəyyən etmək üçün aşağıdakılardan hansını bilmək lazımdır?

- Müdiriyyətin tövsiyələrini
- İstehsalçıdan soruşmaq lazımdır
- Məmulatın xammal tərkibi
- İstehsalçının arzusunu
- İcraçının istəklərini

379 Yüngül sənaye məhsulunun sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar sənədində aşağıdakılardan hansı sadalanır?

- Məhsulun sertifikatlaşdırılması üzrə bütün göstəricilər
- Məcburi sertifikatlaşdırmaya mürəz qalan yüngül sənaye məmulatlarının bütün növləri
- Sadalananların hamısı
- Nümunə seçimi qaydaları
- Konkret məhsula qoyulan tələbləri müəyyənləşdirən bütün sənədlər

380 Məhsulun nümunəsi vəya dublikatı olmadıqda ekspert nə edir?

- Sadalananların hamısı doğrudur  
Aşkar edilmiş qüsurları layihə edir  
Onların xarakteri və mənşəyini göstərir  
Məhsulun keyfiyyətinə təsirini müəyyən edir  
Normativ-texniki sənədlərin tələblərinə rəhbər tutur

381 Ekspert nümunənin dublikatı olmadığı halda aşağıda sadalananlardan hansını müəyyən edir?

Məhsulun istifadəyə yararlılığını

- Uyğun normativ-texniki sənədləşmənin tələblərini rəhbər tutaraq defektləri müəyyən edir  
Məhsulun çeşidini  
Məhsulun növünü  
Məhsulun nömrəsini

382 Keyfiyyətinə nəzarət üçün hazırlanmış məmulatın otaqda saxlanma müddəti nə qədər təşkil edir?

1 saat

Dörd gün

Bir gün

- 48 saat  
Bir həftə

383 Ekspert hansı standartda uyğun olaraq məhsulun nümunələrinin seçilməsini həyata keçirir?

- “Parçalar və ədədi toxuculuq məmulatları. Qəbul edilməsi və nümunələrin seçilməsi qaydası”  
“Tikiş məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”  
“İpək məhsullarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”  
“Ölçmələrin sınağı üzrə qaydalar”  
“Parça məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”

384 Qadın kostyumlarının sertifikatlaşdırılması nəyin əsasında həyata keçirilir?

“İpək məhsullarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”

“Ölçmələrin sınağı üzrə qaydalar”

“Tikiş məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”

“Parça məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”

- “Yüngül sənaye məhsulunun sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”

385 Laboratoriyaya göndərilən nümunələrin seçilməsi hansı standart tərəfindən aparılır?

QOST 20566-87

QOST 20566-69

QOST 2056673

QOST 20566-78

- QOST 20566-95

386 Cüt və dəst məmulatlar nəyə uyğun seçilməlidir?

- Sadalananların hamısı doğrudur  
Ölçüyə  
Bəzəyə  
Rəng çalarlarına  
Parçasının sıxlığına

387 Məhsul haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

- Sadalananların hamısı doğrudur  
Məhsula baxış xüsusi stol üzərində aparılmalıdır

Onun səthi hamar və işıqlı tonda olmalıdır  
Stolun ölçüsü elə olmalıdır ki, yoxlanan məmulatı orada tam açıb baxmaq mümkün olsun  
Məmulatyalnız açılmış və sərilməş halda yoxlanmalıdır

388 Kişi üst geyimlərinin ekspertizası aşağıda sadalananlardan hasnına əsasən həyata keçirilir?

- Belə bir əsas olmaya da bilər
- Kişilərin silüetinə
- Kişi paltarının ölçüsünə
- Kişilərin tipik fiquruna
- Sifarişçinin irəli sürdüyü tələblərə

389 Rəng dəyişmələri etalonla görə qeydə alınaraq etalon kimi hansı sənəddə rəqlamentləşdirilir?

- “ Rəng dəyişmələrinin qiymətləndirilməsi üçün boz şkala”
- “ Göndəriş üzrə qaydalar”
- “Parça məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”
- “ Ölçmələrin sınağı üzrə qaydalar”
- “ Tikiş məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”

390 Üzvi həlledicilərin təsirinə boyağın dayanıqlığı üzrə sınaqlar necə yoxlanılır?

- Belə sınaq metodu yoxdur
- Nümunə kəsilir
- Nümunə həlledicidə saxlanılır, yuyulur, qurudulur və etalonla müqayisə edilir
- Nümunə çəkilir
- Nümunə dartılır

391 Rəng dəyişmələri etalonla görə qeydə alınaraq etalon kimi hansı sənəddə rəqlamentləşdirilir?

- QOST 9733.0-93
- Belə bir sənəd yoxdur
- Düzgün cavab yoxdur
- Belə bir sənəd yoxdur
- Bu xüsusi təlimatla tənzimlənir

392 Ekspert hansı standartda uyğun olaraq sınaqların nəticələrini buraxılan səviyyə ilə tutuşdurur?

- “ Tikiş məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”
- “ Ölçmələrin sınağı üzrə qaydalar”
- QOST 23433-99
- “Parça məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”
- “ Göndəriş üzrə qaydalar”

393 Göstərilən göstəricilərin hər biri verilmiş standarın tələblərinə uyğun gələrsə, bu zaman nə baş verir?

- Texniki şərt tərtib edilir
- Protokol yazılır
- Xüsusi qaydalar işlənir
- Sertifikat verilməsinə dair qərar qəbul edilir
- Təlimat yazılır

394 Astar üçün xammalın tərkibinin hansı standartda müəyyən olduğunu göstərin?

- “İpək, yarımpipək,pambıq,qarışıq parça və məmulatlar kiyəvi sınaq metodları”
- “Tikiş məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”
- “Göndəriş üzrə qaydalar”
- “ Ölçmələrin sınağı üzrə qaydalar”
- “Parça məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”

395 QOST 25.617-93 standartlarında xammal tərkibinin müəyyən edilməsi üçün nə verilir ?

Məhsulların çeşidi

- Məmulatların xammal tərkibinin təyin edilməsi üçün sınaqlar, reaktiv və avadanlıqlar
- Məmulatın görünüşü  
Məhsulların artikulu  
Məmulatın modelləri

396 Astar üçün xammalın tərkibinin hansı standartda müəyyən olduğunu göstərin?

Toxuculuq kitablarında

Təlimatlarda

- QOST 25.617-93
- Monoqrafiyalarda  
Bu sahənin elmi məqalələrində

397 Məmulatın üz və astarının sertifikatlaşdırma üçün sınaqlara uğradılır. Bunlar hansılardır?

Tərləmə təsirindən boyağın rənginin dayanıqlılığı yoxlanılır

- Sadalananların hamısı
- Üzvi həlledicilərin təsirində boyağın dayanıqlılığı yoxlanılır  
Ütüləmə təsirində rəngin dayanıqlılığı yoxlanılır  
Distillə olunmuş suyun təsirində rəngin dayanıqlılığı yoxlanılır

398 Adətən kostyumun hansı materiallardan ibarət olduğunu göstərin.

Yun və pambıq

Üst və alt

4 növ parçadan tikilə bilər

- Üst (üz) və astar
- İpək və kətan

399 Tərləmə təsirindən boyağın rənginin dayanıqlığının tənzimləndiyi sənəd hansıdır?

Texniki rəqlamentlər

Təlimat

- QOST 9733.6-93 standartı ilə
- Qaydalar  
Müddəalar

400 Distillə olunmuş suyun təsirində dayanıqlığı hansı sənəd üzrə yoxlanılır?

- QOST 9733.5-93
- Təlimat  
Texniki rəqlamentlər  
Müddəalar  
QOST 9733.5-88

401 Məmulat etikətdə göstərilərsə, onda sertifikatlaşdırma qaydası hansı standart üzrə aparılmalıdır?

- “Tikiş məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”
- “Geyim parçaları kimyəvi saplardan”  
“Parça məmulatlarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”  
“Ölçmələrin sınağı üzrə qaydalar”  
“İpək məhsullarının sertifikatlaşdırılması üzrə qaydalar”

402 əgər etikətdə məmulatın xammal tərkibi yoxdursa, o, zaman nə etmək lazımdır?

“Göndəriş blankını doldurmalı”

- Sadalananların hamısı doğrudur  
Nömrə kodlaşdırılmalı  
Kostyuma nömrə qoyulmalı  
Xüsusi laboratoriyalara müraciət edilməli

403 Tərləmə təsirindən boyağın rənginin dəyişməsinə sınaqlar necə aparılır?

- Belə sınaq metodu yoxdur
- Nümunələr reaktivdə saxlanılır, qurudulur və xüsusi etalonla müqayisə edilir  
Nümunələr qurudulur  
Nümunələr çəkilir  
Nümunələr isladılır

404 Ütülənmə təsirinə rəngin dayanıqlığı hansı sənəd üzrə yoxlanılır?

- Texniki rəqlamentlər  
Təlimat  
QOST 9733.7.93  
Tədqiqat  
Texnoloji proses

405 Üzvi həlledicilərin təsirinə boyağın dayanıqlığı hansı sənəd üzrə yoxlanılır?

- Tədqiqat  
Təlimat  
QOST 9733.13.93  
Texniki rəqlamentlər  
Texnoloji proses

406 Distillə olunmuş suyun təsirinə rəngin dayanıqlılığına sınaqlar necə aparılır?

- Nümunə biçilir  
Nümunə çəkilir  
Nümunə dartılır  
Nümunə müəyyən müddət suda saxlanılır, yuyulur, etalonla müqayisə edilir  
Nümunə ütülənir

407 Ütülənmə təsirinə rəngin dayanıqlığına sınaqlar necə aparılır?

- Onu sınaq etmək olmaz  
Nümunə yuyulur  
Nümunə qurudulur  
Nümunə biçilir  
Nümunə buxarla ütülənir, qurudulur və etalonla müqayisə edilir

408 Tikiş fabrikində məmulatı hazırlamaq üçün aşağıda sadalanan hansı sort materiallardan istifadə edilir?

- Heç bir sort istifadə olunmur  
Qeyri-sort materiallar  
Əsasən I və II sort  
3 və 4-cü sort  
Yüksək sort

409 Pambıq və ipək parçalarının sortunun müəyyən edilməsi nəyə əsaslanır?

- Mexaniki xassələrdən istifadəyə  
Görünüşünə və təyinatına  
Standartlarla və texniki şərtlərlə müəyyən edilən tələblərin ödənilməsinə  
Maddənin konsentrasiyasının təyininə



Parçaların fiziki-mexaniki xassələrindən istifadəyə

410 Məhsulun sortu dedikdə nə başa düşülür?

Məhsulun növü

- Normativ sənədlərlə müəyyən edilmiş bir və ya bir neçə keyfiyyət göstəriciləri üzrə müəyyən növ məhsulun dərəcəsi
- Məhsulun əmək tutumu  
Keyfiyyət göstəricisi  
Məhsulun artikulu

411 Məhsulun əsas xarakteristikalarından birini sadalayın.

Eni

Görkəmi

Rəngi

Uzunluğu

- Sortu

412 Toxuculuq materiallarının keyfiyyətinin aşağıda sadalananlardan hansına əsasən qiymətləndirilməsi həyata keçirilir?

- Standartlara və ya digər normativ sənədlərə əsasən
- Görkəminə görə  
Parcanın rənginə görə  
Parcanın ölçülərinə görə  
Görünüşünə görə

413 Aşağıda sadalananlardan hansı tikiş məmulatı üçün istifadə olunmur?

Sort materialları

İpək parçalar

- Qeyri- sort materiallar
- Pambıq parçalar  
Yun parçalar

414 Materialın sortu harada müəyyən edilir?

Müəssisədə

Zavodda

İpək parça istehsalında

- Toxuculuq fabrikində
- Parça istehsalında

415 Buraxıla bilən nöqsanların sayı 1-ci sort pambıq parçalarda nə qədər təşkil edir?

1000

100

300

200

- 10

416 Buraxıla bilən nöqsanların sayı 2-ci sort ipək parçalarda nə qədər təşkil edir?

- 17

27

47

37

170

417 Buraxıla bilən nöqsanların sayı 1-ci sort ipək parçalarda nə qədər təşkil edir?

- 70
- 27
- 17
- 700
- 7

418 Hər bir parça hissəsinin sortu nəyə əsasən müəyyən edilir?

- Siluetin yoxlanılmasına
- Lifləri yoxlanılmasına
- Geyimin cizgisinin yoxlanılmasına
- Ümumi nöqsanların sayına
- Modelin sınaq edilməsinə

419 Sortlaşmanın müvafiq standartları ilə parçanın hissəsinə uyğun olaraq onun sortu nə ilə göstərilir?

- Göstərilmir
- Simvolla göstərilir
- Müəyyən rəqəmlərin sırası ilə göstərilir
- Emblemlə göstərilir
- Xüsusi işarə ilə göstərilir

420 Məhsulun sortu aşağıda sadalananlardan hansına əsasən müəyyən edilir?

- Parçanı dartmaqla
- Geyimi siluetə geyindirməklə
- Silueti yoxlamaqla
- Laboratoriya sınaqları ilə fiziki-mexaniki xassələri qiymətləndirməklə
- Parçanı əzməklə

421 Genetik aparatda dəyişikliklərin xarakterindən asılı olaraq mutasiya hansı növlərə bölünür?

- Baş ağrıları
- Allergiyaya
- Genom, xromosom və gen mutasiyaları
- Qıciq
- Mədə ağrıları

422 Qaz və buxar şəklində ayrılmış komponentlər xromotoqrafik sütunda hansı metodla kəmiyyətcə qiymətləndirilir ?

- İnfraqırmızı spektroskopiyaya metodları ilə
- Düsturdan tapılır
- Tənasüblə hesablanır
- Standartdan götürülür
- Həmin maddə sorbsiya edilir

423 Müxtəlif şəraitdə insan orqanizminə aşağıda sadalananlardan hansı təsir edir?

- Nəcib metallar
- Əlvan metallar
- Qara metallar
- Nadir metallar
- Qazlar, həlledicilər və aeroxollar

424 Ozonun təsiri necə səciyyələndirilir?

- Selikli qışaları qıcıqlandırır, sinədə təzyiq, baş ağrıları və yuxululuq yaradır  
Müsbət təsir göstərir  
Mənfi təsir göstərir  
Qismən müsbət təsir edir  
Qismən zərər verir

425 Ozon hansı təsirlərə malikdir?

- Toksiki  
Dezinfeksiyaedici və oksidləşdirici  
Qıcıqlandırıcı  
Mutagen  
Sensibilizasiyaedici

426 Aşağıda sadalananlardan hansı Ozon qazına aid edilir?

- Dəm qazına oxşayır  
Mavi rəngli qazdır, xarakterik kəskin iyə vardır  
Ziyansız qazdır  
Rəngsiz qazdır  
İysiz qazdır

427 Aşağıda sadalananlardan hansı Ozon qazına aid edilir?

- Ziyansız qazdır  
Dəm qazına oxşayır  
Florun analoqudur  
Oksigenin allotropik formasıdır, molekulunda üç atom var  
Xlorun əvəzedicisidir

428 Dəm qazını səciyyələndirin.

- Rənglidir  
İylidir  
Havadan bir qədər ağırdır  
Yanmır  
Rəngsiz, iysiz, dadsızdır

429 Havada dəm qazının insan üçün təhlükəli miqdarı nə qədər təşkil edir?

- 20%  
2%  
8-10%  
100%  
50%

430 Havada monooksidin olması insanda nəyə səbəb olur?

- Baş ağrıları, qulaqlarda küy, gicəllənmə, zəiflik, təngnəfəslik, ürəkbulanma, qusmaya  
Qanaxmaya  
Gözlər yaşarır  
Əzələ ağrılarına  
Heç nə baş vermir

431 Dəm qazı ilə zəhərlənmə zamanı hansı proses baş verir ?

- Oksigen artır  
Helium artır  
Qanda oksihemoqlobini karboksi hemoqlobinə çevrilir

- Qanaxma baş verir  
Azot artır

432 əgər udulan havanın tərkibində dəm qazı olarsa bu zaman nə baş verir?

- Göz ağrıları  
Sinir ağrıları
- Daxili oksigen çatışmamazlığı  
Qanaxma  
Amalqama

433 İnsan tərəfindən buraxılan havanın tərkibini nələr təşkil edir ?

- 70% azot, 17% oksigen və 4% karbon dioksidi  
70% xlord  
75% azot  
75% oksigen  
50% arqon

434 QOST 12.0.003-74 standarına uyğun olaraq zərərli və təhlükəli kimyəvi amillər insan orqanizminə təsirinə görə necə qruplaşdırılır ?

- Qızartı verən  
Zəhərli  
Zərərli  
Gözyaşardıcı
- Toksik, kanserogen, mutagen, qiciqlandırıcı və s.

435 Kimyəvi maddələr insan orqanizminə və ətraf mühitə hansı şəkildə təsir göstərə bilər?

- Metalların aerosolları  
Metalların buxarları  
Qeyri-metalların buxarları
- Yuxarıda sadalananlardan hamısı  
Metalların, qeyri-metallarının birləşmələrinin qazları

436 Karbon qazını səciyyələndirin,

- Aktivliyi çox olan qazdır  
düzgün cavab yoxdu  
İnsana heç bir təsir göstərmir  
Rənglidir
- Aktivliyi az olan qazdır, rəngsizdir

437 Metan hansı qazların tərkibində olur

- Texnogen qazların  
Hidrogen sulfidin  
Kükürd qazının  
Karbon qazının
- Generator, koks və digər qazların

438 Hidrogen sulfidi səciyyələndirin.

- Ətirli qazdır  
Zərərsiz qazdır  
İysiz və zərərsiz qazdır  
Zəhərsiz qazdır
- Lax yumurta iyi verir, qıcolma və ani ölümə səbəb olur

439 Kükürd qazının təsiri zamanı nə baş verir?

- Tənəffüs yollarının selikli qişasını qıcıqlandırır
- Əksinə faydalıdır
- Zərərli qaz deyil
- Zəhərli təsiri yoxdur
- Müsbət təsir göstərir

440 Müasir xromatoqrafların dəstinə aşağıda sadalananlardan hansı aid edilir?

- Bərk məhlullar
- Belə bir dəst buraxılmır
- Bərk maddələr
- Duru məhlullar
- Avtomatik qurğular, dedektorlar, mikroprosessorlar, standart nümunələr dəsti

441 Ağ ciyərlərə dağıcı təsir göstərməklə boğucu təsire aid edilən qazlar hansılardır?

- Flor
- Ozon
- Oksigen
- Dəm qazı və ammoniyak
- Xlor

442 Genom nəyə deyilir?

- Düzgün cavab yoxdur
- Bircins xromosom dəstində olan genlərin fərqi
- Bircins xromosom dəstində olan genlərin hasilinə
- Bircins xromosom dəstində olan genlərin nisbətində
- İnsan hüceyrəsinin bircins xromosom dəstində olan genlərin məcmusuna

443 Mutagen təsir nəyə gətirib çıxarır?

- Allergiyaya
- Həssaslığa
- Əzələ ağrılarına
- Qanaxmaya
- Genetik informasiyaların saxlanması

444 Qaynama temperaturu neçə dərəcəyə qədər olan maddələri xromatoqraflarının köməyi ilə analiz etmək olar ?

- 2000 dərəcə C
- 173-800 dərəcə C
- 2200 dərəcə C
- 1700-1800 dərəcə C
- 200 dərəcə C

445 Sensibilizasiyaedici təsir nəyə səbəb olur?

- Əzələlərin şişməsinə səbəb olur
- İnsan orqanizminin və ya onun ayrı-ayrı orqanlarının hər hansı qıcıqlandırıcıya həssaslığını artırır
- Qanaxmaya səbəb olur
- Qıcıqlanmaya səbəb olur
- Mədə ağrıları yaradır

446 Detektorların iş prinsipi hansı metodlara əsaslanır?

- Bərk
- Reduksiya
- İstilik,ionlaşma və digər
- İnduksiya
- Qatı

447 Hərəkətli faz nədən ibarətdir?

- Fiziki xassələrdən
- Tədqiq edilən qazın hərəkətini təmin edən,sütunda sabit sürətlə axan mayedən yaxud inert qazdan
- Qələvilərdən
- Duzlardan
- Bütün maddələrdən

448 Komponentlərin ayrılması üçün istifadə olunan üsullardan asılı olaraq xromotoqrafiyanın hansı metodları fərqləndirilir?

- İnduksiya metodu
- İonmübadiləsi, helium nüfuz edən və absorbsiya
- Dielektrik metodu
- Elektrik metodu
- Reduksiya metodu

449 Qana, sinir sisteminə təsir göstərməklə boğucu təsirə hansı qazlar aid edilə bilər?

- Oksigen
- Hidrogen sulfid, benzol
- Kükürd
- Azot
- Ozon

450 Aşağıda sadalanan qazlardan hansı boğucu təsirə malikdir ?

- Kükürd
- Oksigen
- Karbon qazı, metan qazı
- Hidrogen
- Helium

451 Hansı maddələrin analizində maye xromotoqraflardan istifadə olunur?

- Yüksək temperaturlarda parçalanan maddələrin
- Bərk maddələrin
- Bərk məhlulların
- Mineral maddələrin
- Dağ süxurlarının

452 Qıcıqlandırıcı təsirin baş verməsi nəyə gətirib çıxarır?

- Qanaxmaya
- Zıyanı yoxdur
- Əzələlərin şişməsinə
- Gözün, tənəffüs yolları və ağ ciyərlərin selikli qişasına təsirinə səbəb olur
- Mədə ağrılarına

453 Toksik təsirin baş verməsi nəyə gətirib çıxarır ?

- Zəhərli maddələrin təsirindən insanın zəhərlənməsinə
- Qanaxmaya

Heç bir təsiri olmur  
Sümük sınıqlarına  
Əzələ ağrılarına

454 Kanserojen təsirin baş verməsi nə yaradır ?

Qanaxma  
Mədə ağrıları  
Allergiya  
Qıcıqlanma

- İnsan orqanizminə təsir edən kimyəvi xassələr müəyyən şəraitlərdə xərçəng və digər şişləri

455 İnsan orqanizminə təsirinə görə təsirlər hansılardır?

Ağrı verənlər  
Ağrı kəsicilər  
Düzgün cavab yoxdur

- Təhlükəli və zərərli təsirləri  
Ağrını artıranlar

456 Metanın hava ilə qarışması zamanı nə baş verir?

Zərərsiz qarışıq alınır  
İdeal duru məhlul yaranır  
Bərk məhlul yaranır

- Partlayıcı qarışıq alınır  
Duru məhlul alınır

457 Bizim qəbul etdiyimiz havanın tərkibi nədən ibarətdir ?

- 79% azot və 21% oksigen  
50% helium  
50% hidrogen  
20% oksigen  
20% azot

458 Allotropiya dedikdə nə başa düşülür ?

Tropik xəstəlik  
Allergiya xəstəliyi  
Allergik reaksiya  
Tropik küləkdir

- Eyni bir kimyəvi elementin iki və daha çox maddə şəklində mövcud olması

459 Kumulyasiya dedikdə nə başa düşülür?

- Orqanizmə daxil olan zərərli təsirin toplanaraq artması  
Dərmanların allotropikliyi  
Orqanizmin çevikliyi  
Orqanizmin möhkəmliyi  
Orqanizmə müsbət təsir

460 Metil spirtinin buxarları haqqında deyilənlərdən hansı doğrudur?

Zərərsizdir  
İyi və dadı yoxdur

- toksikdir, sinir və damar sistemini zədələyir  
Allotropikdir  
Zəhərsizdir

461 Benzol qazı haqqında aşağıda sadalananlardan hansı doğrudur ?

- Adi generator qazıdır
- Bir qədər zəhərlidir
- Eriteməyə və ekzeməyə səbəb olan rəngsiz, tipik iyə malik qazdır
- İnsana ziyan vermir
- Koks qazıdır

462 Təhlükəli təsirlərin oxşarlılığına görə təhlükələr nə ilə müəyyənləşdirilir?

- Məhsulun sertifikatlaşdırılması ilə
- Ətraf şəraitin amilləri ilə
- Məhsulun konstruksiyası ilə
- Məhsulun çeşidi ilə
- Oxşarlıq təhlükə mənbələri və dəyən ziyanın xarakteri ilə

463 Dolaylı təhlükələr nə vasitəsi ilə üzə çıxır?

- Məhsulun reallaşdığı xarici mühitin süni yaradılmış sahəsi
- Yanğın
- Partlayış
- Maddənin xarici quruluşu
- Zərərli maddələr

464 Sınaqlar keçirilmə məqsədindən asılı olaraq hansı sınaqlara bölünür?

- Təyinat, etibarlılıq və təhlükəsizlik sınaqlarına
- İlkin sınaqlara
- Qəbul sınaqlarına
- Aləti sınaqlara
- Tipli sınaqlara

465 Birbaşa təhlükələr nə zaman özünü göstərir?

- Maddənin daxili quruluşu
- Məhsulun konstruksiyası zamanı
- Xarici mühitin süni yaradılmış sahəsi vasitəsi ilə
- İnsanın onunla birbaşa ünsiyyəti
- Zəhərli qazlar yarandıqda

466 Təhlükəsizliyə görə sınaqlar zamanı nə təyin edilir?

- Mexaniki xassələr
- Kimyəvi xassələr
- Fiziki xassələr
- Spesifik parametrlər
- Dalğa uzunluğu

467 Aşağıdakı sınaq növlərindən hansı Normativ-texniki sənədlərdə təhlükəsizliyin təmin edilməsi üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- Aləti sınaqlar
- Normativ sınaqlar
- Hüquqi sınaqlar
- Optik sınaqlar
- Termiki, kimyəvi, mexaniki, elektriki, yanğın, partlayış və s

468 İLAK-ın sorğu materiallarında təhlükəsizliyin təminatı üçün hansı sınaq sahələri nəzərdə tutulmuşdur?



Heç bir sınaq sahəsi nəzərdə tutulmayıb

Səs,küy sahələri

İstilik sahələri

Enerji sahələri

- Mexaniki,elektriki,istilik, kimyəvi,bioloji

469 İLAK-ın fəaliyyəti haqqında materiallar harada dərc olunur?

Düzgün cavab yoxdur

“ Təsnifatlar ” jurnalında

- Beynəlxalq ölçü və çəki təşkilatının nəşr etdiyi “Metrologiya” jurnalında  
“Ətraf mühitin idarə edilməsi. Lüğət” jurnalında  
“Əməyin təhlükəsizliyi sahəsində metroloji təminat” jurnalında

470 Etibarlılığa görə sınaqlar zamanı nə həyata keçirilir?

Qablaşdırmaya nəzarət keçirilir

Fiziki xassələr müəyyən olunur

Kimyəvi xassələr müəyyən olunur

- Təyinat parametrlərinin qiymətlərindən istifadə olunaraq etibarlılıq parametrlərinin qiymətləri təyin edilir  
Nəzarət obyektinə baxış həyata keçirilir

471 Təyinat sınaqları zamanı nə həyata keçirilir?

Müşayiətedici sənədlərin olmasına nəzarət edilir

Məhsulun xarakteristikalarının normativ sənədlərdə verilmiş tələblərə uyğunluğu

Komplektləşdirməyə, qablaşdırmaya nəzarət keçirilir

- Məhsulun təyinat parametrlərinin qiymətinin müəyyənləşdirilməsi  
Nəzarət obyektinə baxış keçirilir

472 İstismar sınaqları zamanı nə baş verir?

Tədqiqat sınaqları keçirilir

Xüsusi sınaq avadanlıqlar tələb olunur

- Məhsullar sınaq şərtlərindən asılı olan bütün xarici təsiredici amillərin təsirinə məruz qalır  
Düzgün cavab yoxdur  
Ölçmə vasitələri tələb olunur

473 İstismar və laboratoriya sınaqları arasındakı başlıca fərq nədən ibarətdir?

İstismar sınaqlarının keçirilməsi üçün xüsusi sınaq avadanlıqları tələb olunur

- Laboratoriya sınaqlarının keçirilməsi üçün xüsusi sınaq avadanlıqları və ölçmə vasitələri tələb olunur  
Laboratoriya sınaqlarının keçirilməsi üçün ölçmə vasitələri tələb olunmur  
Laboratoriya sınaqlarının keçirilməsi üçün xüsusi sınaq avadanlıqları tələb olunmur  
Heç bir fərq yoxdur

474 İLAK özündə hansı prosesləri həyata keçirir?

- Sınaq laboratoriyalarının siyahısını  
Zəhərli maddələrin aradan qaldırılmasını  
Məhsulun qiymətləndirilməsini  
Məhsula sertifikatın verilməsini  
Məhsulun xarakteristikalarını

475 İLAK təşkilatı özündə hansı prosesləri həyata keçirir?

Belə təşkilat yoxdur

Zəhərli maddələrin aradan qaldırılmasını

Məhsulun qiymətləndirilməsini

Məhsula sertifikatın verilməsini

- Akkreditləşdirmə üzrə ədəbiyyatların siyahısını

476 İLAK-ın əsas fəaliyyət istiqaməti nədən ibarətdir?

Məhsulu qiymətləndirməkdən  
Məhsula kateqoriya verməkdən  
Məhsula sertifikat verməkdən  
Məhsula keyfiyyət nişanı verməkdən

- Sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsini həyata keçirməkdən

477 İLAK dedikdə nə başa düşülür?

Sınaq laboratoriyası

- Akkreditləşdirmə üzrə beynəlxalq təşkilat  
Dövlət orqanı  
Özəl qurumlar  
BMT-in orqanı

478 İLAK təşkilatının əsası neçənci ildə qoyulmuşdur?

1965-ci ildə

- 1977-ci ildə  
Keçən əsrin əvvəllərində  
1968-ci ildə  
Bizim eradan əvvəl

479 Beynəlxalq vahidlər sistemində ekspozision dozanın gücünün vahidi nə qəbul olunmuşdur?

C/m

- A/kq  
A/kqsan  
Om/ m  
kqm/san

480 Aşağıda sadalananlardan hansı bioloji təhlükəli təsirlərə aiddir?

Elektrik xassələri

- Onların ümumiləşdirilmiş göstəricilərini vermək çətindir  
Xüsusi stendlərdə aparılır  
Fiziki xassələr  
Mexaniki xassələr

481 Ekspozision dozanın gücü dedikdə nə başa düşülür?

- Müəyyən zaman intervalında ekspozision dozanın artmasının bu zaman intervalının davam etmə müddətinə nisbəti  
Intervalın davam etmə müddəti ilə ekspozision dozanın artması arasındakı fərq  
Müəyyən zaman intervalında ekspozision dozanın artması ilə intervalın davam etmə müddətinin cəmi  
Müəyyən zaman intervalında ekspozision dozanın artması ilə intervalın davam etmə müddəti arasındakı fərq  
Müəyyən zaman intervalında ekspozision dozanın artmasının bu zaman intervalının davam etmə müddətinə hasil

482 Dolayı təhlükəli kimyəvi təsirlər nə zaman meydana çıxır?

İstilik keçiriciliyi zamanı  
Tədqiqat sınaqları zamanı

- Korroziya və nəmlənmə  
Səs, küy zamanı  
Rentgen və qanma şüaları zamanı

483 Birbaşa kimyəvi təhlükəli təsirlər hansı xüsusiyyətlər ilə səciyyələnir?

- İstilik keçiriciliyi, istilik tutumu
- Ekspozision dozanın gücü
- Dalğa uzunluğunun diapazonu
- Maddələrin konstruksiyası
- Elektrik keçiriciliyi

484 İonlaşdırıcı şüalanma təsirlərindən təhlükəsizliyin təmin edilməsi üzrə sınaqlar zamanı hansı parametrlər təyin edilir?

- Gərginlik
- İstilik tutumu
- Tezlik
- Aktivlik
- Müqavimət

485 Nəmlənmə zamanı materialların və konstruksiyaların hansı xassələri qiymətləndirilməlidir?

- Konveksiya
- İstilik şüalanması
- Təsirin davam etmə müddəti
- Nəmə qarşı davamlılıq
- Kütlə konsentrasiyası

486 Elektromaqnit şüalanma təsirindən təhlükəsizliyin təmin edilməsi üzrə sınaqlar zamanı nə tədqiq olunmalıdır?

- Elastiklik modulu
- Mexaniki xassələr
- Erqonomik xassələr
- Ultrabənövşəyi və infraqırmızı şüalanma
- Plastiklik ədədi

487 Elektromaqnit şüalanma təsirindən təhlükəsizliyin təmin edilməsi üzrə sınaqlar zamanı nə tədqiq olunmalıdır?

- Plastiklik ədədi
- Erqonomik xassələr
- Elastiklik modulu
- Bioloji xassələr
- İfrat yüksək tezlik diapazonu

488 Birbaşa kimyəvi təhlükəli təsirlər hansı xüsusiyyətlər ilə səciyyələnir?

- Maddələrin kəmiyyətə və keyfiyyətə tərkibi
- Etibarlılıq ilə
- Ekspozision dozanın gücü
- Elastiklik modulu ilə
- İstilik keçiriciliyi, istilik tutumu

489 İonlaşdırıcı şüalanma təsirlərindən təhlükəsizliyin təmin edilməsi üzrə sınaqlar zamanı hansı parametrlər təyin edilir?

- Elektrik enerjisi
- Tezlik
- Cərəyanın gücü
- Cərəyanın gərginliyi
- Şüalanmanın udulan dozası, rentgen və qamma şüalanmanın ekspozision dozası, qamma-ekvivalent

490 İonlaşdırıcı şüalanma təsirlərindən təhlükəsizliyin təmin edilməsi üzrə sınaqlar zamanı hansı parametrlər təyin edilir?

- Ekvivalent doza
- Elektrik enerjisi
- Cərəyanın gücü
- Tezlik
- Cərəyanın gərginliyi

491 Təhlükəsizliyin təmin edilməsi üzrə mexaniki sınaqlar zamanı aşağıdakı parametrlərdən hansının qiyməti təyin edilir?

- Elastiklik modulu
- İstilik xassələri
- Cərəyanın gücü
- Termiki xassələrin
- Sıxlıq,bərklik,elastiklik,möhkəmlik,kövrəklik,plastiklik

492 Nəmlənmə zamanı materialların və konstruksiyaların hansı xassələri qiymətləndirilməlidir?

- Hidrofillik və hidrofobluq
- Çökmənin kütlə surəti
- Bioloji
- Kütlə konsentrasiyası
- Təsirin davam etmə müddəti

493 Korroziya nəyə səbəb olur?

- Düzgün cavab yoxdur
- Konstruksiyanın möhkəmliyinin azalmasına
- Sürtünmənin çəxalmasına
- Kontakt yerlərində elektrik müqavimətinin artmasına
- Bütün cavablar doğrudur

494 Xarakterinə görə mexaniki təsirlər hansılardır?

- Dağılma
- Statik və dinamik
- Normal təsir
- Aktiv təsir
- Passiv təsir

495 Aşağıda göstərilənlərdən hansı təhlükəli və zərərli təsirlərin bioloji amillərinə aiddir?

- torpağa və suya müdaxilələr
- profilaktika, diaqnostika və müalicə üçün preparatların istehsalı
- yuxarıdakılardan hamısı doğrudur
- insan və heyvanlardan götürülmüş materialların tədqiqi
- insan və heyvanların müalicəsi

496 Elektrik təhlükəsizliyinin təmin edilməsi üzrə sınaqlar zamanı hansı xassə və parametrlər qiymətləndirilir?

- Voltamper
- Müqavimət
- Cərəyanın tezliyi
- Polyarlaşma,dielektrik itkilər,dielektriklərin deşilməsi,elektrik keçiriciliyi
- Elastiklik modulu

497 İstilik təhlükəsizliyinin təmin edilməsi üzrə sınaqlar zamanı hansı xassələr müəyyən edilir?

Erqonomik xassələr  
Kimyəvi xassələr  
Mexaniki xassələr

- İstilik keçiriciliyi, istilik tutumu, istilikdən yorulma, istilikdən genişlənmə  
Fiziki xassələr

498 Yanğın təhlükəsizliyinin təmin edilməsi üzrə sınaqlar zamanı hansı xarakteristikalar qiymətləndirilir?

Termiki  
Polimerləşmə  
Dinamik  
Statik

- Alışma temperaturu, yanma temperaturu, oksigen indeksi, alovun yayılma indeksi

499 Kimyəvi təhlükəsizliyin təmin edilməsi üzrə sınaqlar zamanı kimyəvi təsirlər hansı formada ola bilər?

Daxili və xarici  
Statik və dinamik  
Ötəri və dövrü  
● Birbaşa və dolayı  
Dağıdıcı

500 Maddələrin tərkibinin öyrənilməsi prinsipləri və metodları ilə hansı bölmə məşğul olur?

- Analitik kimya  
Coğrafiya  
Biologiya  
Fizika  
Astronomiya

501 Məişət şəraitində insan sağlamlığı üçün təhlükə mənbəyi olan kimyəvi məhsullara aşağıdakılardan hansı aid edilir?

Doğru cavab yoxdur  
Meyvə məhsulları  
● Boyaq materialları, piqmentlər, laklar, yapışqanlar, qatranlar və s.  
Tərəvəz məhsulları  
Elə məhsul yoxdur

502 Təhlükəsizlik baxımından zərərli maddələrin konsentrasiyası hansı hədd daxilində olmalıdır ?

Konsentrasiya normalaşdırılmır  
Heç olmamalıdır  
Nə qədər çox olsa yaxşıdır  
Nə qədər az olsa yaxşıdır  
● Buraxılan həddi aşmamalıdır

503 Korroziya məhsulun istismarı zamanı hansı təhlükəni yaratma qabiliyyətinə malik ola bilər?

- Burada doğru cavab yoxdur  
Azacıq ziyan verə bilər  
● konstruksiyanın möhkəmliyini azalda bilər  
Heç bir təhlükə yarada bilməz  
Kimyəvi reaksiyaya səbəb ola bilər

504 Tozların ölçüləri nə qədər olur?

- 25-80mkm-dək
- 15-40mkm-dək
- 10-100mkm-dək
- 20-30 mkm-dək
- 20-70mkm-dək

505 Tozlar necə yaranır?

- Düzgün cavab yoxdur
- Qaz şırmaqlarının təsiri ilə
- Dağ süxurlarının parçalanması ilə
- Aerodinamik qüvvələrin təsiri ilə
- Külək zamanı

506 Aşağıda göstərilənlərdən hansı aerosolların tərkibinə aid edilir?

- məhlullar
- duzlar
- tuşular
- toz, tüstü, duman
- mayelər

507 Aerosollar dedikdə nə başa düşülür?

- havada asılı halda olan dispers hissəciklərdən ibarət sistem
- qaz
- maye
- belə maddə yoxdur
- bərk maddə

508 Aşağıda göstərilənlərdən hansını bioloji iş zamanı həyata keçirmək lazımdır?

- ələk geyinmək
- standart işləmək
- ekoloji və gigiyenik təhlükəsizlik şərtlərinə əməl etmək
- təlimat yazmaq
- əlləri yumaq

509 İnsana və onu əhatə edən mühitə heyvanların təhlükəli və zərərli təsirini istisna etmək və qarşısını almaq üçün aşağıda göstərilənlərdən hansını həyata keçirmək lazımdır?

- heç bir tədbir lazım deyil
- heyvanları təcrid etmək lazımdır
- Bioloji preparatların işlənilib hazırlanması
- İnsan və heyvanları müalicə etmək
- Həm müxtəlif işlər yerinə yetirilərkən, həm də Yer florası ilə gündəlik ünsiyyətdə müəyyən təhlükəsizlik tələblərinə əməl etmək

510 Aşağıda göstərilənlərdən hansı təhlükəli və zərərli təsirlərin bioloji amillərinə aiddir?

- yuxarıdakılardan hamısı doğrudur
- Müxtəlif göbələk növlərinin materiallara təsiri
- Müxtəlif göbələk növlərinin məhsullara təsiri
- profilaktika, diaqnostika və müalicə üçün preparatların istehsalı
- Diaqnostik və elmi-tədqiqat məqsədləri ilə insan və heyvanlardan götürülmüş materialların tədqiqi

511 Aşağıda göstərilənlərdən hansı analitik kimyanın tətbiqində metroloji təminatı xüsusi əhəmiyyətli edir?

- Ölçmələrin vəhdətinin təmin edilməsi

- Reqlamentləşdirmə
- Məhsulun istehsalata qoyulması sisteminin standartlar kompleksi
- Ölçmə vasitələrinin çoxluğu
- Məhsulun işlənilib hazırlanması

512 Aşağıda göstərilənlərdən hansı analitik kimyanın tətbiqində metroloji təminatı xüsusi əhəmiyyətli edir?

- Ölçmələrin vəhdətinin təmin edilməsi
- Sınaqların aparılmasının illik planlarının tərtibi
- Ölçmələrin xətası
- Ölçmələrin nəticələrinin işlənməsində statistik metodların tətbiqinin zərurətə çevrilməsi
- Məhsulun işlənilib hazırlanması

513 Sertifikat sınaqları kimyəvi təhlükəsizlik üzrə aşağıda göstərilənlərdən hansını tələb edir?

- Parametrin qiymətlərinin onun tərkibindən, aqreqat halından və xarici təsiredici amillərdən asılılığını təlimat yazmaq
- İSO tətbiq etməyi
- standart işləməyi
- personala təlim keçməyi

514 Analitik kimya nəyi müəyyənləşdirir?

- Məhsulların istifadəyə yararlılığını
- Maddələrin kəmiyyət və keyfiyyət analizini apararaq tədqiq olunan nümunələrin komponentlərini
- Mexaniki xassələrini
- Fiziki xassələrini
- Keyfiyyət göstəricilərini

515 Məişət şəraitində insan sağlamlığı üçün təhlükə mənbəyi olan kimyəvi məhsullara aşağıdakılardan hansı aid edilir?

- bütün poladlar
- Bütün pəstahlar
- bütün xammallar
- pigmentlər, plastmaslar, gübrələr, dərmanlar
- Meyvə məhsulları

516 Qanunvericilik aktları və standartlarla təhlükəsizliyin təminatına tələblər qoyulan məhsullar nəyə məruz qalır?

- Sertifikatın verilməsinə
- Keyfiyyətin yüksəlməsinə
- Fiziki xassələrə
- Bioloji xassələrə
- Məcburi sertifikatlaşdırma zamanı sınaqlara

517 Məcburi sertifikatlaşdırma dedikdə nə başa düşülür?

- Təlimatlar toplusu
- Xüsusi səlahiyyət verilmiş orqan tərəfindən məhsulların, proseslərin, və xidmətlərin normativ sənədlərin məcburi tələblərinə uyğunluğunun təsdiqi
- Standartlaşdırmanın bir növüdür
- Dövlət sənədidir
- Sertifkatlaşdırma məcburi ola bilməz

518 Məcburi sertifikatlaşdırmaya aid edilən məhsulların siyahısına yenidən baxılması nə zaman baş verir?

2 ayda bir

1 aydan bir  
3 ayda bir  
İki aydan çox olmamaq şərti ilə

- İldə bir dəfədən az olmamaq şərti ilə

519 Məhsul nə zaman məcburi sertifikatlaşdırmadan keçir?

Keyfiyyət aşağı olduqda  
Keyfiyyət istehsalçını qane etmədikdə

- İnsanların həyatı, sağlamlığı, əmlakı və ekoloji təhlükəsizliyi üzrə göstəricilərə malik olduqda  
Məhsul yararsız olduqda  
Keyfiyyət istehlakçını qane etmədikdə

520 Sertifikatlaşdırma üzrə Milli və səlahiyyət verilmiş orqan nə üzrə məcburi sertifikatlaşdırmanı aparmaq hüququna malik olur?

Xammal

- Bütün variantlar doğrudur

Material

Yarımfabrikatların xassələri

Yarımfabrikatların əlamətləri

521 Normativ sənədlərdə sınaq metodları göstərilmədikdə nə baş verir?

Yenidən hazırlanır

Məhsul hesabdan silinir

Ləğv olunur

Məhsul utilləşdirilir

- Sınaqlar sertifikatlaşdırma üzrə orqanın müəyyən etdiyi metodikalarla aparılır

522 Məcburi sertifikatlaşdırma sınaqları kim tərəfindən həyata keçirilir?

Dövlət

Özəl qurumlar

İstehsalçılar

İstehlakçılar

- Sertifikatlaşdırma sistemində akkreditləşdirilmiş sınaq laboratoriyalarında

523 Məcburi sertifikatlaşdırmaya aid edilən məhsulların siyahısı kim tərəfindən təsdiq edilir?

Sertifkatlaşdırma üzrə komitə tərəfindən

Metrologiya xidməti

- AR Nazirlər Kabineti

Patent Komitəsi

Standartlar komitəsi

524 Məcburi sertifikatlaşdırmaya aid edilən məhsulların realizasiyası hansı halda qadağan edilir?

Məhsulun istifadə müddəti keçmişsə

Dağılmışsa

- Uyğunluğu sertifikatlaşdırılmış tələblərə daha cavab vermirsə

Məhsul yararsızdırsa

Xarab olmuşsa

525 Məcburi sertifikatlaşdırmaya aid edilən məhsulların realizasiyası hansı halda qadağan edilir?

Məhsulun istifadə müddəti keçmişsə

Sertifikatlaşdırmadan keçə bilməmişdirsə

Dağılmışsa



Xarab olmuşsa

- Məhsul hesabdan silinərsə

526 Təhlükələr yaranma mənbələrinə görə hansı qruplara bölünür?

Kimyəvi təhlükə

Mexaniki təhlükə

Fiziki təhlükə

Dolayı təhlükə

- Daxili və xarici təhlükə

527 Təhlükələrin daxili yaranma mənbələrinə aşağıda göstərilənlərdən hansı aiddir?

Ətraf şəraitin amilləri

- İstehsal, istismar şəraitində üzə çıxan təhlükələr

Ətraf mühitin temperaturu

Ətraf mühitin sıxlığı

Maddənin daxili quruluşu

528 Təhlükələrin daxili yaranma mənbələrinə aşağıda göstərilənlərdən hansı aiddir?

Məhsulun parametrləri

Ətraf mühitin temperaturu

Ətraf mühitin sıxlığı

Maddənin daxili quruluşu

- Məhsulun özündəki potensial təhlükələr

529 Birbaşa təhlükələr nə zaman yaranır?

Məhsulların planlaşdırılması zamanı

- Məhsulun istehsalı və istehlakı zamanı

Məhsulların utilləşdirilməsi zamanı

Məhsullarda xəta yarandıqda

Məhsulların sınağı zamanı

530 Təhlükələr insana təsirin xarakterinə görə hansı qruplara bölünür?

Zərərsiz

Zərərli

Zəhərli

- Birbaşa və dolayı

Öldürücü

531 Təhlükələrin xarici yaranma mənbələrinə aşağıda göstərilənlərdən hansı aiddir?

Ətraf mühitin sıxlığı

Ətraf mühitin temperaturu

Məhsulun xarici səthi

- Məhsulun xassələrinin və parametrlərinin qiymətinin dəyişməsinə səbəb olan təhlükələr

Maddənin xarici quruluşu

532 Məhsulların insan üçün yarada biləcəyi təhlükələr hansı əlamətlərinə görə qruplaşdırılır?

Qablaşdırılmasına görə

Emalına görə

Utileşdirilməsinə görə

Daşınmasına görə

- İnsana təsirin xarakterinə görə

533 Məhsulların insan üçün yarada biləcəyi təhlükələr hansı əlamətlərinə görə qruplaşdırılır?

- İstismarına görə
- Emalına görə
- Uutiləşdirilməsinə görə
- Təhlükəli təsirlərin oxşarlığına görə
- Satışına görə

534 Məhsulların insan üçün yarada biləcəyi təhlükələr hansı əlamətlərinə görə qruplaşdırılır?

- Uutiləşdirilməsinə görə
- Emalına görə
- İstismarına görə
- Yaranma mənbələrinə görə
- Satışına görə

535 Təhlükəsizlik nə ilə xarakterizə olunur?

- göstəricinin qiymətinin sıfıra bərabər olması ilə
- İstehsalat sahələri ilə
- Zərərli maddələrin yaranması ilə
- Zəhərli qazların yaranması ilə
- Göstəricinin qiymətinin riskin buraxıla bilən hədd qiymətinə çatmaması ilə

536 Təhlükə mənbəyi dedikdə nə başa düşülür?

- Müəssisələr
- Fabriklər
- Ərazilər
- Məhsulun bir və ya bir neçə təhlükəsizlik göstəricisinin qiymətinin dəyişməsinə səbəb ola bilən hadisə
- Zavodlar

537 Standartlaşdırmada məhsulların təhlükəsizlik məsələlərinə nə üçün baxılır?

- Məhsulların parametrlərini müəyyən etmək
- Zərərli maddələrin qarşısını almaq
- Düzgün cavab yoxdur
- Ətraf mühitin temperaturunu müəyyən etmək
- Texniki və qeyri-texniki amillərin optimal balansına nail olmaq

538 Stasionar laboratoriyalarda sınaqların aparılması üçün hansı prosesləri həyata keçirmək lazımdır?

- Düzgünlüyünü təsdiq etmək
- Ölçmələrin vəhdətini təmin etmək
- Dəqiqlik göstəricilərini müəyyən etmək
- Ölçmə şəraitini müəyyən etmək
- Analizin sxemi işləmək, sınaq metodunu seçmək

539 Sınaqlar zamanı insan üçün kimyəvi təhlükəsizliyin qiymətləndirilməsinin aparılması üsulları hansılardır?

- Tikinti
- İstehsalat şəraiti və xüsusi avadanlıqlarla təchiz olunmuş analitik kimyəvi laboratoriyalar
- Müəssisə
- Fabrik
- Zavod

540 Aşağıdakı metodlardan hansı çoxkomponentli maddələri analiz etmək üçün tətbiq olunur?

- Spektrometrik ,xromotoqrafik və kombinə edilmiş metodlar  
Dissosiasiya metodu  
Parçalanma metodu  
Reduksiya metodu  
Belə bir metod yoxdur

541 Selektiv metodları təmin edən ölçmə vasitələri inteqral metodlardan fərqli olaraq nəyi təyin etməyə imkan verir?

- Ölçmələrin verilmiş tələblərə uyğun olub olmamasını  
Ölçmə metodlarını  
Ölçmələrin vəhdətini  
● Ayrı-ayrı komponentlərin xarakteristikalarını  
Ölçmələrin məqsədini

542 Müasir analitik cihazqayırmada çoxkomponentli maddələrin tərkibini və konsentrasiyasını təyin etmək üçün hansı metod tətbiq olunur?

- Heç bir metod tətbiq olunmur  
Çıxma metodu  
Ancaq bölmə metodu  
● Selektiv və inteqral metod  
Burada doğru cavab yoxdur

543 Spektrometrik metodlar nəyə imkan verir?

- Xromometrik metod kimidir  
● Maddələrin bir çox parametrlərinin qiymətlərini eyni vaxtda və ya ardıcıl təyin etməyə  
Heç bir imkan yaratmır  
Ancaq bir imkan yaradır  
Ekspres-analiz kimidir

544 Analitik laboratoriyalar nəyin həyata keçirilməsinə imkan verir?

- Heç bir əlavə imkan vermir  
Təlimatların yaradılmasına  
Standartların işlənməsinə  
● Qaz, buxar, həlledici və aerozolların qatılığına nəzarətə  
Sağlamlığın qorunmasına

545 Analitik kimyəvi ölçmələrin xüsusiyyəti aşağıda göstərilənlərdən hansından asılıdır?

- sadalananlar doğrudur  
maddənin ümumi tərkibi  
maddənin aqreqat halı  
maddənin elektrik keçiriciliyi  
maddənin istilik keçiriciliyi

546 Bir sıra dielektriklərin yanması nəyə gətirib çıxarır?

- Heç bir maddə ayrılmır  
Heç nəyə səbəb olmur  
● İnsanların sağlamlığı üçün təhlükə törədən qazşəkili kimyəvi maddələrin ayrılmasına  
Qismən müsbət təsir göstərir  
Qismən mənfi təsir edir

547 Ekspres-analiz ilə stasionar laboratoriyalarda aparılan analizdən hansı daha dəqiqdir?

ekspres analiz daha dəqiqdir

hər ikisi dəqiqdir  
düzgün cavab yoxdur

- ikinci daha dəqiq nəticələr verir  
heç biri dəqiq deyil

#### 548 Ekspres-analiz vasitəsilə nə həyata keçirilir?

- bu metodla ətraf mühitin çirklənməsinin qiymətləndirilməsinin sürətləndirilmiş təhlili aparılır  
bu metodda maddələri parçalayırlar  
bu metodla maddəni reduksiya edirlər  
bu metodla maddəni oksidləşdirirlər  
belə analiz metodu yoxdur

#### 549 Ekspres-analiz keçirmək üçün hansı texniki vasitələr tətbiq olunmalıdır?

Düzgün cavab yoxdur

Müəyyən tələblərin yerinə yetirilməsini tələb edən ölçmə vasitələr

- Ətraf mühitin çirkləndirilməsini qiymətləndirən texniki vasitələr  
Təhlükəsizlik göstəricisinin qiymətini dəyişən texniki vasitələr  
Ölçmələrin verilmiş tələblərə uyğunluğunu qiymətləndirən texniki vasitələr

#### 550 Fiziki kəmiyyətlərin ölçülən qiymətlərinin verilmiş xassəli və normalaşdırılmış çıxış siqnalı standart nümunələrlə müqayisə edilməsi hansı metoda əsaslanır?

Ölçü ilə müqayisə metodu

Differensial metod

Tutuşdurma metodu

- Müqayisə metodu  
Bilavasitə qiymətləndirmə metodu

#### 551 Komponentlərə bölmə və konsentrasiyanı qiymətləndirmənin metodları hansılardır?

üstəgəlmə metodu

Əvəzetmə metodu

- Kombinə edilmiş metodlar daxil olan fiziki-kimyəvi metod  
vurma metodu  
çıxma metodu

#### 552 Komponentlərə bölmə və konsentrasiyanı qiymətləndirmənin metodları hansılardır?

Üst-üstə düşmə metodu

Bölmə metodu

- Kimyəvi, fiziki və kombinə metodlar  
Vurma metodu  
Sıfır metodu metodu

#### 553 Praktikada komponentlərə bölmənin və onların konsentrasiyasının qiymətləndirilməsinin neçə əsas metodu vardır?

5

5

6

8

- 3

#### 554 Metroloji təminat dedikdə nə başa düşülür?

ölçmələrin vəhdətinin təmin edilməsi

- ölçmələrin vəhdətini və tələb olunan dəqiqliyini təmin etmək üçün zəruri olan elmi və texniki əsasların, texniki vasitələr, qayda və normaların müəyyən edilməsi və tətbiqi  
ölçmələrin obyektivliyi  
ölçmələrin düzgünlüyü  
ölçmələrin dürüstlüyü

555 Analitik kimyəvi ölçmələr hansı proseslər zamanı həyata keçirilir?

- təşkilatların sertifikatlaşdırılması  
ətraf mühitin idarə edilməsi keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi
- yuxarıda sadalananların hamısı doğrudur  
həyat fəaliyyəti təhlükəsizliyinin təmin edilməsi  
əmək mühafizəsi sistemlərinin realizasiyası

556 Sınaqdan əvvəl və sınaq vaxtı nümunələrin saxlanması hansı şəraitdə aparılır?

- sex şəraitində  
otaq şəraitində
- nisbi rütubət  
fabrik şəraitində  
atmosfer şəraitində

557 Havanın nisbi rütubətliliyinin və temperaturunu qeyd edən cihazların göstəricilərinin yoxlanması hansı müddətdə aparılır?

- Müddət reqlamentləşdirilmir  
3 aydan bir
- Sütkada bir dəfədən gec olmayaraq  
2 ayda bir dəfə  
12 gündən bir

558 Otağın müxtəlif işçi yerlərində aspirasion psixrometr termometrlərin ölçmələri hansı müddətdən gec aparılır?

- Ayda bir dəfədən
- Sütkada bir dəfədən  
Ayda iki dəfədən  
12 gündən bir dəfədən  
2 ayda bir dəfədən

559 Nisbi rütubətin qiymətləri nəyə əsasən müəyyənləşdirilir?

- Taxometrə  
Fabrik şəraitinə  
Fotometrə  
Rotometrə
- Psixrometrik cədvəllərə

560 Nisbi rütubətin qiymətləri nəyə əsasən müəyyənləşdirilir?

- Fotometrə  
Otaq şəraitinə
- Psixrometrik cədvəllərə  
Rotometrə  
Atmosfer şəraitinə

561 Aspirasion psixrometr harada yerləşdirilir?

- Otağın pəncərəsinə bərkidilməlidir

Otağın ortasında

Otağın ən hündür yerində

- Otağın döşəməsindən ən azı 1,5 və divardan ən azı 0,3 m məsafədə metal çubuq üzərində
- Otağın küncündə

562 Havanın nisbi rütubətliyini və temperaturunu ölçən və qeydiyyatı alan cihazlar harada quraşdırılmalıdır?

Yuxarıda sadalananların hamısı doğrudur

- Temperaturu ətraf havanın temperaturundan fərqlənən cisimlərdən uzaqda
- Pəncərələrdən kənarında  
Ventilyasiya dəşiklərindən kənarında  
Otağın girişindən kənarında

563 Aşağıda sadalananlardan hansı havanın temperaturunun qeydiyyatı üçün tətbiq edilir?

Akselometrələr

- Meteoroloji, sutkalıq və ya həftəlik termograf
- Adi su qabları  
Adi xətkəşlər  
Ampermetrlər

564 Havanın temperaturu psixrometrin temperaturu ilə hansı xəta daxilində ölçülə bilər?

0,1 dərəcə C təşkil edən

0,7 dərəcə C dən çox olmayan

- 0,2 dərəcə C dən çox olmayan
- 0,3 dərəcə C təşkil edən  
0,8 dərəcə C dən çox olmayan

565 Aşağıda sadalananlardan hansı Havanın nisbi rütubətliyinin qeydiyyatı üçün tətbiq edilir?

Meteoroloq

Meteorit

Düzgün cavab yoxdur

- Meteoroloji, sutkalıq və ya həftəlik hidroqraf
- Geoloq

566 Psixrometrin hansı növləri mövcuddur?

Onları növə bölmələr

Toxuculuq və əyirici

Meteoroloji

Kvadaratik

- Sadə və aspirasion

567 Havanın nisbi rütubətliyinin və temperaturunun qeydiyyatı üçün aşağıda göstərilənlərdən hansı tətbiq olunur?

- Sadalananların hamısı
- Meteoroloji hidroqraf və termograf  
Sutkalıq hidroqraf  
Həftəlik hidroqraf  
Sutkalıq və həftəlik termograf

568 Havanın nisbi rütubətliyini və temperaturunu ölçmək üçün hansı psixrometr tətbiq olunur?

Termografik

Stasionar

Manometrik  
Sinxronlaşdırıcı

- Aspirasion

569 Qırıcı maşının sıxıcıları arasındakı məsafə nə qədər olur?

- 250 mm
- 150 mm
- 100 mm
- 140 mm
- 200 mm

570 Qırıcı maşının aşağı düşmə surəti nə qədər olur?

- 100 mm/dəq
- 125 mm/dəq
- 130 mm/san
- 258 sm/dəq
- 293 dm/saat

571 Parçaların sınağı hansı şəkildə aparılır?

- 2 sutkadan az olmayaraq atmosfer şəraitində aparılır
- Sınaqdan əvvəl 24 saatdan az olmayaraq atmosfer şəraitində saxlanılır və bu şəraitdə sınaqlar aparılır
- Düzgün cavab yoxdur
- 12 saatdan çox olmayaraq otaq temperaturunda aparılır
- 2 sutkadan çox olmayaraq qapalı şəraitdə saxlanılaraq aparılır

572 Parçaların sınaqları aşağıdakı standartlardan hansının tələblərinə uyğun olaraq aparılır ?

- Xətti ölçülər və kütlənin təyini QOST 3811-92
- Nümunələrin seçilməsi QOST 3810-93
- Sadalananların hamısı
- Yeyilməyə dayanıqlığın təsiri QOST 18976-93
- Qırıcı yükün və yük təsirindən uzanmanın təyini QOST 3813-92

573 Tül-pərdə məmulatlarının yoxlanılması zamanı nəyə diqqət yetirmək lazımdır?

- Uzunluğunun ölçüsünə
- Eninin ölçüsünə
- Nöqsanların sayına
- Bütün hissənin uzunluğu üzrə bərabər enə malik olmalarına
- Xətti ölçülərinə

574 Süni sintetik saplardan və ipliklərdən və onların qarışığından olan məmulatlar üçün yuyucu qarışıqın temperaturu nə qədər təşkil edir?

- 70-95 dərəcə
- 45-78 dərəcə
- 43-69 dərəcə
- 58-80 dərəcə
- 55-60 dərəcə

575 Horizontal istiqamətdə sıxlıq necə tapılır?

- Onun 0,5 sm hissəsində ilgəklərin köməyi ilə tapılır
- Düzgün cavab yoxdur
- Onun 5 sm hissəsində tikiş lupasının və ya metrik xətkəşin köməyi ilə hesablanaraq tapılır
- Parçanın kənarından 1,5 m-dən az olmayaraq buraxılmaqla

Parçanın kənarından 1,0 m-dən az olmayaraq buraxılmaqla

576 Hansı parçaların sıxılması həm uzununu həm də eni üzrə təyin edilir?

- Pərdə
- Örtük
- Sadalananların hamısı
- Tül
- Şəbəkə

577 Məmulatın sıxılması nə ilə xarakterizə olunur?

- Dartılma nəticəsində xətti ölçülərin dəyişməsi
- Dağılma nəticəsində xətti ölçülərin dəyişməsi
- Quruma nəticəsində xətti ölçülərin dəyişməsi
- İslanma nəticəsində xətti ölçülərin dəyişməsi
- Nümunənin fərqlinin ilkin ölçülərə hasilli ilə

578 ədədi məmulatların xətti ölçmələri necə təyin edilir?

- Masa üzərində qırıqlarsız, dartılmadan sərməklə 0,5 sm-dən çox olmayan xətlərlə təyin edilir
- Dartılaraq 0,8 sm dən az olmayan xətlərlə təyin edilir
- 0,5 sm dən az olmayan xətlərlə təyin edilir
- Masa üzərində dartılaraq təyin edilir
- Qırıqları ütüləmədən dartılaraq təyin edilir

579 Zolaqlama metodu ilə qırıq yükün tapılması üçün zolağın uzunluğu nə qədər olmalıdır

- 35-55 sm
- 60-85 sm
- 53-89 sm
- 47-79 sm
- 30-35 sm

580 Hissənin eni nədir?

- Kətanın uzunluğu boyu kənarları arasında bu kənarlara perpendikulyar istiqamətdə ölçülən məsafədir
- Parçanın həcmi
- Düzgün cavab yoxdur
- Kətanın uzunluğuna bərabərdir
- Parçanın qalınlığı

581 Pambıq ipliklər və onların süni saplarla birləşmələri üçün yuyucu qarışığın temperaturu nə qədər təşkil edilir?

- 85-100 dərəcə
- 45-70 dərəcə
- 57-88 dərəcə
- 35-56 dərəcə
- 95-98 dərəcə

582 Vertikal istiqamətdə sıxlıq necə tapılır?

- Parçanın kənarından 1,5 m-dən az olmayaraq buraxılmaqla
- Parçanın kənarından 1,0 m-dən az olmayaraq buraxılmaqla
- Parçanın astarlanmasının ilgək sütununun 1 sm-də olan ilgəklərin hesablanan sayının 5-ə vurulması ilə
- Parçanın astarlanmasının ilgək sütununun 2 sm-də olan ilgəklərin hesablanan sayının 4-ə vurulması ilə
- Parçanın astarlanmasının ilgək sütununun 2 sm-də olan ilgəklərin hesablanan sayının 4.5-ə vurulması ilə



## 583 Qırıçı maşının qüvvələr şkalası necə seçilir?

- Elə seçilir ki, sınaq nümunəsinin orta qırıçı yükü şkalanın maksimum qiymətinin 35-75%-i sərhədlərində olsun
- Elə seçilir ki, sınaq nümunəsinin orta qırıçı yükü şkalanın maksimum qiymətinin 20-80%-i sərhədlərində olsun
- Elə seçilir ki, sınaq nümunəsinin orta qırıçı yükü şkalanın maksimum qiymətinin 25-60%-i sərhədlərində olsun
- Elə seçilir ki, sınaq nümunəsinin orta qırıçı yükü şkalanın maksimum qiymətinin 40-90%-i sərhədlərində olsun
- Elə seçilir ki, sınaq nümunəsinin orta qırıçı yükü şkalanın maksimum qiymətinin 30-70%-i sərhədlərində olsun

## 584 Molekulların mənfi və müsbət ionlara parçalanması zamanı yaranan məhlul necə adlanır?

- Elektrolit
- Reaksiya
- Bərpaetmə
- Oksidləşmə
- Reduksiya

## 585 Elektrokimyəvi məhlul necə əldə edilir?

- Dielektriki izolyasiya etməklə
- Duzları, turşuları, qələviləri suda həll etməklə
- İki metalı qaynaq etməklə
- Üç naqili qoşmaqla
- Polimer pərdə örtməklə

## 586 Aşağıda göstərilənlərdən hansı elektrokimyəvi çeviricilərə aiddir?

- İnformasiya daşıyıcısı olan giriş siqnalının mənbəyi
- Ölçmə çeviricisi daşıyıcısı olan çıxış elektrik siqnalının mənbəyidir B) İnformasiya daşıyıcısı olan giriş siqnalının mənbəyi
- Havanın çirklənmə dərəcəsini təyin edir
- Fotoelementləri ekranlayaraq onların spektral həssaslıq əyrilərinə rənglərin toplanması əyrilərinə gətirən mənbədir
- Ölçmələrin dəqiqliyini yüksəltmə mənbəyi

## 587 Elektrik keçiriciliyi nəticəsində hansı qanuna tabe olan cərəyan yaranır ?

- Qanuna tabe olmur
- Om qanununa
- Nyuton qanununa
- Kirxhof qanununa
- Hess qaydasına

## 588 Aşağıda göstərilən amillərdən hansı elektrolit özəyin parametrlərinin asılı olduğu amillərdir?

- Elektrodların materialı
- Elektrolitin tərkibi
- Kimyəvi çevrilmələr
- Bütün cavablar doğrudur
- Temperatur və məhlulda ionların yerdəyişmə sürəti

## 589 . Elektrolit özək sadalananlardan hansı ilə xarakterizə oluna bilər?

- Elektrik yükü, müqaviməti, tutumu, axan cərəyanın verdiyi gərginlik düşgüsü və s ilə
- Molekulyar kütlə ilə
- Elektrik enerjisi ilə
- Protonların sayı ilə
- EHQ ilə

## 590 Elektrolitə iki elektrod əlavə etdikdə nə baş verir?

Duru məhlul yaranır

- Potensiallar fərqi (qalvanik e.h.q.) malik elektrolit özək yaranır  
Bərk maddə yaranır  
Özlü məhlul yaranır  
Bərk məhlul əmələ gəlir

591 Dissosiasiya dedikdə nə başa düşülür?

- Anod  
Cərəyan
- Molekulların kationlara və anionlara parçalanması  
Gərginlik  
Qalvanometr

592 Aşağıda göstərilənlərdən hansı elektrokimyəvi çeviriciyə daxildir?

- Xüsusi məhlulda yerləşdirilən iki və daha artıq elektrod  
Dörd dielektrik  
Dörd naqıl  
İki katod  
İki anod

593 Elektrokimyəvi analiz metodları aşağıda sadalananlardan hansına əsaslanıb?

- Fiziki-kimyə qanununa  
Analitik kimya qanununa  
Stoks düsturuna  
Kirxhof tənliyinə
- Elektrokimyəvi çeviricilərin tətbiqinə

594 Elektrod potensialı hansı tənlikdən tapılır ?

- Nyuton tənliyi  
Om qanunu  
Kirxhof tənliyi  
Faradey tənliyi
- Nernst tənliyi

595 Elektrolitlərin elektrik keçiriciliyi nədən asılıdır?

- Tezlikdən
- İonların konsentrasiyasından  
Cərəyan şiddətindən  
Gərginlikdən  
Enerjiden

596 Aşağıda göstərilənlərdən hansı təmiz distillə olunmuş suyun keçiriciliyini göstərir?

- 1000A olur  
100A olur  
Çox yüksək olur
- Sıfıra yaxın olur  
10A olur

597 Həll olan maddələrin konsentrasiyası artdıqda nə baş verir?

- Temperatur azalır
- Təmiz distillə olunmuş suyun keçiriciliyi artır  
Təmiz distillə olunmuş suyun keçiriciliyi azalır  
Cərəyan şiddəti azalır

## Gərginlik azalır

598 Elektrod potensialının asılı olduğu amilləri sadalayın.

- Məhlulun tutumundan
- Məhlulun kütəsindən
- Məhlulu ölçülərindən
- Məhlulun həcmindən
- Məhlulun temperaturu və konsentrasiyasından

599 Aşağıda göstərilənlərdən hansı kimyəvi aktivliyin və qatılığın xüsusi keçiricilikdən asılılığını göstərir ?

- Heç bir asılılıq yoxdur
- Kimyəvi aktivliklə düz mütənasib, qatılıqla qeyri-xətti asılıdır
- Belə anlayışlar tanış deyil
- Xüsusi cədvəldə bunlar vardır
- Sezilməyən asılılıq vardır

600 . Aktivlik əmsalı tam durulaşdırılmış məhlul üçün neçəyə bərabərdir ?

- 100
- 1000
- 1
- 10
- 200

601 Kimyəvi aktivlik əmsalı nəyə bərabərdir ?

- Gərginliklərin cəminə
- Məhlulun sıxlığına
- Cədvəldən götürülür
- Məhlulun həcmi ilə sıxlığın fərqinə
- ekvivalent konsentrasiya ilə aktivlik əmsalının hasilinə

602 Normal məhlul dedikdə nə başa düşülür?

- Dielektrik məhlul
- Təmiz məhlul
- Distillə olunmuş məhlul
- Həll olan maddənin 1 litrdə 1 q.ekv. konsentrasiyalı məhlul
- Bərk məhlul

603 Elektrod potensialı dedikdə nə başa düşülür?

- Elektrodun məhlulə nisbətən potensialı
- Cərəyan şiddəti
- Məhlulun aktivliyi
- Məhlulun müqaviməti
- Cərəyan gərginliyi

604 Kulonometriya göstərilən prinsiplərdən hansına əsaslanmışdır?

- Fazalar qaydasına
- İki həddin cəmi prinsipinə
- Elektrik hərəkət qüvvəsinə
- Hess qaydasına
- Elektrodda maddə ayrılarkən sərf edilən elektrik miqdarının ölçülməsinə

605 Kulonometrik metod aşağıda sadalananlardan hansına əsaslanır ?

Stoks qanununa  
Faradey qanununa  
Om qanununa

- Tədqiq olunan maddənin elektrolizi zamanı elektrik cərəyanının ölçülməsinə  
Kirxhof tənliyinə

606 Konduktometrik qazanalizatorlar nəyi ölçmək üçün tətbiq edilir?

- Qaz sırasının həcmi  
Geniş tərkibdə qaz sırasının az konsentrasiyasını  
Tutumu  
Həssəsləşmə əmsalını  
Potensialını

607 Konduktometrik qazanalizatorun sxemi aşağıda göstərilənlərdən hansından ibarətdir?

- İki məhluldan  
Ardıcıl dövrədən  
Diferensial elektrolit çeviricidən və körpü ölçmə dövrəsindən  
Dörd elementdən  
İki dövrədən

608 . Konduktometrik metod hansı proseslərin həyata keçirilməsində tətbiq edilir ?

- Heç bir yerdə tətbiq edilmir  
Laboratoriya təcrübələri və texnoloji proseslərdə  
Poliqon proseslərin  
Sənaye proseslərinin  
Nazirlikdəki proseslərin

609 Konduktometrik metoda əsaslanan cihazlar nə adlanır?

- Voltmetr  
Transformator  
Qazanalizatorlar  
Psixrometr  
Ampermetr

610 Konduktometrik metoda əsaslanan cihazlar nə adlanır?

- Konduktometrik konsentratomerlər  
Transformator  
Ampermetr  
Voltmetr  
Psixrometr

611 . Konduktometrik metod aşağıda göstərilənlərdən hansına əsaslanır?

- Etalonun çəkisinə  
Maddələrin elektrik keçiriciliyinin onların tərkibindən və komponentlərin qatılığından asılılığına  
Cihazın həssaslığına  
Cihazın dəqiqliyinə  
Ölçənin səriştəsinə

612 Elektrokimyəvi kimyəvi metodlardan hansı geniş tətbiq olunur?

- Elektrometrik  
Konduktometrik, potensiometr  
Fotometrik və fotoelektrokolorimetrik

Lüminessent  
Xemilüminessent

613 Kulonometrik qazanalizatorların ölçmə həddi nə qədər təşkil edir?

- 20%
- 5-10 %
- Həcmi 0-0,1 və 0-0,5 %
- 10-20 %
- 50 %

614 Hansı qazları təyin etmək üçün kulonometrik qazanalizatorlardan istifadə olunur?

- Bəzi qazları
- Bütün qazları
- Düzgün cavab yoxdur
- Bərk maddələri
- Məhlulları

615 Kulonometrik metoda əsaslanan cihazlar nəyi ölçməyə imkan verir?

- Maddələrin müqavimətini
- Maye və qaz mühitində maddələrin konsentrasiyasını
- Maddələrin həcmi
- Potensiallar fərqi
- Cərəyan şiddətini

616 Kulonometrik qazanalizatorun zaman sabiti nə qədər təşkil edir?

- 3 dəqiqəyə yaxındır
- 2dəqiqəyə yaxındır
- 1dəqiqəyə yaxındır
- 1.5 dəqiqəyə yaxındır
- 2.5 dəqiqəyə yaxındır

617 Kulonometrik qazanalizatorun əsas xətası nə qədər təşkil edir ?

- 5 %
- 10 %
- 30 %
- 50 %
- 20 %

618 Rəng nəyə imkan verir?

- Müxtəlif formalı obyektləri fərqləndirməyə
- Eyni ölçü və forması eyni olan lakin məxsusi yaxud əks etdirdiyi şüaların spektral tərkibi müxtəlif olan obyektləri fərqləndirməyə
- Müxtəlif ölçülü obyektləri fərqləndirməyə
- Spektral tərkibi eyni olan obyektləri fərqləndirməyə
- Düzgün cavab yoxdur

619 Vizual metod aşağıda göstərilənlərdən hansının təyin edilməsinə əsaslanmışdır?

- Metodun dəqiqliyini
- Belə bir metod yoxdur
- Seçilmiş üç əsas rəng sistemində rəngin kordinantlarının
- Cism üzərində iki nöqtənin
- Obyektin qabarıq ölçülərini

620 Hansı ədədə rəng kordinatları deyilir?

- Standartlaşdırılan müşahidə şəraitində rəng ölçmələri nəticəsində müəyyən edilmiş üç ədədə  
Göy rəngin uzunluğuna  
Ağ rəngin uzunluğuna  
Rəngin tezliyinə  
Rəngin eninə

621 Aşağıdakı texniki vasitələrdən hansı rəngin ölçülməsi üçün istifadə olunur?

- Şüşə qablar  
Vizual, fotoelektrik kolorimetrlər  
Ağac lövhələr  
Kağız parçaları  
Polad təbəqələr

622 Aşağıdakı verilənlərdən hansı vizual kolorimetrin əsaslandığı prinsiplərə aiddir?

- Pifaqor teoreminə  
Şatalye prinsipinə  
Heç bir prinsipə əsaslanmır  
Kolorimetrik sistemin üç əsas rəngindən ölçülən rənglə eyni olan rəngin sintez edilməsinə  
Nyuton qanununa

623 Fotoelektrik kolorimetr aşağıda göstərilənlərdən hansına əsaslanır?

- Təlimatlara  
Sınaq metoduna  
Sınaq vasitəsinə  
Şüalanma qəbuledicisi kimi fotoelementlərdən istifadəyə əsaslanır  
Sınaq operatoruna

624 Aşağıda göstərilən elmlərdən hansı rəngin ölçmə metodları və qiymətləndirilməsi ilə məşğul olur?

- Belə elm sahəsi yoxdur  
İstilik texnikası  
Kolorimetriya  
Texnika və texnologiya  
Biologiya

625 Sınaq nümunəsinin rəng intensivliyi aşağıda göstərilənlərdən hansı ilə müqayisə edilir?

- Standart məhlullar və ya lazımi rəngi imitasiya edən dayanıqlı məhlullardan hazırlanmış standart şkalalar seriyasının rəngləri ilə  
Sınaq metodu ilə  
Sınaq obyektinə  
Sınaq aparının vərdişi ilə  
Sınaq aparının bacarığı ilə

626 İnsanın gözü nəyi müəyyən etmə qabiliyyətinə malikdir?

- İki şüalanmanı müqayisə edib , onlardan hansının daha çox(az) intensiv olmasını göstərə bilər  
Rəng koordinatlarını  
Şüalanmanın intensivliyini qiymətləndirməyi  
Ölçməni  
İntensivliklər fərqi

627 Aşağıda göstərilənlərdən hansından elementlərin aşkar edilməsi üçün istifadə olunur?

- Heçnədən istifadə olunmur

Elementin atom çəkisindən

Mayenin həcmindən

- Kimyəvi reaksiya zamanı xarakterik rəngin yaranmasından
- Elementin cədvəl nömrəsindən

628 Qırmızı rəngin dalğa uzunluğu nə qədərdir?

Belə bir uzunluq vahidi yoxdur

- 625-740 nm
- Onun uzunluğu məlum deyil  
Dalğanın tezliyi 60 hs-dir  
Dalğanın eni 1150-mm-dir

629 Narıncı rəngin dalğa uzunluğu nə qədərdir?

Diapazonu yoxdur

412-500nm

Dalğanın eni 1200-mm-dir

- 590-625 nm
- Belə bir uzunluq vahidi yoxdur

630 Yaşıl rəngin dalğa uzunluğu nə qədərdir?

12000 nm

1200 mm

- 500-565 nm
- 400-500 mm  
300-400 mm

631 Sarı rəngin dalğa uzunluğunu göstərun

420-490 nm

300-400 mm

- 565-590 nm
- 1200 mm  
120 nm

632 Mavi rəngin dalğa uzunluğu aşağıda göstərilənlərdən hansıdır?

Dalğanın tezliyi 50 hs-dir

- 485-500nm
- Dalğanın eni 1200-mm-dir  
Belə bir uzunluq vahidi yoxdur  
Onun uzunluğu məlum deyil

633 Göy rəngin dalğa uzunluğu hansı diapazonda yerləşir?

412-500nm

Diapazonu yoxdur

- 440-485nm
- Dalğanın eni 1000-mm-dir  
Belə bir uzunluq vahidi yoxdur

634 Polixromatik ağ işıq dedikdə nə başa düşülür?

İşıq

- Görünən sahədə dalğa uzunluqlarının bütün spektrinə malik şüalanma
- Belə işıq yoxdur  
Bənövşəyi işıq

Yaşıl işıq

635 Bəzi rənglənmiş həlledicilərin rəng yaradan maddənin qatılığına mütənasib olaraq işığı udması hansı metodda istifadə olunur?

- Tutuşdurma metodu
- Aləti metod
- Əvəzetmə metodu
- Orqanoleptik metod
- Vizual metod

636 Bənövşəyi rəngin dalğa uzunluğu hansı diapazonda yerləşir

- Dalğanın eni 80 mm-dir
- 380-440 nm
- Onun uzunluğu məlum deyil
- 800-1000 nm
- Dalğa tezliyi 40 Hz-dir

637 Aşağıdakı ölçülərdən hansı rəngin dalğa uzunluğudur?

- 240-350nm
- 250-300 nm
- 380-780 nm
- 180-230nm
- 150-200nm

638 Rəng dedikdə nə başa düşülür?

- Rəng kimyəvi bir xassədir
- Xarici aləm obyektlərinin xarakteristikası
- Atmosferin təsiri
- Kimyəvi maddələrin təsiri
- Zərərli maddələrin təsiri

639 əsas rənglər hansıdır?

- ağ və qara
- Bənövşəyi və göy
- Mavi və yaşıl
- Sarı və narıncı
- Qırmızı

640 əsas rənglərin sayı neçədir?

- 10
- 6
- 9
- 7
- 8

641 Cisimdən polixromatik ağ işıq keçdiyi zaman nə baş verir?

- Belə işıq yoxdur
- Heçnə baş vermir
- Rəng dəyişməsi
- Ölçülərin dəyişməsi
- Müəyyən dalğa uzunluqlu şüaları udur,qalan hissəsini isə buraxır



642 Aşağıda göstərilənlərdən hansı təhlükəli kimyəvi təsirlərin optik ölçmə metodlarına aiddir?

- Fiziki-kimyəvi metod
- Mexaniki metod
- Belə metod yoxdur
- Üç nöqtə metodu
- Kalorimetrik (vizual) metod

643 Görmə hissiyatının kəmiyyət xarakteristikası nədir?

- Bulanıqlıq
- Qaranlıq
- Elə bir anlayış yoxdur
- Qaranlılıq
- İşıqlılıq

644 Şüalanma selinin mahiyyəti nədir?

- Cərəyan şiddətini müəyyən etmək
- Gərginliyi müəyyən etmək
- Elastiklik modulununun tapılması
- Elektromaqnit şüalanması ilə daşınan güc
- Dalğa uzunluğunu müəyyən etmək

645 Fotometrik metod nəyə əsaslanır?

- Metodun mahiyyəti standartla tənzimlənir
- Fotoşəkillərin tutuşdurulmasına
- Fotoşəkillərin müqayisə edilməsinə
- Heçnəyə əsaslanmır
- Təyin edilən komponentin yaxud müvafiq reagentlə onun birləşməsinin molekullarının şüalandırdığı görünən spektirin seçilərək udulmasına

646 . Işıq kəmiyyətlərinin qiymətlərini ötürmək üçün nədən istifadə olunur?

- Dövlət işıq etalonları ilə yoxlanan işçi işıqölçmə lampaları istifadə edirlər
- Bunu sınaqçı əzbər bilməlidir
- Sorğu kitabından
- Ədəbiyyatlarından götürürlər
- Standartdan götürürlər

647 Fiziki qəbuledicisi olan fotometrlər hansı prosesi həyata keçirir??

- Osilloqraf kimi işləyir
- üaları tənzimləyir
- Spektirləri ölçür
- Fotometrlər şüalanma selini fotoelementlərin köməyi ilə elektrik siqnalına çevirir, siqnalları da qalvanometr və ya voltmetr qeydə alır
- Dalğaları təsnif edir

648 Fotoelektrooptik metodlar aşağıda göstərilən prinsiplərdən hansına əsaslanır?

- Elastiklik moduluna
- Elektromaqnit dalğalarının maddə tərəfindən seçilmiş şəkildə udulmasına
- Cərəyanın sıxlığına
- Gərginliyin qiymətinə
- Sınaq aparının intuisiyasına

649 Ölçmə dövrəsi dedikdə nə başa düşülür?

Ölçmələrin dəqiqliyi

Ölçmələrin təyin edilməsi

- Bizi maraqlandıran komponentləri xarakterizə edən işıq parametrlərinin qiymətlərini müəyyənləşdirmək üçün ölçmə dövrəsi
- Ölçmələrin düzgünlüyü  
Düzgün cavab yoxdur

650 Fotoelektrooptik metodlar aşağıda göstərilən prinsiplərdən hansına əsaslanır?

Cərəyanın qiymətinə

Sıxlığın qiymətinə

Elastiklik moduluna

- Elektromaqnit dalğalarının maddə tərəfindən seçilmiş şəkildə səpələnməsinə
- Sınaq aparının intuisiyasına

651 Lentli fotoelektrokolorimetrik qazanalizatorun iş prinsipi aşağıda göstərilənlərdən hansına əsaslanır?

Heç bir prinsipə əsaslanmır

Reduksiya hadisəsinə

Reaksiyaların müvazinətinə

- İndikator lentinin rəng intensivliyinin ölçülən komponentin konsentrasiyasından asılılığına
- Kirxof tənliyinə

652 . İndikatorun əks olunan yaxud məhsuldan keçən işıq selini ölçmək üçün hansı cihazdan istifadə olunur?

Mühərrik

Ampermetr

Qalvanometr

- Diferensial fotoelektrik detektor
- Voltmetr

653 Selektiv udma metodu aşağıda göstərilənlərdən hansına əsaslanır?

- Ölçülən komponentlə qarşılıqlı təsirdə olan məhlulun optik sıxlığının dəyişməsinə
- Cərəyanın gücünə  
Cərəyanın şiddətinə  
Kütlə qanununa  
Cəzibə qüvvəsinə

654 Spektral metod aşağıda göstərilənlərdən hansına əsaslanır?

- İnduktorun səthindən əks olunan işıq selinin dəyişməsinə
- İşığın gücünə  
Qalvanik effektdə  
Maqnit induksiyasına  
Heç nəyə əsaslanmır

655 . Aşağıda göstərilənlərdən hansı fotoelektrokolorimetrik metodun növlərini əks etdirir?

Reduksiya metodu

Tutuşdurma metodu

Onun növü yoxdur

- Spektral əksətdirmə və selektiv udma metodları
- Əvəzetmə metodu

656 Fotoelektrokolorimetrik metodun konsentrasiyası nəyə əsasən təyin edilir?

Cərəyan şiddətinin dəyişməsinə

Müqavimətin dəyişməsinə

Hər hansı bir xassənin dəyişməsinə

- Qazın rənginin intensivliyinin dəyişməsinə
- Analitik ölçmə vasitələrinin dəyişməsinə

657 Fotoelement nədir?

Düzgün cavab yoxdur

Gərginliyin müəyyən edicisi

Şüalanma enerjisinin dəfedicisi

- Şüalanma enerjisinin qəbuledicisi
- Tezliyin müəyyən edicisi

658 Boyanmış məhluldan keçən işıq selinin intensivliyinin zəifləməsinin ölçülməsinə əsaslanan metod hansıdır?

Şatlye prinsipi

Kirxhof qanunu

- Fotoelektrokolorimetrik metod
- Fotoemissiyaya
- Stoks düsturu

659 Aşağıda sadalananlardan hansı fotometrlərin növüdür?

Elektrik müqavimətli

Fiziki

Kimyəvi

Optik-elektron

- Vizual və fiziki qəbuledicili

660 Fotometrlər ölçmə prinsipinə görə neçə formada tətbiq edilir?

Beş

Üç

Çox sayda

- İki

Altı

661 Fotometrin optik bloku nədən ibarətdir?

- Sadalananlardan hamısı
- İşıq zəiflədicilərindən
- İşıqsəpələyən lövhələrdən
- Linzalardan
- İşıq süzgəclərindən

662 Fotometr dedikdə nə başa düşülür?

- Hər hansı bir fotometrik kəmiyyətin ölçülməsi üçün nəzərdə tutulan cihaz
- Cərəyanın tezliyinin ölçülməsi
- Cərəyanın gücünün təyin edilməsi
- Cərəyan şiddətinin ölçülməsi
- Belə bir cihaz yoxdur

663 Energetik fotometrik kəmiyyətlər nəyi təyin edir?

Dalğa uzunluğunu

Cərəyan şiddətini

Gərginliyi

- Şüalanma selinin fəzada paylanması  
Tezliyi

664 Aşağıda sadalananlardan hansı ölçülü fotometrik kəmiyyətlərin təyin edilməsinə aiddir?

- Hesabat yolu ilə
- Məlum və naməlum şüalanma sellərini bilavasitə müqayisə edən fotometrler istifadə edirlər  
Ampermetr qoşurlar  
Stenddə ölçülər  
Voltmetr qoşurlar

665 Vizual fotometrler zamanı nə həyata keçirilir?

- Cərəyan hesablanır  
Dalğalar sayılır  
Rənglər sayılır
- Müqayisə edilən şüa sellərinin parlaqlığının bərabərliyi gözlə təyin edilir  
Linzalar sayılır

666 Müxtəlif selektiv və qeyri-selektiv şüalanma qəbulediciləri ilə şüalanma selinin mütləq və ya nisbi ölçülməsi nəyə əsaslanır?

- Şüalanma tezliyinə  
Kütlə qanununa
- Fotometriyanın təcrübi metoduna  
Ştalye prinsipinə  
Cərəyan sıxlığına

667 Aşağıda göstərilənlərdən hansı Fotometri səciyyələndirir?

- Şüalanma selini fəzada ayırır və verilmiş spektral sıxlıqlı şüalanma qəbuledicisi onu qeydə alır  
Heç bir iş görmür  
Gərginlik yaradır  
Cərəyan yaradır  
Dalğaları nizamlayır

668 Aşağıda sadalananlardan hansı fotometriyanın əsas energetik parametridir?

- Belə parametr yoxdur
- Şüalanma selidir  
Gərginlik  
Güc  
Dalğa uzunluğudur

669 Aşağıda göstərilənlərdən hansı fotometrik metodun üstünlüklərinə aiddir?

- Yuxarıda sadalananların hamısı doğrudur  
Elektrik sahəsinin yaradılması  
Qeyri-ışiq diapazonlu elektro-maqrnit sahələrindən mühafizə  
Sürətli iş  
Etibarlı elektrik izolyasiyası

670 Ölçmələrin dəqiqliyini yüksəltmək üçün nə tətbiq edilir?

- İkişüalı fotometr  
Enerji mənbəyi  
Lüminessent metod  
Elektrooptik metod  
Fotometrik metod

671 Xemilüminessent metodla ölçmələrin dəqiqliyini yüksəltmək üçün nə etmək lazımdır?

- Gərək dörd lampa qoyasan
- Personalı öyrətmək
- Şüalanma mənbəyi ümumi olan ikişüalı fotometrlər tətbiq olunur
- Cihazları dəyişdirmək
- Cihazı yenidən sazlamaq lazımdır

672 Nefelometrlərin tətbiq olunduğu mühitlər hansılardır?

- Zəhərli maddələr
- Qazlar
- Bərk maddələr
- Bulanıq mühitlər
- Mayelər

673 Aşağıdakı metodlardan hansı maddələrin şəffaflığının ölçülməsinə əsaslanan metoddur ?

- Belə metod yoxdur
- Şəffaf cisimlər metodu
- Bərk maddələr metodu
- Analiz və sintez metodu
- Nefelometr metodu

674 İkişüalı fotometr tətbiq edildikdə nə baş verir?

- Belə cihaz yoxdur
- Sınaqların yenidən aparılması
- Nəticələr avtomatik tənzimlənir
- Nəticələr düsturla hesablanır
- Mənbənin işıq seli növbə ilə sınaq edilən və nümunəvi məhlullardan buraxılır

675 Aşağıda göstərilənlərdən hansı lüminessent metodun əsas üstünlüklərinə aiddir?

- Tez alışır
- Tez işıqlanır
- Çox az miqdar maddəni aşkar etməyə imkan verir
- Tez sönmür
- Nəticələr uzun müddət saxlanılır

676 Maddənin udduğu enerjini işıq şüalanması şəklində qaytarması xassəsinə aşağıda göstərilənlərdən hansı əsaslanır?

- Maqnit keçiriciliyi
- İstilik keçiriciliyi
- Burada doğru cavab yoxdur
- Lümünessent metodu
- Maddənin özlülüyü

677 Aşağıda sadalananlardan hansı elektrooptik metodun üstünlüklərinə aiddir?

- Yuxarıda sadalananlar hamısı doğrudur
- Sürətli iş rejimi
- Elektromaqnit sahələrindən mühafizə
- Elektrik sahəsinin yaranmasını təmin edən yüksək gərginlik dövrəsi
- Tədqiq olunan komponentləri səciyələndirən işıq parametrlərinin qiymətlərini müəyyənləşdirən ölçmə dövrəsi arasında etibarlı izolyasiya

678 Havanın çirklənmə dərəcəsini təyin etmək məqsədilə onun tərkibinin sürətli analizi üçün hansı metodlardan istifadə olunur?

- Kombinə metodlar
- Optikometrik metodlar
- Qalvanometrik metodlar
- Kolorimetrik və xətti-kolorimetrik metodlar
- Xronometrik metodlar

679 Tipik lentlər nəyə imkan verir?

- Ölçmə alətlərini təyin etməyə
- Müxtəlif maddələrdə bu müxtəlifliyə uyğun sayda komponentlərin konsentrasiyasını təyin etməyə
- Komponentlərin müqavimətini təyin etməyə
- Həssaslıq elementini təyin etməyə
- Əsas göstəriciləri təyin etməyə

680 Xemilüminessent metodunun üstünlüklərinə aşağıda göstərilənlərdən hansı daxildir?

- Personal tez öyrənir
- Yüksək həssaslığa və seçib aşkar etmək xüsusiyyətinə malikdir
- Uzun müddət tələb etmir
- Yüksək dəqiqlik tələb olunmur
- Az vaxt sərf olunur

681 Aşağıdakı enerji mənbələrindən hansı Lüminessensiyanı yaradır?

- Transformatorlar
- Ampermetrlər
- Osilloqraflar
- İşıq, radiasiya, elektrik sahəsi, triboeffekt və s.
- Qalvanometrlər

682 Aşağıdakı cihazlardan hansı işığın sınıma əmsalının ölçülməsinə əsaslanır?

- Refraktometr
- Osilloqraf
- Voltmetr
- Ampermetr
- Mikroskop

683 Fluorensensiyanın davam etmə müddəti hansı metodla qiymətləndirilir?

- Fotometrik metodla
- Elektrooptik metodla
- Xemilüminessent metodla
- Fotoelementlərin köməyi ilə fotoelektrik metodla
- Fotoelektrokolorimetrik metodla

684 İşıqlanmanın davam etmə müddətindən asılı olaraq hansı işıqlanmalar fərqləndirilir?

- Bütün cavablar doğrudur
- Fosforessensiya
- lüminessensiya
- Fluorensensiya
- Tez sönmə

685 Lüminessensiyanın hansı xüsusiyyəti onu digər şüalanma növlərindən fərqləndirir?

- Hissəciyin həyəcanlandırma enerjisini udaraq onu özünəməxsus enerjiyə çevirməsi  
Ultrabənövşəyi şüalar buraxmaq  
Enerjinin ətrafa yayılması  
Həyəcanlandırma enerjisini dəf etməsi  
Düzgün cavab yoxdur

686 Lüminessent metodda analizdə hansı prinsiplər tətbiq olunur?

- Tərkibin sabitliyi  
Atom, ion və molekulların şüa ilə həyəcanlandırılarkən onların işıqlanma intensivliyinin ölçülməsi  
Atomların emissiyası  
Atomların toplanması  
Belə bir prinsip yoxdur

687 Lüminessensiya dedikdə nə başa düşülür?

- Cismin gördüyü iş  
Möhkəmlik  
Maddələrin həyəcanlanma enerjisi udduqda işıqlanması  
Özlülükdür  
Bərklik

688 Lentli qazanalizatorlar hansı qazların mikrokonstrasiyasını ölçmək üçün istifadə olunur?

- Xlor, kükürd, ammonyak, azot qazları və.s.  
Bu metodikadan asılıdır  
Məhlulları təyin etmək olar  
Qazları təyin etmək olmaz  
Bu operatoradan asılıdır

689 Aşağıda sadalanan prinsiplərdən hansı elektrooptik metodda istifadə olunur?

- Düzgün cavab yoxdur  
Cərəyan prinsipi  
Təsir və əks-təsir prinsipi  
İkifat elektron prinsipi  
● Analiz olunan maddənin komponentləri tərəfindən işıq dalğalarının udulması, şüalanması və səpələnməsi prinsipi

690 Müasir lentli fotokolorimetrlərdə nədən istifadə olunur?

- Transformatorlardan  
İşıqlanma selindən  
Ölçmə vasitələrindən  
● Tipik lentlərdən  
Enerji mənbəyindən

691 Xemilüminessent metod aşağıda göstərilən prinsiplərdən hansına əsaslanır ?

- Reduksiya prinsipinə  
● Analiz edilən komponentin xemilüminessent maddə ilə reaksiyası nəticəsində əmələ gələn optik şüalanmanın intensivliyinin ölçülməsinə  
Bərk məhlul prinsipinə  
Emissiya prinsipinə  
Oksidləşmə prinsipinə

692 Lentli fotoelektrokolorimetrik qazanalizatorun tərkibindəki əsas hissələri hansılardır?

- Qrafit çubuqlar  
Ampermetr

Qalvanometr

- İndikator lenti, işıq mənbəyi, közərmə lampası  
Asılloqraf

693 Elektrooptik metodda nə təyin edilir?

Məhsulların istifadəyə yararlılığı

Nəticələrin verilmiş tələblərə uyğunluğu

Optik ölçmə vasitələri

- Qaz və ya maye mühitə daxil olan komponentlərin təsiri ilə onun optik xassələrinin dəyişməsinə görə bizi maraqlandıran komponentlərin parametrlərinin qiyməti  
Ölçmələrin vəhdəti

694 Elektrik sahəsinin maddənin optik xassəsinə təsirini öyrənən fiziki optika nəzəriyyəsinə aşağıda göstərilənlərdən hansı əsaslanır?

Heç bir nəzəri əsası yoxdur

- Elektrooptik metod  
Pifaqor teoremi  
Nyuton nəzəriyyəsi  
Əvəzetmə metodu

695 Nəzarət sınaqlarını aşağıdakılardan hansı xarakterizə edir?

Obyektin verilmiş şəraitdə etibarlılıq göstəricilərini təyin edir

Məhsulun təhlükəsizlik və ətraf mühitin mühafizəsi tələblərinə uyğunluğunu təyin edir

Obyektin təyinat göstəricilərini təyin edir

Obyektin müəyyən xarakteristikalarının qoyulmuş sərhədlərdən kənara çıxmasına şərait yaradan faktorların qiymətlərinin müəyyənlişdirir

- Bu sınaqların aparılmasına xeyli az əmək və vəsait sərfi tələb olunur

696 Təyinedici sınaqların aparılmasının məqsədi nədən ibarətdir?

Məhsulun təhlükəsizlik və ətraf mühitin mühafizəsi tələblərinə uyğunluğunu təyin etməkdən

Obyektin təyinat göstəricilərini təyin etməkdən

- Etibarlılığın göstəricilərinin ədədi qiymətlərini təyin etməkdən

Obyektin verilmiş şəraitdə etibarlılıq göstəricilərini təyin etməkdən

Obyektin müəyyən xarakteristikalarının qoyulmuş sərhədlərdən kənara çıxmasına şərait yaradan faktorların qiymətlərinin müəyyənlişdirilməsindən

697 Etibarlılığa sınaqların hansı metodlarını tətbiq edirlər?

Seçmə sınaqlar

- Təyinedici və nəzarət sınaqları  
İlk sınaqlar  
Son sınaqlar  
Giriş sınaqları

698 Planlaşdırma nəyi müəyyən edir?

Sınaq zamanı intizamın və şəraitin təmin olunmasını

Sınaqların reqlamentini və şəraitini

- Nümunələrin seçilmə qaydalarını

Uçot sənədlərinin formasını

Sınaq zamanı müşahidə edilən parametrlərə nəzarəti

699 Etibarlılığa sınaqların əsas mərhələləri hansılardır?

İmtinasızlıq

Təmirəyararlılıq



Uzunömürlülük

- Sınaqların planlaşdırılması,təşkili və aparılması və alınmış informasiyanın işlənməsi  
Saxlanma qabiliyyəti

700 Təyinedici sınaqların təsnifatı hansı əlamətinə görə yerinə yetirilir?

- Sınaqların nəticələrinin alınma metodlarına görə  
İlkin məlumatların xarakterinə görə  
Sınaqların işçi şəraitinə görə  
Sınaqların təşkili planlarına görə  
Etibarlıq göstəricilərinə görə