

1. İnsan tərəfindən təbiətin dərk edilməsinin ən vacib yollarından biri. təsir

- müqavimət
- kvalimetriya
- təsir
- temperatur
- ✓ ölçmələr

2. Ölçülən kəmiyyətlərin diapazonu neçə olur?

- sabit qalır
- azalır
- uzanır
- ✓ dəyişir
- qısılır

3. Metrologiyanın başlıca vəzifəsi:

- müqavimətin tənzimlənməsi
- ✓ etalonların yaradılması
- sabitlik
- etalonların ləğv edilməsi
- ötürmələr

4. Yunan sözü olan metron nə deməkdir?

- bərabərlik
- dəqiqlik
- təsir
- sadəlik
- ✓ ölçmə

5. Metrologiya nə haqqında elmdir?

- tənzimləmə
- qabaqlama
- idarə etmə
- ✓ ölçmələrin vəhdətinin təmin olunması
- sürətləndirmə

6. Metrologiyanın predmeti:

- təzyiq
- ölçmələrin sabitliyi
- təcil
- ✓ ölçmələr
- sürət

7. Qanunverici metrologiya nəyi təmin edir?

- kvalimetriyanı
- ✓ ölçmələrin vəhdətini
- səfərbərliyi
- keyfiyyəti
- statistik göstəriciləri

8. Metrologiyanın dövlət tənzimlənməsi hansı orqan tərəfindən yerinə yetirilir?

- etalonlar
- maliyyə orqanları
- sahibkarlar
- sığorta təşkilatları
- ✓ icra hakimiyyəti orqanları

9. Metrologiya elminin fundamental nəzəri əsaslarını hansı metrologiya işləyib hazırlayır?

- mürəkkəb
- sadə
- ✓ nəzəri
- hüquqi
- tətbiqi

10. Nəzəri işləmələrin və qanunverici metrologiyanın müddəaların praktiki tətbiqi necə adlanır

- ✓ tətbiqi
- daimi
- sadə
- mürəkkəb
- nəzəri

11. Ölçmələrin vəhdətinin təmin edilməsi üçün aşağıdakılardan hansı şərt yerinə yetirilməlidir?

- ixtiyari vahidlər tətbiq edilir
- mürəkkəb vahidlər sistemi tətbiq edilir
- sadə vahidlər sistemi tətbiq edilir
- ✓ yalnız qaydalarla qanuniləşdirilmiş ölçü vahidləri tətbiq edilir
- vahidlər tətbiq edilmir

12. Elm və texnikanın inkişafı ilə əlaqədar olaraq hansı yeni “metrologiyalar” əmələ gəlmişdir?

- ✓ tibbi metrologiya
- istilik metrologiyası
- dəniz metrologiyası
- mühərrik metrologiyası
- su metrologiyası

13. Aşağıdakılardan hansı metrologiyanın əsas istiqamətlərindəndir?

- yaranma texnologiyaları
- davamlılıq prinsipi
- ✓ ölçmələrin ümumi nəzəriyyəsi
- daxili quruluş
- texnoloji avadanlıqlar

14. Hansı qanunun qəbulundan sonra Azərbaycan Respublikasında metrologiyanın yeni inkişaf mərhələsi başladı:

- bərabərlik
- inzibati inkişaf
- dirçəliş
- milli birlik
- ✓ ölçmələrin vəhdətinin təmin edilməsi

15. Azərbaycan Respublikasında metroloji xidmətlər fəaliyyət göstərir:

- polisın
- informasiya texnologiyalarının
- milli məclisin
- ✓ dövlət, hüquqi və fiziki şəxslərin

- ədliyyənin

16. Metrik ölçü sistemi hansı ölkədə yaranıb?

- Rusiyada
- ✓ Fransada
- Kanadada
- Almaniya
- İtaliya

17. Metrik ölçü sistemi hansı ölçünün əsasında yaranmışdır?

- ✓ metr
- qram
- mol.
- saat
- kol

18. Parisdən keçən meridianın neçədə bir hissəsi metr adlanır?

- 50 milyonda
- 20 milyon
- 100 mində
- 10 mində
- ✓ 40 milyon

19. Kütlə vahidi hansı tarixdə qəbul edilmişdir?

- 28 yanvar 1834
- 30 aprel 1795
- 27 oktyabr 1920
- 30 dekabr 1810
- ✓ 26 mart 1791

20. Kütlə vahidləri hansı elmlər Akademiyası təklif edib?

- Rusiya
- Amerika
- ✓ Fransa
- İspaniya
- Almaniya

21. Fiziki kəmiyyətlərin vahidlər sisteminin qurulması metodikası neçənci ildə təklif edilmişdir?

- 1768
- 1910
- ✓ 1832
- 1922
- 1824

22. K.Quass hansı vahidlər sistemini qurub?

- sadə
- ✓ mütləq
- mürəkkəb
- adi
- daimi

23. Mütləq vahidlər sisteminin əsasını neçə vahid təşkil edir?

- 12
- 4
- 7
- 5
- ✓ 3

24. Aşağıdakılardan hansı vahidlər mütləq sisteminin əsasını təşkil edir?

- ✓ zaman-saniyə
- qravitasiya sabiti
- sürət
- təcil
- təzyiq

25. Metrik konvensiyaya dünyanın neçə ölkəsi qoşulub?

- 37
- 136
- ✓ 41
- 146
- 138

26. Hansı illər metrologiyanın inkişafının D.İ. Mendeleyev dövrü adlanır?

- 1834-1847
- 1910-1920
- 1825-1870
- ✓ 1892-1917
- 1920-1928

27. Ölçü və çəki üzrə neçənci Beynəlxalq konfransda Beynəlxalq vahidlər sistemi (SI) qəbul edilib?

- VII
- X
- II
- XII
- ✓ XI

28. Neçənci ildə Rusiyada “Rusiya ölçü və çəki sistemi haqqında” qanun imzalandı?

- ✓ 1835
- 1736
- 1836
- 1915
- 1846

29. Beynəlxalq vahidlər sistemi (SI) neçənci ildə yaradılmışdır?

- 1938
- 1964
- 1982
- ✓ 1960
- 1958

30. Beynəlxalq qanunverici metrologiya təşkilatı (BQMT) neçənci ildə yaradılmışdır?

- 1964
- 1952
- 1975
- ✓ 1956

- 1946

31. Metrologiya sahəsində əsas terminlər və təyinatlar harada verilib?

- sahə standartlarında
- ✓ dövlət standartlarında
- müəssisə standartlarında
- QOST-da
- regional standartlarda

32. Fiziki kəmiyyət nədir?

- ✓ keyfiyyətə əksər fiziki obyektlər üçün ümumi, lakin keyfiyyətə hər bir obyekt üçün ayrıca qiymətə malik olan xassədir
- sertifikatlaşdırmadır
- standartın göstəricisidir
- doğru cavab yoxdur
- standartın əsas tələbidir

33. Keyfiyyətə əksər fiziki obyektlər üçün ümumi, lakin kəmiyyətə hər bir obyekt üçün ayrıca qiymətə malik olan xassə nədir?

- temperatur
- təziq
- ölçmə
- ✓ fiziki kəmiyyət
- kütlə

34. Xüsusi texniki vasitənin köməyi ilə təşrübə vasitəsilə fiziki kəmiyyətin qiymətinin tapılması nədir?

- ✓ ölçmə
- ölçmə vasitəsi
- fiziki kəmiyyət
- ölçmənin vahidi
- interval şkalası

35. Xüsusi texniki vasitənin köməyi ilə təşrübə vasitəsilə fiziki kəmiyyətin qiymətinin tapılması nədir?

- ✓ düzgün cavab yoxdur
- inventar şkalası
- ölçmə vahidi
- cərgə şkalası
- fiziki kəmiyyət

36. Verilmiş fiziki kəmiyyətin qiymətinin ölçü vahidi kimi qəbul olunmuş eyni cinsli fiziki kəmiyyətlə müqayisə olunma prosesi dedikdə nə başa düşülür?

- fiziki kəmiyyət
- inventar şkalası
- cərgə şkalası
- ölçü şkalası
- ✓ ölçmə

37. Təyinatına görə 1-ə bərabər ədədi qiyməti olan fiziki kəmiyyət adlanır?

- ölçü cihazı
- ölçmə vahidi
- ölçü
- ✓ fiziki kəmiyyətin vahidi
- ölçmə

38. Təbiətin obyektlərini öyrənən zaman istifadə olunan köməkçi aparat necə adlanır?

- ✓ fiziki kəmiyyətin vahidi
- metrologiya
- ölçü
- ölçmə
- ölçmə vəhdəti

39. Ölçmələrin nəticələri qanuniləşdirilmiş vahidlərlə ifadə olunması nədir?

- ✓ ölçmələrin vəhdəti
- dəqiqlik
- tarazlamaq
- stabillilik
- fiziki kəmiyyət

40. Ölçmələrin vəhdəti istifadə olunan fiziki kəmiyyətlərin vahidləri ilə nəyin qiymətini özündə birləşdirir?

- fiziki kəmiyyəti
- dəqiqliyi
- ✓ ölçmə xətası
- sadəliyi
- mürəkkəbliyi

41. Ölçmələrdə istifadə olunan və normalaşdırılmış metroloji xassələrə malik olan texniki vasitələr necə adlanır?

- ölçmə vəhdəti
- sorbsiya
- ✓ ölçmə vasitələri
- desorbsiya
- nəqliyyat vasitələri

42. Texniki təyinatına görə ölçü vasitələri hansı sistemlərə bölünürlər?

- xətalara
- ✓ ölçmə cihazlarına
- kvalmetriyaya
- metrologiyaya
- fiziki kəmiyyətlərə

43. Verilmiş ölçüyə malik fiziki kəmiyyəti təzələmək üçün istifadə olunan ölçmə vasitələrinə nə deyilir?

- vəhdət
- cərgə
- interval
- ✓ ölçü
- ətalətlilik

44. Müşahidəçinin asanlıqla qəbul edə biləcəyi formada ölçmə informasiyası haqda siqnal yaradan ölçmə vasitəsi necə adlanır?

- hadisə
- fiziki kəmiyyət
- ✓ ölçü cihazı
- düzgün cavab yoxdur
- köməkçi ölçmə vasitəsi

45. Ölçü cihazları nələrə görə siniflərə bölünürlər?

- vəziyyətinə
- təsirinə
- ✓ müxtəlif xassələrinə

- ölçülərinə
- düzgün cavab yoxdur

46. Bu ölçü vasitələrinin tətbiqi digər ölçmə vasitələrinə təsir edir?

- doğru cavab yoxdur
- göstərici
- ✓ köməkçi
- analoqlu
- qeydedici

47. Ölçmə informasiyasının signalını sonradan dəyişdirmək, ötürmək, işlətmək və saxlamaq üçün lazımi formaya salan ölçmə vasitəsi necə adlanır?

- yüksəldən
- sabitləşdirici
- qəbuledci
- ✓ ölçmə dəyişdirici
- azaldan

48. Bir yerdə yerləşmiş və müşahidəçinin asanlıqla qəbul edə biləcəyi formada olan qurğu necə adlanır?

- doğru cavab yoxdur
- ötürücü qurğu
- ✓ ölçmə qurğusu
- yüksəldən qurğu
- qəbul edici qurğu

49. Öz aralarında rabitə kanalı vasitəsilə birləşmiş və avtomatik idarəetmə sistemlərində istifadə oluna bilən ölçmə vasitələri necə adlanır?

- tənzimləmə sistemi
- ✓ ölçmə sistemi
- düzgün cavab yoxdur
- sabitləşdirmə sistemi
- əlaqələndirmə sistemi

50. Metrologiyanın başlıca vəzifəsi:

- ✓ etalonların yaradılması
- sabitlik
- etalonların ləğv edilməsi
- ötürmələr
- müqavimətin tənzimlənməsi

51. Metrologiyanın predmeti:

- ✓ ölçmələr
- ölçmələrin sabitliyi
- sürət
- təzyiq
- təcil

52. Qanunverici metrologiya nəyi təmin edir?

- ✓ ölçmə vasitələrinin eyniliyini
- səfərbərliyi
- keyfiyyəti
- kvalimetriyanı
- statistik göstəriciləri

53. Hər hansı bir sistemin əmələ gətirən vahidlər sistemi nədir?

- ✓ sistemli vahidlər
- təkrarlanma
- etibarlılıq
- sistemli düzlük
- sistemli hədlər

54. Həç bir sistemə daxil olmayan vahidlər sistemi?

- istemli
- ✓ Sistemdənkənar
- düzgün cavab yoxdur
- oxşar sistem
- ölçmə sistemi

55. Hansı vahidlər bütün sistemlərdən üstün tutulur?

- cəryan şiddəti və tezlik
- doxru cavab yoxdur
- ✓ uzunluq külə, zaman
- gərginlik
- təcəl və sürət

56. MKS və MKSA hansı sistemdə daxildirlər?

- ✓ SI
- KS
- AI
- BI
- BMT

57. MKS və MKSA sisteminə hansı vahidlər daxildirlər?

- zaman vahidləri
- uzunluq vahidləri
- kəçi, saniyə
- təziq vahidləri
- ✓ elektrik vahidi

58. MKS sisteminə hansı vahidlər daxildirlər?

- saniyə, kiloqram
- bolt, amper
- metr, saniyə
- doğru cavab yoxdur
- ✓ metr, kiloqram, saniyə

59. SI sistemi hansı vahidlərdən yaranır?

- elektrik
- əsas
- ✓ əsas və törəmə
- törəmə
- uzunluq

60. Əsas vahidlərin müxtəlif kombinasiyalarından yaranan vahidlər necə adlanır?

- ✓ törəmə
- kondella

- mütləq
- kelvin
- nisbi

61. Minimum müstəqil dəstində əmələ gələn vahidlər sistemi necə adlanır?

- sabit
- ✓ əsas
- törəmə
- nisbi
- mütləq

62. Əsas və törəmə vahidlərdən yaranan sistem necə adlanır

- BMT
- Aİ
- STS
- MKS
- ✓ SI

63. SI-nin əsasını neçə əsas vahid vardır?

- 12
- 8
- ✓ 7
- 3
- 6

64. Maddənin miqdar vahidi necə adlanır?

- ✓ mol
- dərəcə
- düzgün cavab yoxdur
- amper
- kandella

65. İşıq şiddəti vahidi neə adlanır?

- hərc
- ✓ kandella
- mol
- volt
- amper

66. Əsas fiziki vahidlərindən başqa, sistemində hansı vahidlərdən də istifadə olunur?

- ✓ törəmə
- müqayisə
- doğru cavab yoxdur
- dəyişən
- abit

67. Sistemdən kənar vahidlər necə qurupa bölünür?

- ✓ 4
- 3
- 2
- 8
- 6

68.

Standartlaşdırma üzrə orqan dedikdə nə başa düşülür?

elmi-tədqiqat və konstruktor-texnoloji müəssisələr

ticarət və teniki qulluq müəssisələri

sənaye istehsal müəssisələri

✓

konkret vəzifələrə və struktura malik olan hüquqi və ya inzibati orqan

istehsalat birlikləri
69.

“Dövlət standartlaşdırma sistemi” standartlar kompleksində standartlaşdırma üzrə əsas müddəalar hansı standartla müəyyənləşdirilir?

AZS 1.4 - 96

✓

AZS 1.0 - 96

AZS 1.2 - 96

AZS 1.5 - 96

AZS 1.3 - 96
70.

Sİ vahidləri ilə birgə işlənən vahidlər hansı vahidlərdir?

eyni

ayrı

doğru cavab yuxur

✓

sistemindən kənar

sistemli
71.

Həmcinin kəmiyyətlər arasında hesablama yolu ilə həyata keçirilən nisbətın müəyyən olunan nədir?

✓

müqaisə

dolayı ölçmə

birbaşa ölçmə

paralelik

miqyoslama
72.

Ölçmə şəkildəyüşdricilər nə ilə univiksiya olunmamışdır

STAKO

✓

AİS

AİP

PLAKO

KOPOLKO
73.

İnformativ parametrin ölçüsü çıxış inforativparametrlərin K dəfə münasib olan giriş signalı ilə eynicinsli signallarından yaradılması nədir?

✓

miqyaslama

ölçmə

birbaşa ölçmə

dəyayı ölçmə

ölçmə şəkildəyişməsi
74.

Miqyaslı şəkildəyişmə hansı qurğuda realizə olunur?

birbaşa ölçmədə

voltmetrdə

✓

miqyaslı şəkildəyişdirici

dolayı ölçmədə

ampermetrdə
75.

Ölçmələri nələrə görə təsnifləşdirirlər?

mürəkkəbliyinə

- ✓ əlamətlərinə
- sadələşməyə
- rənginə
- ölçüsünə

76. Ölçmə bir dəfə aparıldıqda necə adlanır?

- düzgün cavab yoxdu
- daimi
- dəyişən
- sabit
- ✓ birdəfəlik

77. Eyni ölçülü fiziki kəmiyyətlərin bir necə dəfə ölçülməsi necə adlanır?

- dəyişən
- birdəfəlik
- daimi
- ✓ çoxdəfəlik
- sabit

78. Eyni dəqiqlikdə və eyni şəraitdə dəqiqliyi eyni olan ölçmə cihazları vasitəsilə yerinə gətirilmiş hər hansı bir ölçülən kəmiyyət neçədir?

- ✓ bərabər-dəqiq
- düzgün cavab yoxdu
- dəyişən
- sabit
- daimi

79. Dəqiqliyi üzrə fərqli vəsaitlərlə fərqli şəraitdə yerinə yetirilən ölçmələr necə adlanır?

- bərabər
- daimi
- ✓ qeyri-bərabər
- sabit
- dəyişən sabit

80. Fiziki kəmiyyətin axtarılan qiyməti bilavəsitə təcrübə yolu ilə alınarsa onda bu

- müştərək ölçmə
- ✓ birbaşa ölçmə
- düzgün cavab yoxdu
- dolaylı ölçmə
- birçə ölçmə

81. Fiziki kəmiyyətin axtarılan qiymətlə funksional bağlılığı olan digər fiziki kəmiyyətlərin nəticələri əsasında müəyyən edilməsi

- müştərək ölçmə
- düzgün cavab yoxdu
- birbaşa ölçmə
- birgə ölçmə
- ✓ dolaylı ölçmə

82. Bir neçə həmcini kəmiyyətin eyni vaxtda ölçmələrinin nəticələri əsasında tərtib olunmuş sisteminin həlli ilə əlaqədar olan ölçmələr necə adlanır?

- birbaşa ölçmələr
- birgə ölçmələr
- düzgün cavab yoxdu

- dolayı ölçmələr
- ✓ müştərək ölçmələr

83. Aralarındakı asılılığı təyin etmək üçün iki və daha artıq həmcins olmayan fiziki kəmiyyətlərin təyin edilməsi neçə adlanır

- düzgün cavab yoxdu
- birbaşa ölçmələr
- dolayı ölçmələr
- təyinlə
- ✓ birgə ölçmələr

84. Birgə ölçmələrdə tənliklərin sayı axtarılan kəmiyyətlərlə müqayisədə necə olmalıdır.

- düzgün cavab yoxdu
- ✓ az olmamalıdır
- mənfə
- az olmalıdır
- sabit olmalıdır

85. Ölçmə vasitəsi və obyektin qarşılıqlı təsir dərəcəsinə görə ölçmə metodları necə olur

- təsirli
- sadə
- adi
- təsirsiz
- ✓ kontaktlı və kontaktsız

86. Kəmiyyətin qiymətini bilavasitə göstərən ölçü metodu hansı qiymətləndirmə metodu?

- sabit
- ölçülü
- ✓ bilavasitə
- sadə
- mürəkkəb

87. Hansı metodda ölçülən kəmiyyət ölçü ilə təkrarlanan kəmiyyətlə müqayisə olunur

- şifiri
- ✓ müqaisə
- diferensial
- mürəkkəb
- bilavasitə

88. Hansı ölçmə metodunda ölçülən kəmiyyət ondan cüzi dərəcədə fərqlənən eyni kəmiyyətlə müqayisə olunur?

- doğru cavab yoxdu
- bilavasitə
- ✓ differensial
- sıfırı
- müqayisə

89. Hansı ölçmə metodunda ölçülən kəmiyyətin və ölçünün cihazı təsir effektinin nəticələrinin sıfıra gətirildiyi ölçü ilə müqayisə edilir.

- əvəzetmə
- bilavasitə
- diferensial
- ✓ sıfırı
- müqayisə

90. Hansı ölçmə metodunda ölçülən kəmiyyətlərin onun məlum qiyməti ilə əvəzləndiyi ölçü ilə müqayisə olunur?

- ✓ əvəzləmə
- bilavasitə
- sıfırı
- müqayisə
- differensial

91. Hansı ölçmə metodunda qeydlərin və periodik siqnalların üst-üstə düşməsinin istifadəsi ilə axtarılan kəmiyyət və nümunənin ölçü arasındakı fərqi ölçürlər?

- müqayisə
- ✓ üst-üstə düşmə
- əvəzetmə
- differensial
- bilavasitə

92. Termodinamik temperatur vahidi necə adlanır?

- dərəcə
- amper
- mol
- təzyiq
- ✓ kelvin

93. Ölçülər zaman ərzində fiziki kəmiyyəin qiyməti dəyişməz qalarsa onda bu

- düzgün cavab yoxdu
- daimi
- dəyişən
- dinamik
- ✓ statik

94. Ölçülən zaman ərzində fiziki kəmiyyətin ölçüsü üzrə dəyişən ölçüləri

- statikdir
- ✓ dinamik
- daimidir
- ötürüləndir
- düzgün cavab yoxdu

95. MKS və MKSA sisteminə hansı vahidlər daxildirlər?

- zaman vahidləri
- ✓ elektrik vahidi
- uzunluq vahidləri
- kəçi, saniyə
- təziq vahidləri

96. Əsas vahidlərin müxtəlif kombinasiyalarından yaranan vahidlər necə adlanır?

- nisbi
- mütləq
- kelvin
- kondella
- ✓ törəmə

97. Minimum müstəqil dəstində əmələ gələn vahidlər sistemi necə adlanır?

- nisbi
- sabit

- mütləq
- ✓ əsas
- törəmə

98. Ölçmələr hansı şkala üzrə yerinə yetirilir?

- orqanoleptik
- cərgə
- intervallar
- ✓ nisbətlər
- evrisitik

99. İnsanın hiss orqanlarından istifadəyə əsaslanan ölçmələrə hansı ölçmələr deyilir?

- nisbətlər
- evrisitik
- ✓ orqanoleptik
- intervallar
- cərgə

100. Hər hansı bir sahənin vizual topoqrafik xəritəsinin çəkilişi zamanı hansı ölçmələrdən istifadə olunur ?

- nisbətlər
- intervallar
- cərgə
- evrisitik
- ✓ orqanoleptik

101. İnsan hiss orqanları vasitəsilə fiziki kəmiyyətlərin ölçülərini müvafiq ölçü vahidləri haqqındakı təsəvvürü ilə tam və ya hissə nisbətində ifadə olunan ölçmələr hansı şkalayla aparılır?

- orqanoleptik
- evrisitik
- ✓ nisbətlər
- cərgə
- intervallar

102. Səs tezliyinin fərqlərini tonlarla və ya yarımtonlarla qəbul edən insanlar hansı şkala üzrə ölçmə aparır ?

- evrisitik
- ✓ intervallar
- orqanoleptik
- cərgə
- nisbətlər

103. Intervallar şkalası üzrə aparılan ölçmələr nisbətlər şkalası üzrə ölçmələrdən nə ilə fərqlənir ?

- dəyişəndir
- sadədir
- ✓ az təkmilləşmişdir
- sabitdir
- doğru cavab yoxdur

104. Təəsurata görə qurulan şkala

- orqanoleptik
- intervallar
- nisbətlər
- ✓ cərgə

- evrisitik

105. Intuisiyaya əsaslanan ölçmələrə necə ölçmələr deyilir?

- cərgə
- orqanoleptik
- intervallar
- ✓ evrisitik
- nisbətlər

106. Ölçülən kəmiyyətlər əvvəlcə öz aralarında cütlərlə müqayisə olunur və hər bir cüt üçün müqayisənin nəticəsi hansı formada ifadə olunur?

- ✓ az-çox
- bərabər
- az
- çox
- doğru cavab yoxdur

107. Intuisiyaya əsaslanan evrisitik ölçmələrdə ölçülən kəmiyyətlər əvvəlcə öz aralarında cütlərlə müqayisə olunur və hər bir cüt üçün müqayisənin nəticəsi «az-çox» yaxud «çox yaxşı-çox pis» formada ifadə olunur sonra cütlər üzrə müqayisənin nəticələri əsasında nə aparılır?

- ✓ rəqləmə
- doğru cavab yoxdur
- qiymətləndirmə
- müqayisə etmə
- kalibrləmə

108. Cərgə şkalası üzrə ölçmələrdə neşəyə bərabər ölçü ilə müqayisə əsas yer tutur?

- beşə
- doğru cavab yoxdur
- ✓ sıfır
- dördə
- birə

109. Cərgə şkalası üzrə ölçmələrdə sıfır bərabər ölçü ilə müqayisə əsas yer tutur. Belə ölçməyə nə deyilir?

- kalibrləmə
- qiymətləndirmə
- ✓ aşkərmə
- müqayisə etmə
- doğru cavab yoxdur

110. Xüsusi texniki vasitələrin köməyi ilə aparılan ölçmələrə necə ölçmələr deyilir?

- qiymətləndirmə
- sadə
- doğru cavab yoxdur
- müqayisə etmə
- ✓ aləti

111. Xüsusi texniki vasitələrin köməyi ilə aparılan ölçmələrə aləti ölçmələr deyilir. Bu ölçmələr necə olurlar?

- adi
- sadə
- ✓ avtomatlaşdırılmış
- mürəkkəb
- doğru cavab yoxdur

112. Hansı ölçmələrdə subyektivizm elementləri qalır?

- kalibrəmə
- aşkərmə
- qiymətləndirmə
- müqayisə etmə
- ✓ avtomatlaşdırılmış

113. Dəqiq ölçmələrin nəticələri əsasında fiziki kəmiyyətin qaydaya salınmış qiymətlərinin ardıcılığı necə adlanır ?

- Adların şkalası
- Doğru cavab yoxdur
- Ölçmə vasitələrinin şkalası
- Cərgə şkalası
- ✓ Fiziki kəmiyyətin şkalası

114. Ölçmə şkalaları nəzəriyyəsinin termin və tərifləri hansı sənəddə şərh edilir?

- MP3426-98
- ✓ MI 2365-96
- MD2389-96
- Mk4653-98
- Mİ2324-96

115. Ölçülən kəmiyyətin ardıcıl qiymətləri sırasına uyğun olan işarə və rəqəmlərin məcmusu necə adlanır ?

- Cərgə şkalası
- Adların şkalası
- Fiziki kəmiyyətin şkalası
- ✓ Ölçmə vasitələrinin şkalası
- Doğru cavab yoxdur

116. Metroloji təcrübədə ölçü şkalalarının neçə beş növü məlumdur?

- 12
- 8
- ✓ 5
- 4
- 3

117. Aşağıdakılardan hansı ölçü şkalalarının növüdür ?

- orqanoleptik
- sadə
- doğru cavab yoxdur
- ✓ cərgə şkalası
- mürəkkəb

118. Aşağıdakılardan hansı ölçü şkalalarının növüdür ?, cərgə şkalası, intervallar şkalası, nisbətər şkalası,.

- sadə
- mürəkkəb
- doğru cavab yoxdur
- ✓ mütləq şkalalar
- orqanoleptik

119. Empirik obyektlərin sinifləşdirilməsi üçün istifadə edilən şkalalar

- ✓ təsnifat şkalası

- orqanoleptik
- sadə
- doğru cavab yoxdur
- mürəkkəb

120. Fiziki kəmiyyətlərin şkalası deyildir

- Unifikasiya
- Ölçmə vasitələrinin şkalası
- ✓ Doğru cavab yoxdur
- Fiziki kəmiyyətin şkalası
- Cərgə şkalası

121. Hansı şkalalarda sıfır və ölçü vahidləri olmur ?

- Fiziki kəmiyyətin şkalası
- Doğru cavab yoxdur
- Ölçmə vasitələrinin şkalası
- ✓ Adların şkalası
- Cərgə şkalası

122. Bu şkala vasitəsilə ölçülərin miqdarı haqqında ancaq sistemləşdirilmiş təsəvvür yaradan ən sadə ölçmə (qiymətləndirmə) üsulunda tutuşdurulan ölçülərin bir-birinə nisbəti müəyyənləşdirilir

- Ölçmə vasitələrinin şkalası
- Fiziki kəmiyyətin şkalası
- ✓ Cərgə şkalası
- Adların şkalası
- Doğru cavab yoxdur

123. Baxılan ölçülərin müəyyən ardıcılıqla (artma və ya azalma qaydası üzrə) düzülmə (yerləşdirilmə) metodu ölçülərin nəyi adlanır?

- Doğru cavab yoxdur
- ✓ Rəqlənməsi
- Fiziki kəmiyyətin şkalası
- Adların şkalası
- Ölçmə vasitələrinin şkalası

124. Ölçülərin artması və ya azalması qaydasında qurula bilər

- Adların şkalası
- Fiziki kəmiyyətin şkalası
- ✓ Cərgə şkalası
- Ölçmə vasitələrinin şkalası
- Doğru cavab yoxdur

125. Cərgə şkalası üzrə ölçmələri yüngülləşdirmək üçün bu şkalada bir neçə nöqtəni nə kimi qəbul edirlər?

- ölçmə vasitələrinin şkalası
- doğru cavab yoxdur
- ✓ dayaq (reper) nöqtəsi
- fiziki kəmiyyətin şkalası
- adların şkalası

126. Reper şkalasının nöqtələrinə müvafiq rəqəmlər qoyulur və onlara nə deyilir?

- fiziki kəmiyyətin şkalası
- ✓ bal
- doğru cavab yoxdur
- adların şkalası

- ölçmə vasitələrinin şkalası

127. Ballar necə rəqəmlərdir?

- ölçülü
- daimi
- ✓ ölçüsüz
- sabit
- doğru cavab yoxdur

128. Küləyin gücü 12 ballı hansı şkala üzrə ölçülür?

- doğru cavab yoxdur
- ✓ Bofort şkalası
- Ölçmə vasitələrinin şkalası
- Adların şkalası
- Reper şkalası

129. Cərgə şkalası hansı sahələrdə geniş tətbiq olunur?

- təcilin ölçülməsində
- doğru cavab yoxdur
- elektrik ölçmələrində
- ✓ sosial sferada
- sürətin ölçülməsində

130. Cərgə şkalası üzrə məntiqi əməliyyatın mümkünlüyü xassəsi necə adlanır ?

- təcilsiz
- sürət
- elektrik
- ✓ tranzitivlik
- doğru cavab yoxdur

131. Tutuşdurulan (müqayisə edilən) ölçülərin fərqlərini özündə əks etdirən şkala necə adlanır?

- Reper şkalası
- Adların şkalası
- Ölçmə vasitələrinin şkalası
- Bofort şkalası
- ✓ intervallar şkalası

132. Ölçü şkalasının onun köməyi ilə ölçülən kəmiyyətin ədədi qiyməti müəyyən ölçünün digər ölçüyə riyazi nisbəti kimi nə təyin edilir ?

- Ölçmə vasitələrinin şkalası
- Cərgə şkalası
- Adların şkalası
- Fiziki kəmiyyətin şkalası
- ✓ Nisbətlər şkalası

133. Intervallar şkalasından fərqli olaraq nisbətlər şkalası hansı qiymətlərə malik deyildir?

- orta
- sabit
- ✓ mənfi
- irrasional
- doğru cavab yoxdur

134. Nisbətlər şkalası üzrə intervalın ölçülməsi düsturunda N nəyi göstərir?

- nisbəti
- doğru cavab yoxdur
- qəbul edilmiş ölçü vahidinin
- ✓ ölçülən kəmiyyətin ədədi qiymətin
- irrasionallığı

135. Nisbətlər şkalasının malik olduğu bütün əlamətləri özündə cəmləşdirən, lakin ölçü vahidlərinin birmənalı təyin edilməsinə imkan verən və qəbul edilmiş ölçü vahidləri sistemindən asılı olmayan şkala

- Fiziki kəmiyyətin şkalası
- Ölçmə vasitələrinin şkalası
- Cərgə şkalası
- ✓ Mütləq şkalalar
- Adların şkalası

136. İnsanın hiss orqanlarından istifadəyə əsaslanan ölçmələrə hansı ölçmələr deyilir?

- cərgə
- intervallar
- ✓ orqanoleptik
- evrisitik
- nisbətlər

137. Intervallar şkalası üzrə aparılan ölçmələr nisbətlər şkalası üzrə ölçmələrdən nə ilə fərqlənir ?

- doğru cavab yoxdur
- sabitdir
- ✓ az təkmilləşmişdir
- dəyişəndir
- sadədir

138. Intuisiyaya əsaslanan ölçmələrə necə ölçmələr deyilir?

- orqanoleptik
- intervallar
- nisbətlər
- ✓ evrisitik
- cərgə

139. Çevrilmələrin nominal statistik xüsusiyyəti çıxış kəmiyyətinin qiymətinə əsasən nəyi tapmağa imkan verir?

- zamanı
- şkala bölgülərini
- ✓ giriş kəmiyyətini nominal
- istismar zamanı etibarlılığı
- normalı

140. Ölçmə üçün nəzərdə tutulmuş məlum zaman intervalı ərzində ölçüləri dəyişməz qəbul olunan, fiziki kəmiyyətləri təkrarlayan və ya saxlayan normalaşdırılmış metroloji xüsusiyyətlərə malik texniki vasitələr nədir ?

- dinləmə vasitələri
- əlaqə vasitələri
- sorbsiya
- ✓ ölçmə vasitələri
- hərəkət vasitələri

141. Təyinatına əsasən ölçmə vasitələri hansı ölçü quruplarına bölünür?

- dinləmə vasitələrinə
- sorbsiyaya

- əlaqə vasitələrinə
- ✓ şəkildəyişdirici cihazlar
- hərəkət vasitələrinə

142. Ölçmə vasitələri nədən asılı olaraq təsnif edilir ?

- ✓ təyinatı və metroloji funksiyalarına
- əlaqə vasitələrinə
- ölçülərinə
- sorbsiyaya
- tipinə

143. Fiziki kəmiyyətlərin vahidlə müəyyən edilmiş, zəruri dəqiqliklə verilmiş ölçülərinin təkrarlama və saxlaması üçün nəzərdə tutulmuş proses

- sorbsiyaya
- dartma
- ✓ ölçmə
- desorbsiya
- kalibirləmə

144. Eyni ölçüdə olan fiziki kəmiyyətləri təkrarlayan ölçmə necə adlanır?

- çoxrəqəmli
- ölçü dəsti
- sorbsiyaya
- ✓ birrəqəmli
- ölçü mağazası

145. çoxrəqəmli – müxtəlif ölçülü fiziki kəmiyyətləri təkrarlayan ölçmələrdir necə adlanır?

- sabit
- ✓ çoxrəqəmli
- birrəqəmli
- ölçü dəsti
- ölçü mağazası

146. Uzunluğun ştrixlənmiş ölçüsü necə ölçmədir?

- ölçü mağazası
- sabit
- ölçü dəsti
- birrəqəmli
- ✓ çoxrəqəmli

147. Həm ayrılıqda, həm də müxtəlif uyğunluqda təcrübədə tətbiq üçün nəzərdə tutulmuş eyni fiziki kəmiyyətlərin eyni dərəcəli ölçü komplekti

- ölçü mağazasıdır
- birrəqəmlidir
- ✓ ölçü dəstidir
- çoxrəqəmlidir
- sabitdir

148. Müxtəlif kombinasiyalarda vahid konstruktiv qurğuda birləşdirilmiş ölçü dəsti

- ölçü dəstidir
- birrəqəmlidir
- çoxrəqəmlidir
- sabitdir

- ✓ ölçü mağazasıdır
149. Ölçülən kəmiyyətin digər kəmiyyətə çevrilməsi və ya emalı üçün rahat ölçmə siqnallarına çevrilməsinə xidmət edən normativ metroloji xüsusiyyətə malik texniki vasitələr
- sabitdir
 - ✓ ölçü çeviriciləridir
 - ölçü dəstidir
 - ölçü cihazlarıdır
 - ölçmə qurğularıdır
150. Ölçü çeviricilərində çevirmə verilmiş dəqiqliklə yerinə yetirilməlidir və çeviricinin çıxış və giriş kəmiyyətləri arasında tələb olunan nəyi təmin etməlidir?
- dəyişməni
 - ✓ funksional asılılığı
 - bərabərliyi
 - sabitliyi
 - çevirməni
151. Ölçü cihazları ölçülən kəmiyyətin qiymətinin qeyd olunma formasına görə necə olurlar?
- sorbsiyalı
 - ✓ analoq və rəqəmli
 - daimi
 - doğru cavab yoxdur
 - desorbsiyalı
152. Elektrik və qeyri-elektrik fiziki kəmiyyətlərin ölçülməsi üçün cihazlar nəyə görə fərqlənirlər?
- ✓ təyinatına
 - desorbsiyalılıqlığına
 - sorbsiyalılıqlığına
 - doğru cavab yoxdur
 - daimiliyinə
153. Ölçülən kəmiyyətin çevirmə metoduna görə hansı cihazlar vardır?
- sorbsiyalı
 - desorbsiyalı
 - ✓ müqayisəedici
 - doğru cavab yoxdur
 - daimi
154. Tətbiq üsullarına və konstruksiyasına görə ölçü cihazlar vardır?
- ✓ daşınan
 - qiymətləndirmə
 - qeydçi
 - doğru cavab yoxdur
 - müqayisəedici
155. Bir və ya bir neçə fiziki kəmiyyətin ölçülməsi üçün nəzərdə tutulmuş, funksional cəhətdən birləşmiş ölçü, ölçmə qurğuları, ölçü çeviriciləri və stasionar ölçmə qurğuları toplusu necə adlanır?
- Ölçmə-hesablama kompleksləri
 - Ölçmə sistemləri
 - Dəyişməzlik
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - ✓ Ölçmə qurğuları stasionar

- 156.** Ölçü cihazları ölçülən kəmiyyətin tətbiq formasına görə necə olurlar?
- sorbsiyalı
 - desorbsiyalı
 - ✓ fazometrlər, osilloqraflar
 - daimi
 - doğru cavab yoxdur
- 157.** Qeyd olunmuş diapazonda ölçülən fiziki kəmiyyətin qiymətinin alınması üçün nəzərdə tutulmuş ölçü vasitəsi
- sorbsiya
 - doğru cavab yoxdur
 - ölçü dəstidir
 - desorbsiya
 - ✓ ölçü cihazları
- 158.** Ölçülən kəmiyyətin qiymətlərinin indikasiya üsuluna görə hansı cihazlar vardır?
- desorbsiyalı
 - daimi
 - ✓ göstəricili
 - doğru cavab yoxdur
 - sorbsiyalı
- 159.** Ölçmə sistemləri tərkibində konkret ölçmə məsələlərini yerinə yetirmək üçün nəzərdə tutulmuş, funksional cəhətdən birləşmiş ölçmə vasitələrinin, EHM və köməkçi qurğuların toplusu necə adlanır?
- Ölçmə qurğuları stasionar
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - Dəyişməzlik
 - Ölçmə sistemləri
 - ✓ Ölçmə-hesablama kompleksləri
- 160.** Etalonun, təkrarladığı fiziki kəmiyyət vahidinin ölçülərini uzun müddət sabit saxlamaq xüsusiyyəti necə adlanır?
- ✓ Dəyişməzlik
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - Ölçmə-hesablama
 - Ölçmə sistemləri
 - Ölçmə qurğuları stasionar
- 161.** Ölçmə texnikasının mövcud inkişaf səviyyəsi üçün ən az xəta ilə fiziki kəmiyyət vahidlərinin təkrarlanma imkanları
- ✓ Təkrarlanma
 - Ölçmə qurğuları stasionar
 - Ölçmə sistemləri
 - Ölçmə-hesablama
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
- 162.** İşçi ölçmə vasitələri vahidlərinin ölçülərinin verilməsi üçün nəzərdə tutulmuş etalon
- Beynəlxalq etalon
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - İkinci dərəcəli etalonlar
 - Əsas etalon
 - ✓ İşçi etalon
- 163.** Qiymətini ölçmə məqsədinə müvafiq olaraq alan fiziki kəmiyyətin ölçü vasitəsi

- ✓ Əsas ölçü vasitələri
 - İşçi ölçü vahidləri
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - İkinci dərəcəli etalonlar
 - İşçi etalon
- 164.** Yoxlama sxemi üzrə aşağı səviyyəli, ilk növbədə ikinci dərəcəli etalonların ölçmə texnikasının mövcud inkişaf səviyyəsi üçün yüksək dəqiqliklə digər ölçü vasitələri ilə müqayisəsini təmin etmək imkanı
- ✓ Müqayisədir
 - Ölçmə-hesablamadır
 - Təkrarlanmadır
 - Ölçmə sistemləridir
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonudur
- 165.** Verilmiş fiziki kəmiyyət vahidinin bilavasitə birinci dərəcəli etalonundan alınmış ölçü vahidləri etalonları
- ✓ İkinci dərəcəli etalonlar
 - Ölçmə-hesablamadı
 - Birinci dərəcəli (milli) etalonlar
 - Beynəlxalq etalon
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
- 166.** Təbə etalonlara və mövcud ölçmə vasitələrinə vahidlərin ölçüsü verilən ən yüksək metroloji xüsusiyyətə malik etalon necə adlanır ?
- Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - Birinci dərəcəli (milli) etalonlar
 - Beynəlxalq etalon
 - İkinci dərəcəli etalonlar
 - ✓ Əsas etalon
- 167.** Əsas ölçü vasitəsinə və ya ölçü obyektinə təsiri tələb olunan dəqiqliklə ölçü nəticələrinin əldə olunması üçün nəzərdə tutulan fiziki kəmiyyətin ölçü vasitəsi
- ✓ Köməkçi ölçü vasitələri
 - Əsas ölçü vasitələri
 - İşçi ölçü vahidləri
 - İkinci dərəcəli etalonlar
 - İşçi etalon
- 168.** Ölçünün kəmiyyətini təkrarlayan və saxlayan onun ölçülərini yoxlama sxemi üzrə aşağı ölçü vasitələrinə ötürən müəyyən olunmuş qaydada nəzərdə tutulmuş etalon qismində təsdiq olunmuş ölçmə vasitəsi və ya ölçmə vasitələri kompleksi necə adlanır?
- Ölçmə qurğuları stasionar
 - Ölçmə-hesablama
 - Ölçmə sistemləri
 - ✓ Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - Dəyişməzlik
- 169.** Milli etalonlarla təkrarlanan və saxlanılan vahidlərin ölçüləri ilə müqayisə üçün beynəlxalq əsas qismində beynəlxalq razılaşma əsasında qəbul olunmuş etalon
- Təkrarlanmadı
 - ✓ Beynəlxalq etalon
 - Ölçmə-hesablamadı
 - Ölçmə sistemləridi
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
- 170.** Rəsmi qərarla ölkə üçün əsas qismində qəbul olunmuş etalonlar
- Ölçmə-hesablamadı

- ✓ Birinci dərəcəli (milli) etalonlar
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - Ölçmə sistemləridə
 - Beynəlxalq etalon
- 171.** Etalonların müqayisəsi üçün istifadə olunan etalon
- Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - Beynəlxalq etalon
 - Əsas etalon
 - İkinci dərəcəli etalonlar
 - ✓ Müqayisə etalonu
- 172.** Obyektin özünə xas olan bir və ya bir neçə fiziki kəmiyyətin ölçülməsi və müxtəlif məqsədlərdən ötrü ölçü siqnallarının tərtib olunması məqsədi ilə nəzarət edilən obyektin müxtəlif nöqtələrində yerləşdirilmiş, funksional cəhətdən birləşmiş ölçü, ölçmə qurğuları, ölçü çeviriciləri, EHM və digər texniki vasitələr toplusu necə adlanır?
- Ölçmə-hesablama kompleksləri
 - ✓ Ölçmə sistemləri
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - Dəyişməzlik
 - Ölçmə qurğuları stasionar
- 173.** Tələblərinin standartlaşdırılması məqsədə uyğun hesab edilməyən ölçü vasitələri
- İkinci dərəcəli etalonlar
 - Əsas ölçü vasitələri
 - ✓ Standartlaşdırılmamış ölçü vasitələri
 - Köməkçi ölçü vasitələri
 - Standartlaşdırılmış ölçü vasitələri
- 174.** Cismin xarici təsir olmadıqda sükunət vəziyyətini saxlaması və yaxud bərabər düzxətli hərəkətini davam etdirməsi xassəsinə nə deyilir?
- sürət
 - təcil
 - əhatə
 - tezlik
 - ✓ ətalətlilik
- 175.** Ölçmə təcrübəsində istifadə olunan və fiziki kəmiyyətlərin ölçü vahidlərinin digər ölçü vasitələrinə verilməsi ilə əlaqədar olmayan ölçü vasitəsi
- Beynəlxalq etalon
 - Fiziki kəmiyyət vahidinin etalonu
 - İşçi etalon
 - İkinci dərəcəli etalonlar
 - ✓ İşçi ölçü vahidləri
- 176.** Ətalətliliyin ölçüsü
- tezlik
 - zaman
 - ✓ kütlədir
 - sürət
 - təcil
- 177.** Fiziki kəmiyyətlərə aşağıdakılardan hasıllar aiddir?
- sabitlik
 - fəza

- əlaqə
- ✓ sürət, təcil
- dəyişmək

178. Əmtəə məhsullarının həm dəyər, həm də qiymət xassələri hansı kəmiyyətlə ölçülür?

- sabitliklə
- ✓ iqtisadi kəmiyyətlə
- zamanla
- təcillə
- fiziki kəmiyyətlərlə

179. İqtisadi kəmiyyətlə əmtəə məhsullarının nəyi ölçülür?

- fiziki kəmiyyətləri
- təcili
- sabitliyi
- ✓ dəyər və qiyməti
- zamanı

180. Metrologiyanın keyfiyyətin ölçülməsinə həsr olunmuş kvalimetriya bölməsində məhsulun keyfiyyət göstəricilərinin neşə növü şəhr edilir?

- 23
- 10
- ✓ 12
- 5
- 4

181. Təyinat göstəriciləri məmulatın hansı əsas xassəsini təyin edir?

- Etibarlılıq göstəricilərini
- Estetik göstəricilərini
- Texnolojuluq göstəricilərini
- Erqonomik göstəriciləri
- ✓ funksiyalarını yerinə yetirməsi

182. Məmulatın imtinasız işləməsi, uzunömürlülüüyü, təmirə yararlılığı və saxlanması xassələrini xarakterizə edir

- Estetik göstəricilər
- Təyinat göstəriciləri
- ✓ Etibarlılıq göstəriciləri
- Texnoloji göstəriciləri
- Erqonomik göstəricilər

183. «İnsan-məmulat» sistemini xarakterizə edir və onlar insanın istehsalat və məişət proseslərində özünü büruzə verən kompleks gigienik, antropometrik, fizioloji və psixoloji xassələrini nəzərə alır.

- Təyinat göstəricilərini
- ✓ Erqonomik göstəriciləri
- Uzunömürlülüüyü
- Estetik göstəricilərini
- Texnoloji göstəricilərini

184. Erqonomik göstərici sistemi nəyi xarakterizə edir?

- Təyinat göstəricilərini
- Texnoloji göstəricilərini
- Uzunömürlülüüyü
- Estetik göstəricilərini

✓ İnsan-məmulat sistemini

185. Dövlət və ya sahə standartlarının tələblərinə müvafiq olaraq hazırlanmış və tətbiq olunan ölçü vasitələri

- İkinci dərəcəli etalonlar
- Köməkçi ölçü vasitələri
- ✓ Standartlaşdırılmış ölçü vasitələri
- Əsas ölçü vasitələri
- İşçi ölçü vahidləri

186. Cism qızdırıldıqdan sonra onun xassəsi əvvəlkindən fərqlənir. Bu xassə nə kimi bütün dünyada qəbul edilmişdir?

- sürət
- zaman
- ✓ termodinamik temperatur
- tezlik
- təcil

187. Məmulatın formasının rasionallığını, kompozisiyasının bütövlülüyünü, onun cəlbədicə xassəsini xarakterizə edir

- Uzunömürlülüüyü
- ✓ Estetik göstəriciləri
- Texnoloji göstəricilərini
- Təyinat göstəriciləri
- Erqonomik göstəriciləri

188. Estetik göstəricilər məmulatın hansı xassəsini xarakterizə edir?

- Erqonomik göstəriciləri
- ✓ Kompozisiyasının bütövlülüyünü
- Uzunömürlülüüyü
- Texnoloji göstəricilərini
- Təyinat göstəriciləri

189. Fiziki obyektlərin və onlarda baş verən proseslərin çoxu üçün ümumi olan, lakin kəmiyyət etibarilə onların hər biri üçün ayrılıqda qanunvericilik yolu ilə qəbul edilmiş müxtəlif xassələrin xarakteristikaları necə adlanır?

- termodinamik temperatur
- tezlik
- təcil
- ✓ fiziki kəmiyyətlər
- zaman

190. Məhsulun keyfiyyətinin kəmiyyətə qiymətləndirilməsinin nəzəri əsaslarını və metodlarını işləyib hazırlayan praktiki və elmi fəaliyyət sahəsi necə adlanır?

- metrologiya
- standartlaşdırma
- sertifikatlaşdırma
- kibernetika
- ✓ kvalimetriya

191. Texnoloji göstəricilər məmulatların nəyini xarakterizə edir

- Təyinat göstəricilərini
- Uzunömürlülüüyünü
- Texnoloji göstəricilərini
- ✓ Konstruktiv-texnoloji işlərin effektivliyini
- Erqonomik göstəricilərini

- 192.** Məmulatların istehsalı, bərpası və təmiri zamanı yüksək əmək məhsuldarlığını təmin etmək üçün konstruktiv-texnoloji işlərin effektivliyini xarakterizə edir
- Erqonomik göstəriciləri
 - ✓ Texnoloji göstəriciləri
 - Təyinat göstəriciləri
 - Uzunömürlülüüyü
 - Patent-hüquq göstəriciləri
- 193.** Etibarlılıq göstəriciləri məmulatın hansı xassəsiini xarakterizə edir? uzunömürlülüüyü, təmirə yararlılığı və saxlanması
- Təyinat göstəricilərini
 - Texnoloji göstəricilərini
 - ✓ İmtinasız işləməsi
 - Erqonomik göstəricilərini
 - Estetik göstəricilərini
- 194.** Təyinatına əsasən ölçmə vasitələri hansı ölçü quruplarına bölünür?
- ✓ ölçü şəkildəyişdiriciləri
 - dinləmə vasitələrinə
 - hərəkət vasitələrinə
 - əlaqə vasitələrinə
 - sorbsiyaya
- 195.** Fiziki kəmiyyətlərin vahidlə müəyyən edilmiş, zəruri dəqiqliklə verilmiş ölçülərinin təkrarlama və saxlaması üçün nəzərdə tutulmuş proses
- ✓ ölçmədir
 - dartmadır
 - kalibirləmədir
 - desorbsiyadır
 - sorbsiyayadır
- 196.** Normal elemnetin EHQ 1,0185 V bərabər olan ölçmə necə ölçmədir?
- ölçü mağazası
 - sabit
 - çoxrəqəmli
 - ✓ birrəqəmli
 - ölçü dəsti
- 197.** Valın hədd ölçüləri neçə göstərilir?
- D
 - Dmax
 - ✓ dmax və dmin
 - Dmin
 - dmin
- 198.** Aşağıdakılardan hansı hesabat yolu ilə alınır?
- Yuxarı hədd
 - Aşağı hədd
 - Həqiqi
 - ✓ Nominal
 - Təsadüfi
- 199.** Aşağıdakılardan hansı ölçmə xətası ilə alınır?

- Aşağı hədd
- Yuxarı hədd
- Nominal
- ✓ Həqiqi
- Təsadüfi

200. Ölçmə yolu ilə buraxıla bilən xəta ilə alınmış ölçü necə adlanır?

- Nominal
- Yuxarı hədd
- ✓ Həqiqi
- Aşağı hədd
- Təsadüfi

201. Nominal ölçü ilə yuxarı hədd sapmanın cəmi necə adlanır?

- Aşağı hədd ölçü
- Texnoloji ölçü
- Təsadüfi ölçü
- Həqiqi ölçü
- ✓ ən böyük hədd ölçüsü

202. Hesabat yolu ilə alınmış ölçü necə adlanır?

- Aşağı hədd
- Yuxarı hədd
- Təsadüfi
- ✓ Nominal
- Həqiqi

203. Nominal ölçünü praktikada almaq olarmı?

- Göstəriş olduqda
- Məsləhət görüldükdə
- Bəli
- ✓ Xeyr
- Bəzi hallarda

204. Nominal ölçü ilə aşağı hədd sapmanın cəmi hansı ölçünü verir?

- ✓ Ən kiçik hədd ölçüsü
- Həqiqi ölçünü
- Təsadüfi ölçünü
- Aşağı hədd ölçünü
- Texnoloji ölçünü

205. Yuxarı hədd ölçü hansı ölçüyə deyilir?

- Hesabatdan tapılmış ölçüyə
- Ölçmə yolu ilə təyin edilmiş ölçüyə
- Təsadüfi ölçüyə
- Nominal ölçü ilə yuxarı hədd ölçüsünün cəminə
- ✓ Ən kiçik hədd fərqinə

206. Aşağı sapma ilə nominal ölçünün cəmi necə adlanır?

- Aşağı hədd ölçü
- Təsadüfi ölçü
- ✓ Ən kiçik hədd ölçüsü

- Texnoloji ölçü
- Həqiqi ölçü

207. Hansı ölçüyə aşağı hədd ölçü deyilir?

- Nominal ölçü ilə aşağı sapmanın cəmi
- Belə adda ölçü yoxdur
- Hesabatdan alınmış
- ✓ Ən kiçik hədd ölçülərinin fərqi
- Ölçmə yolu ilə təyin edilmiş

208. Yuxarı sapma ilə nominal ölçünün cəmi necə adlanır?

- Təsadüfi ölçü
- Aşağı hədd ölçü
- Yuxarı hədd ölçü
- Həqiqi ölçü
- ✓ Ən böyük hədd ölçüsü

209. Yuxarı hədd ölçü ilə aşağı hədd ölçünün fərqi necə adlanır?

- Xətti ölçü
- Təsadüfi ölçü
- ✓ Müsəidə
- Bucaq ölçüsü
- Texnoloji ölçü

210. Hədd sapmalarının fərqi nə verir?

- Həqiqi ölçünü
- Xətti ölçünü
- Yuxarı hədd ölçüsünü
- Aşağı hədd ölçüsünü
- ✓ Müsəidəni

211. Aşağı meyllənməsi sıfıra bərabər olan yuvaya:

- əlavə
- xətti
- ✓ Əsas yuva
- orta
- kobud

212. Aşağıdakılardan hansı detalın yararlı olmasını göstərir?

- Yuxarı hədd ölçüsü müsəidə sahəsindən kənarda olduqda
- ✓ Həqiqi ölçü müsəidə sahəsi daxilində ya da hədd ölçülərə bərabər olduqda
- Hədd sapmaların fərqi nominal ölçüdən kiçik olduqda
- Hədd sapmalarının cəmi nominal ölçüdən böyük olduqda
- Aşağı hədd ölçüsü müsəidə sahəsindən kənarda olduqda

213. Detal ölçülərinə görə hansı halda yararlı sayılır?

- Hədd sapmalarının cəmi nominal ölçüdən böyük olduqda
- Yuxarı hədd ölçüsü müsəidə sahəsindən kənarda olduqda
- ✓ Həqiqi ölçü müsəidə sahəsi daxilində ya da hədd ölçülərə bərabər olduqda
- Aşağı hədd ölçüsü müsəidə sahəsindən kənarda olduqda
- Hədd sapmaların fərqi nominal ölçüdən kiçik olduqda

214. Keçid oturtmaları ən böyük gərilmə:

- n
- d_{min}
- N
- s_{min}
- ✓ N_{max}

215. Keçid oturtmaları ən böyük araboşluğu:

- N
- ✓ S_{max}
- n
- F
- s_{min}

216. Elektrik mühərrikinin torna dəzgahına yığım zamanı qoşulması hansı əvəzetməyə misal ola bilər?

- funksional
- iqtisadi
- daxili
- texniki
- ✓ Xarici

217. Maşının və digər məmulatın layihələndirilməsi zamanı funksional qarşılıqlı əvəzetmənin təmin olunmasının əsas şərtlərindən biridir:

- maşının istismarı
- ✓ hissələrin və qovşaqların bu parametrlərlə hazırlanması
- funksional parametrlərin müəyyənləşdirilməsi
- layihələndirilmə
- istismar göstərişlərin təyini

218. Maşının və digər məmulatın layihələndirilməsi zamanı funksional qarşılıqlı əvəzetmənin təmin olunmasının əsas şərtlərindən biridir:

- layihələndirilmə
- istismar göstərişlərin təyini
- funksional parametrlərin müəyyənləşdirilməsi
- ✓ onun istismar göstərişləri ilə funksional parametrləri arasındakı əlaqənin müəyyənləşdirilməsi
- maşının istismarı

219. Məsul detalların kələ-kötürlülüyə, onların səthlərinin forma və yerləşməsinə görə qarşılıqlı əvəzedilməsini təmin etmək üçün bu parametrlər elə seçilməlidir ki, detalların istismar prosesində yeyilməsi minimum, istismar keyfiyyəti isə

- maximum
- bərabərləşsin
- heç biri
- sıfır olsun
- ✓ Optimal olsun

220. Maşının və digər məmulatın layihələndirilməsi zamanı funksional qarşılıqlı əvəzetmənin təmin olunmasının əsas şərtlərindən biridir:

- funksional parametrlərin müəyyənləşdirilməsi
- istismar göstərişlərin təyini
- ✓ məmulatın işləmə qabiliyyətinin təminatlı ehtiyatının yaradılması
- maşının istismarı
- layihələndirilmə

221. Qarşılıqlı əvəzetmənin növünə aiddir :

- ✓ xarici
- texniki-iqtisadi

- iqtisadi
- qarşılıqlı
- texniki

222. Qarşılıqlı əvəzetmənin növünə aiddir :

- texniki-iqtisadi
- qarşılıqlı
- iqtisadi
- texniki
- ✓ daxili

223. Valın müsaidəsi:

- ts
- es
- ✓ Td
- nd
- dg

224. Yuvanın müsaidəsi:

- dm
- dn
- ✓ TD
- md
- nd

225. Müsaidə hansı hərflə işarə olunur?

- m
- t
- n
- ş
- ✓ T

226. QOST 25346-82 standartına uyğun olaraq ölçünün hədləri mövcuddur:

- keçən
- ✓ keçən və keçməyən hədləri
- heç biri
- keçməyən
- hədli və hədsiz

227. Ölçünün müsaidəsi nəyə bərabərdir?

- Nominal ölçü ilə aşağı hədd sapmanın cəmi
- Nominal ölçü ilə yuxarı hədd sapmanın cəmi
- ✓ Hədd ölçülərin fərqi
- Nominal və həqiqi ölçülərin fərqi
- Hədd ölçülərin cəminə

228. Ölçünün müsaidəsi hansı ölçülərin fərqi və cəmini göstərir?

- Nominal ölçü ilə aşağı hədd sapmanın cəmi
- ✓ Hədd ölçülərin fərqi
- Nominal və həqiqi ölçülərin fərqi
- Nominal ölçü ilə yuxarı hədd sapmanın cəmi
- Hədd ölçülərin cəminə

229. Hədd ölçülərin fərqi necə adlanır?

- Təsadüfi ölçü
- ✓ Müsəidə
- Texnoloji ölçü
- Sistemativ ölçü
- Qapayan ölçü

230. Hədd ölçülərin fərqi hansı ölçünü xarakterizə edir?

- Texnoloji ölçü
- Təsadüfi ölçü
- Sistemativ ölçü
- Qapayan ölçü
- ✓ Müsəidə

231. Hədd sapmaların fərqi nəyə bərabərdir?

- Nominal ölçüyə
- ✓ Müsəidəyə
- Yuxarı hədd ölçüsünə
- Həqiqi ölçüyə
- Aşağı hədd ölçüsünə

232. Hədd meyllənmələrinin fərqi necə adlanır?

- Yuxarı hədd ölçüsünə
- ✓ Müsəidəyə
- Nominal ölçüyə
- Həqiqi ölçüyə
- Aşağı hədd ölçüsünə

233. ES – ei fərqi nəyi təmin edir?

- ✓ Birləşmədə max ara boşluğu
- Heç nəyi
- Birləşmədə min gərilmə
- Birləşmədə max gərilmə
- Birləşmədə min ara boşluğu

234. ES – ei fərqi hansı növ birləşməni xarakterizə edir?

- Birləşmədə min gərilmə
- Heç nəyi
- ✓ Birləşmədə max ara boşluğu
- Birləşmədə min ara boşluğu
- Birləşmədə max gərilmə

235. Eİ – es fərqi nəyi təmin edir?

- Birləşmədə max ara boşluğu
- Birləşmədə min gərilmə
- Yığmanın mümkünsüzlüyünü
- ✓ Birləşmədə min ara boşluğu
- Birləşmədə max gərilmə

236. Eİ – es fərqi hansı növ birləşməni xarakterizə edir?

- ✓ Birləşmədə min ara boşluğu
- Birləşmədə max ara boşluğu

- Yığmanın mümkünsüzlüyünü
- Birləşmədə min gərilmə
- Birləşmədə max gərilmə

237. es – Eİ fərqi nəyi təmin edir?

- Birləşmədə max ara boşluğu
- ✓ Birləşmədə max gərilmə
- Birləşən detalların bir – birinə nəzərən yerdəyişməsinə
- Birləşmədə min gərilmə
- Birləşmədə min ara boşluğu

238. es – Eİ fərqi hansı növ birləşməni xarakterizə edir?

- Birləşmədə min ara boşluğu
- ✓ Birləşmədə max gərilmə
- Birləşən detalların bir – birinə nəzərən yerdəyişməsinə
- Birləşmədə max ara boşluğu
- Birləşmədə min gərilmə

239. ei – ES fərqi nəyi təmin edir?

- Birləşmədə min ara boşluğu
- Birləşmədə max gərilməni
- Birləşən detalların bir – birinə nəzərən yerdəyişməsinə
- Birləşmədə max ara boşluğu
- ✓ Birləşmədə min gərilməni

240. ei – ES fərqi hansı növ birləşməni xarakterizə edir?

- Birləşmədə min ara boşluğu
- Birləşmədə max ara boşluğu
- Birləşmədə max gərilməni
- ✓ Birləşmədə min gərilməni
- Birləşən detalların bir – birinə nəzərən yerdəyişməsinə

241. Diametrlərlə təyində hansı max ara boşluğun düsturudur?

- $\overset{..}{D}_{max} - \overset{..}{d}_{max}$
- $\overset{....}{D}_{min} - \overset{..}{d}_{min}$
- $D - d$
- $\overset{...}{D}_{min} - \overset{..}{d}_{max}$
- ✓ $\overset{.}{D}_{max} - \overset{..}{d}_{min}$

242. Aşağıdakılardan hansı max ara boşluğunu göstərir?

- $D - d$
- $\overset{...}{D}_{min} - \overset{..}{d}_{max}$
- $\overset{....}{D}_{min} - \overset{..}{d}_{min}$
- ..

$$\checkmark \quad D_{max} - d_{max}$$

243. Diametrlərlə təyində hansı min ara boşluğun düsturudur?

- $D_{max} - d_{min}$
- $D_{min} - d_{min}$
- $d_{max} - d_{min}$
- $D_{max} - d_{max}$
- ✓ $D_{min} - d_{max}$

244. Diametrlərlə təyində max gərilmənin düsturu hansıdır?

- $D_{min} - d_{min}$
- $D_{max} - d_{max}$
- $D_{max} - d_{min}$
- $D_{min} - d_{max}$
- ✓ $d_{max} - D_{min}$

245. Aşağıdakılardan hansı max gərilməni göstərir?

- $D_{min} - d_{max}$
- $D_{max} - d_{min}$
- $d_{max} - d_{min}$
- $D_{max} - d_{max}$
- ✓ $d_{max} - D_{min}$

246. Valın müsaidə sahəsi dəşiyin müsaidə sahəsindən yuxarıda yerləşdikdə alınan oturtma necə adlanır?

- Qüsursuz
- Yararsız
- Ara boşluqlu
- Keçid
- ✓ Gərilməli

247. Deşiyin müsaidə sahəsi valın müsaidə sahəsindən yuxarıda yerləşdikdə alınan oturtma necə adlanır?

- ✓ Ara boşluqlu
- Yararsız
- Qüsursuz
- Gərilməli
- Keçid

248. Valın müsaidə sahəsi deşiyin müsiadə sahəsindən aşağıda yerləşdikdə hansı oturtma alınır?

- Qüsursuz
- ✓ Ara boşluqlu
- Gərilməli
- Yararsız
- Keçid

249. Deşiyin müsaidə sahəsi valın müsiadə sahəsindən aşağıda yerləşdikdə hansı oturtma alınır?

- Yararsız
- ✓ Gərilməli
- Keçid
- Ara boşluqlu
- Qüsursuz

250. Yuva ilə valın müsaidə sahələri kəsişdikdə alınan oturtma hansıdır?

- ✓ Keçid
- Gərilməli
- Ara boşluqlu
- Yararsız
- Qüsursuz

251. Göstərilənlərdən hansı araboşluqlu oturtmanı göstərir?

- ✓ Deşiyin müsaidə sahəsi valın müsaidə sahəsindən yuxarıda
- Deşiyin müsaidə sahəsi valın müsaidə sahəsindən aşağıda
- Valın müsaidə sahəsi deşiyin müsaidə sahəsindən sağda
- Valın müsaidə sahəsi deşiyin müsaidə sahəsindən yuxarıda
- Deşiyin və valın müsaidə sahələri kəsişirlər

252. Gərilməli oturtmada deşiklə valın müsaidə sahələri bir-birlərinə nəzərən necə yerləşirlər?

- Deşiyin və valın müsaidə sahələri qismən kəsişirlər
- ✓ Deşiyin müsaidə sahəsi valın müsaidə sahəsindən aşağıda
- Valın müsaidə sahəsi deşiyin müsaidə sahəsindən aşağıda
- Deşiyin müsaidə sahəsi valın müsaidə sahəsindən sağda
- Deşiyin müsaidə sahəsi valın müsaidə sahəsindən solda

253. Keçid oturtmada deşiklə valın müsaidə sahələri bir – birlərinə nəzərən necə yerləşirlər?

- Valla deşiyin müsaidə sahələri toxunurlar
- ✓ Valla deşiyin müsaidə sahələri qismən ya da tamamilə kəsişirlər
- Valın müsaidə sahəsi deşiyin müsaidə sahəsindən aşağıda
- Deşiyin müsaidə sahəsi valın müsaidə sahəsindən sağda
- Valın müsaidə sahəsi deşiyin müsaidə sahəsindən yuxarıda

254. Aşağıdakılardan hansı müsaidə sahəsini göstərir?

- İstismar zamanı detalın yeyilməyə məruz qalan sahəsinə
- Emal prosesində detalın kəski ilə təmas sahəsinə

- Birləşmədə olan detalların qovuşan səthlərlə əhatə olunmuş sahəyə
- ✓ Yuxarı və aşağı sapmalarla məhdudlaşmış sahəyə
- Detalın birləşmə zamanı sərbəst qalan səthin sahəsinə

255. Yuxarı həddi 0 olan val necə adlanır?

- Aparılan val
- Ötürücü val
- Həqiqi val
- ✓ Əsas val
- Aparan val

256. Aşağı həddi 0 olan deşik (yuva) necə adlanır?

- Baza deşik
- Həqiqi deşik
- Ölçüsü müəyyən edilmiş ölçü
- ✓ Əsas deşik (yuva)
- Müəyyən edilmiş diametrin 1/4 - nə bərabər olan deşik

257. Aşağıdakılardan hansı gərilməni göstərir?

- Deşiyin hədd ölçülərinin fərqi
- Hesabi və yuxarı hədd ölçülərinin fərqi
- Həqiqi və nominal ölçülərin fərqi
- ✓ Valın ölçüsü deşiyin ölçüsündən böyük olduqda valın və deşiyin ölçülərinin yığılma qədər ki, fərqi
- Valın hədd ölçülərinin fərqi

258. Aşağıdakılardan hansı ara boşluğunu göstərir?

- ✓ Deşiyin ölçüsünün valın ölçüsündən böyük olduqda deşiklə valın ölçülərinin fərqi
- Deşiyin hədd ölçülərinin fərqi
- Valla deşiyin ölçülərinin birləşməyə qədərki fərqi
- Valın hədd ölçülərinin fərqi
- Hesabi və aşağı hədd ölçülərinin fərqi

259. Aşağıdakılardan hansı gərilməni xarakterizə edir?

- Birləşmədə olan detallar arasında yağ qatının yaranmasının
- Birləşmədə valın tərpənməz deşiyə nəzərən yerdəyişməsinə
- ✓ Birləşmədə deşiyin tərpənməz bala nəzərən yerdəyişməsinə
- Birləşmədə detalların qarşılıqlı yerdəyişməsinə
- Birləşmədə detalların qarşılıqlı yerdəyişməməsinə

260. Aşağıdakılardan hansı ara boşluğunu xarakterizə edir?

- ✓ Birləşmədə detalların qarşılıqlı yerdəyişməsinə
- Birləşmədə olan detallar arasında yağ qatının yaranmamasına
- Birləşmədə detalların qarşılıqlı yerdəyişməməsinə
- Birləşmədə valın tərpənməz deşiyə nəzərən yerdəyişməməsinə
- Birləşmədə valın tərpənməz deşiyə nəzərən yerdəyişməsinə

261. Aşağıdakılardan hansı keçən həddin ölçüsünü göstərir?

- ✓ Materialın maksimum miqdarına uyğun ölçüyə
- Arxiv metrisinin ölçüsünə
- Müəyyən sahəsinin ortasına uyğun ölçüyə
- Hesabatdan alınan ölçüyə
- Materialın minimum miqdarına uyğun ölçüyə

262. Aşağıdakılardan hansı keçməyən həddin ölçüsünü göstərir?

- Arxiv metrisinin ölçüsünə
- Müsəidə sahəsinin ortasına uyğun ölçüyə
- Materialın minimum miqdarına uyğun ölçüyə
- Hesabatdan alınan ölçüyə
- ✓ Materialın maksimum miqdarına uyğun ölçüyə

263. Hamar silindirik birləşmələr ... birləşmələrə bölünürlər.

- Hər ikisi
- Hec biri
- Hərəkətsiz birləşmələrə
- ✓ Hərəkətli və hərəkətsiz
- Hərəkətli birləşmələrə

264. Hərəkətsiz birləşmələr hansılardır?

- Hərəkətli
- ✓ Sökülən və sökülməyən
- Dəqiq
- heç biri
- əsas

265. Əsas yuva hansı hərflə işarə olunur?

- F
- A
- e
- D
- ✓ H

266. Əsas val hansı hərflə işarə olunur?

- C
- ✓ h
- D
- e
- F

267. Aşağıdakılardan hansı nominal ölçünü təmin edir?

- Aşağı hədd ölçüyə
- ✓ Sapmaların hesablanması üçün başlanğıc rolunu oynayan və ona nəzərən hədd ölçüləri təyin edilən ölçüyə
- Buraxıla bilən xəta ilə ölçülmüş ölçüyə
- Detalın emalı zamanı alınan ölçüyə
- Yuxarı hədd ölçüyə

268. Müsəidə sahəsi necə əmələ gəlir?

- əsas meyllənmələrdən birinin müsəidədən hər hansının müsəidəsi ilə birləşməsindən
- əsas meyllənmələrdən birinin yuvadan hər hansının müsəidəsi ilə birləşməsindən
- ✓ əsas meyllənmələrdən birinin kəşləmələrdən hər hansının müsəidəsi ilə birləşməsindən
- əsas meyllənmələrdən birinin valdan hər hansının müsəidəsi ilə birləşməsindən
- Əsas meyllənmələrdən birinin ara bəsləmədən hər hansının müsəidəsi ilə birləşməsindən

269. Val üçün aşağı meyllənmə necə təyin edilir?

- heç biri
- $e_i = e_s \cdot i_T$

- $ei = es + \dot{I}T$
- $ei = es / \dot{I}T$
- ✓ $ei = es - \dot{I}T$

270. Yuva üçün aşağı meyllənmə necə təyin edilir?

- $ET = ES / \dot{I}T$
- ✓ $ET = ES - \dot{I}T$
- $ET = ES * \dot{I}T$
- heç biri
- $ET = ES + \dot{I}T$

271. Valın əsas meyllənməsi nədən asılı deyildir ?

- oturtma
- fərq
- ✓ k kalitetdən
- düzlün cavab yoxdur
- müsaidə

272. Hərəkətli birləşmələrə qoyulan əsas tələblər nələrəndən ibarət? (tam cavabı seçin)

- çox dəqiq birləşmələr üçün həmçinin valın dəqiq mərkəzləşməsi və bərabər sürətlə fırlanması
- düzlün variant yoxdur
- maşının uzun müddətli istismarı prosesində araboşluğunun böyüməsi zamanı göstərilən növ sürtünmənin saxlanması,
- val və yuva arasında sürtkü yağı ilə sürtünməni təmin edən ən az araboşluğunun yaradılması,
- ✓ val və yuva arasında sürtkü yağı ilə sürtünməni təmin edən ən az araboşluğunun yaradılması, maşının uzun müddətli istismarı prosesində araboşluğunun böyüməsi zamanı göstərilən növ sürtünmənin saxlanması, çox dəqiq birləşmələr üçün həmçinin valın dəqiq mərkəzləşməsi və bərabər sürətlə fırlanması təmin edilməlidir.

273. Müsaidə sahələrinin qısaldılmış (ixtisar edilmiş) sayı hansıdır?

- 100mm-300mm
- ✓ 500 mm -10000mm
- 500mm-1000mm
- 200mm- 400mm
- heç biri

274. Sürtünmə yastıqları hansı materilla işləyir?

- sürtünmə yastıqlarıdır
- heç biri
- ✓ yağlayıcı
- yağlayayıcı maddə
- hamısı düzdür

275. Hərəkətli birləşmələrin ən geniş yayılmış növü hansılardır?

- yağlayayıcı maddə
- hamısı düzdür
- ✓ sürtünmə yastıqlarıdır
- heç biri
- yağlayıcı

276. Yuva üçün aşağı meyllənmə necə təyin edilir?

- heç biri
- $ET = ES / \dot{I}T$
- $ET = ES + \dot{I}T$
- $ET = ES * \dot{I}T$

✓ $ET = ES - IT$

277. Val üçün aşağı meyllənmə necə təyin edilir?

- $ei = es / IT$
- $ei = es + IT$
- ✓ $ei = es - IT$
- $ei = es * IT$
- heç biri

278. Aşağıdakılardan hansı min ara boşluğunu göstərir?

- $D_{max} - d_{min}$
- $D_{min} - d_{min}$
- $d_{max} - D_{min}$
- ✓ $D_{min} - d_{max}$
- $D_{max} - d_{max}$

279. Əgər hədd ölçüsü nominal ölçüdən çoxdursa,...

- həddi yoxdur
- mənfidir
- heç biri
- ✓ Meyllənmə müsbətdir
- hədsizdir

280. Sıfır xəttinə nisbətən yerləşməsindən asılı olaraq meyllənmələr:

- müsbət
- ✓ müsbət və mənfə
- hədsiz
- ancaq mənfə
- mənfə

281. Yuvanın yuxarı hədd meyllənməsi:

- el
- es
- ✓ ES
- de
- ed

282. Deşik sistemində oturtmalar hansı oturtmalara deyilir?

- Müxtəlif valları əsas deşiklə birləşdirməklə alınan oturtmalara
- Ancaq ən kiçik hədd ölçülü valları aşağı sapmaları sıfıra bərabər deşiklərlə birləşdirməklə alınan oturtmalara
- İxtiyari ölçülü valların ixtiyari ölçülü deşiklərlə birləşdirilməsindən alınan oturtmalara
- ✓ Ancaq ən böyük hədd ölçülü valları yuxarı sapmaları sıfıra bərabər deşiklərlə birləşdirməklə alınan oturtmalara
- Aşağı sapması sıfıra bərabər olan valların yuxarı sapması sıfıra bərabər olan deşiklərlə birləşdirilməsindən alınan oturtmalara

283. Göstərilənlərdən hansı oturtmada istifadə edilmir?

- Nominal ölçü
- Əsas sapmalar
- Deşiyin və valın müsaidə sahələrinin şərti işarələri
- ✓ Kvalitetlər
- Müsaidələrin qrafiki təsviri

284. Göstərilənlərdən hansı əsas valı göstərir?

- e
- ✓ h
- f
- g
- b

285. Göstərilən hərflərdən hansı əsas yuvanı göstərir?

- F
- D
- E
- ✓ H
- G

286. Yuxarı həddi 0 olan val hansı valdır?

- Aparan val
- Ötürücü val
- ✓ Əsas val;
- Aparılan val
- Həqiqi val

287. Göstərilənlərdən hansı yuva sistemini ifadə edir?

- ✓ Detalların daxili, əhatə edən səthlərini ifadə etmək üçün
- Emal olunmayan səthləri ifadə etmək üçün
- Detalların xarici səthlərini ifadə etmək üçün
- Yeyilmiş səthləri ifadə etmək üçün
- Belə terminədən istifadə olunmur

288. Aşağı həddi 0 olan yuva hansı yuvadır?

- Baza deşik
- Ölçüsü müsaidəsiz deşik
- Həqiqi deşik
- Müsaidəsi diametrin $\frac{1}{4}$ -nə bərabər olan deşik
- ✓ Əsas deşik (yuva).

289. Hansı standart müəssisə standartlarına aid ümumi müddəaları müəyyən edir?

- ✓ AZS 1.4 - 96
- AZS 1.3 - 96
- AZS 1.5 - 96
- AZS 1.0 - 96
- AZS 1.2 - 96

290. Aşağıdakılardan biri standartlaşdırma obyekt deyil:

- ölçmə vasitələrinin, maşınların dövlət sınağı
- ölçü vahidləri və ölçü vahid etalonları
- ✓ düzgün cavab yoxdur
- ümumtexniki və təşkilati metodik qaydalar və normalar

- elmi-texniki terminlər və işarələr

291. Əsas dövlət standartlaşdırma obyektini olmayanı göstərin.

- sahələrarası tətbiq edilən istehsal-texniki təyinatlı məhsullar
 - normativ-texniki, konstruktor, texnoloji, texniki-iqtisadi, istismar və təmir sənədləri sistemi
 - ölçü vahidləri və ölçü vahid etalonları
 - sahələrarası tətbiq olunan məmulatların dəqiqlik normaları
- ✓ düzgün cavab yoxdur

292. Aşağıdakı cavablardan hansı standartlaşdırma üsulu hesab edilmir?

- sistemləşdirmə
 - simplifikasiya
 - unifikasiya
 - tipləşdirmə
- ✓ akkreditləşdirmə

293. Respublikada tətbiq edilən standart kateqoriyalarından biri yanlışdır:

- regional standartlar
- ✓ əsasverən standartlar
- sahə standartları
 - dövlət standartları
 - müəssisə standartları

294. Cavablardan hansı standartlaşdırmanın həyata keçirildiyi üsul deyil?

- tipləşdirmə
 - unifikasiya
 - aqreqatlaşdırma
- ✓ akkreditasiya
- sistemləşdirmə

295. Ölkədə işlənib-hazırlanan standart növlərindən biri yanlış verilmişdir:

- proses üçün standart
- ✓ cəmiyyət standartları
- məhsul üçün standartlar
 - əsasverici standartlar
 - xidmət üçün standartlar

296. Ölçmə üçün nəzərdə tutulmuş məlum zaman intervalı ərzində ölçüləri dəyişməz qəbul olunan, fiziki kəmiyyətləri təkrarlayan və ya saxlayan normalaşdırılmış metroloji xüsusiyyətlərə malik texniki vasitələr nədir ?

- hərəkət vasitələri
- ✓ ölçmə vasitələri
- əlaqə vasitələri
 - dinləmə vasitələri
 - sorbsiya

297. Təyinatına əsasən ölçmə vasitələri hansı ölçü qruplarına bölünür?

- ✓ şəkildəyişdirici cihazlar
- sorbsiyaya
 - dinləmə vasitələrinə
 - əlaqə vasitələrinə
 - hərəkət vasitələrinə

298. Elmi-texniki terminlər və işarələr hansı kateqoriyalı standartların standartlaşdırma obyektidir?

- müəssisə
 - ✓ dövlət
 - sahə
 - texniki
 - dövlətlərarası
- 299.** Texnoloji əməliyyatların aparılması zamanı texnologiyanın ətraf mühitə müxtəlif təsirlərinin buraxıla bilən normaları hansı növ standartlarla standartlaşdırılır?
- ✓ proseslər üçün standartlar
 - milli standartlar
 - dövlət standartları
 - nəzarət metodları standartları
 - əməliyyatlar üçün standartlar
- 300.** Növ müxtəlifliyi sayının azalması məmulatların konstruksiyalarının əsas və ikinci dərəcəli ölçülərinin dəyişməsi ilə həyata keçirilir. Bu, standartlaşdırmanın hansı üsuludur?
- ✓ unifikasiya
 - normalaşdırma
 - dəstləşdirmə
 - harmonizasiya
 - konstruksiyaetmə
- 301.** Universal onluq təsnifçisi UOT 621 sinifləşdirmədə nəyi göstərir?
- kənd təsərrüfatı sahəsində olan ədəbiyyatı
 - ekologiya sahəsində olan ədəbiyyatı
 - ✓ ümumi maşınqayırma və elektronika sahəsində olan ədəbiyyatı
 - tibb sahəsində olan ədəbiyyatı
 - biologiya sahəsində olan ədəbiyyatı
- 302.** Standartlaşdırmanın üsulu olan simplifikatlaşdırmaya tərif İSO-nun hansı komitəsi tərəfindən verilmişdir
- REMKO
 - DEVKO
 - KASKO
 - ✓ STAKO
 - İNFKO
- 303.** Standartlaşdırmanın bu üsulu unifikasiya olunmuş avtonom yığım vahidlərindən istifadə edərək maşın, avadanlıq və digər məmulatların yaradılması ilə əlaqədardır. Bu, hansı üsuldur?
- unifikasiya
 - mexanikləşdirmə
 - avtomatlaşdırma
 - robotlaşdırma
 - ✓ aqreqatlaşdırma
- 304.** Standartlar nədən asılı olaraq kateqoriyalara bölünür?
- standartın strukturundan
 - təsdiq olunma yerindən
 - təsdiq olunma tarixindən
 - standartlaşdırma obyektindən
 - ✓ təsir dairəsindən
- 305.** Aşağıdakılardan hansı sahə standartlarının obyektlərinə aiddir?

- ümumtexniki və təşkilati-metodik qaydalar və normalar
 - ölçmə vasitələrinin, maşınların dövlət sınağı
 - ✓ sahədə tətbiq olunan eyni texnoloji proseslər
 - elmi-texniki terminlər və işarələr
 - sahələrarası tətbiq olunan məmulatların dəqiqlik normaları
- 306.** Hansı əsasverici standartla görə müxtəlif kateqoriyalı standartlar növlərə bölünür?
- AZS 1.5 - 96
 - AZS 1.2 - 96
 - AZS 1.3 - 96
 - AZS 1.6 - 96
 - ✓ AZS 1.0 - 96
- 307.** Aşağıdakılardan hansı ümumi texniki şərtlərin standartlarının bölməsinə aid deyildir?
- məhsulun qəbul qaydaları
 - keyfiyyət parametrlərinə, qablaşdırmaya, nişanlamaya ümumi tələblər
 - təhlükəsizlik tələbləri
 - ✓ məhsulun layihələndirilməsi qaydaları
 - əsas parametrlər (ölçülər)
- 308.** Təşkilati-metodik və ümumtexniki standartlar təsdiq edilərkən onların qüvvədə qalması üçün bir qayda olaraq hansı müddət müəyyənləşdirilir?
- 3 il
 - 8 il
 - ✓ qeyri-məhdud müddət
 - 4 il
 - 5 il
- 309.** Aşağıdakı bəndlərdən hansı dövlət standartlarının məcburi tələblərinə aid deyil?
- ✓ məhsulların kompleks standartlaşdırılması
 - məhsulların (işlərin, xidmətlərin) elm, texnika və texnologiyanın inkişafına uyğunluğu
 - ölçmələrin dəqiqliyini və vəhdətini təmin edən metroloji norma, qayda, tələb və müddəalar
 - məhsulların (işlərin, xidmətlərin) təhlükəsizlik texnikası və istehsalat sanitariyası tələbləri
 - məhsulların (işlərin, xidmətlərin) insanın həyatı, sağlamlığı, əmlakı və ətraf mühit üçün təhlükəsizliyi
- 310.** Sahə standartı nədir?
- milli standartlar
 - müəssisələrdə tətbiq olunan standartlar
 - bütün sahələri əhatə edən standartlar
 - dövlətlərarası standartlar
 - ✓ Azərbaycan Respublikasının nazirliyi tərəfindən təsdiq olunmuş standartlar
- 311.** Dövlət standartlaşdırma sisteminin standartları kompleksində “Texniki şərtlərin işlənməsi, razılaşdırılması, təsdiqi və qeydiyyatı” hansı standartla müəyyən edilir?
- AZS 1.0 - 96
 - AZS 1.4 - 96
 - ✓ AZS 1.3 - 96
 - AZS 1.2 - 96
 - AZS 1.5 - 96
- 312.** Hazırda kodlaşdırma üsullarından neçəsi standartlaşdırılmışdır və iqtisadiyyatda geniş tətbiq olunur?
- 25

- 20
- 5
- ✓ 10
- 15

313. Ştrixli kodların hansı simvolları məlumdur?

- xətti və birölçülü
- xətti
- xətti və çoxölçülü
- ikiölçülü
- ✓ xətti və ikiölçülü

314. Avropa kodlaşdırılması sistemində mövcud olan kodlardan neçəsi daha geniş yayılmışdır?

- 1
- ✓ 2
- 3
- 5
- 4

315. Avropa kodlaşdırılması sistemində ən geniş yayılmış hesab olunan kodlar neçə dərəcəli kodlardır?

- 12 və 7
- 11 və 6
- 16 və 8
- ✓ 13 və 8
- 14 və 9

316. Ən nazik ştrix hansı rəqəmə bərabər qəbul olunur?

- 5
- ✓ 1
- 4
- 3
- 2

317. 13 dərəcəli kodda nələr əhatə olunur?

- əmtəə məhsulunun özünün kodu, nəzarət rəqəmi
- istehsalçı müəssisənin kodu, nəzarət rəqəmi və ölkənin kodu
- ✓ ölkənin kodu, istehsalçı müəssisənin kodu, əmtəə məhsulunun özünün kodu və nəzarət rəqəmi
- əmtəə məhsulunun özünün kodu, istehsalçı müəssisənin kodu və ölkənin kodu
- istehsalçı müəssisənin kodu, ölkənin kodu

318. Nəzarət rəqəmi kodun hansı hissəsində yerləşir?

- ortasında
- əvvəlində və sonunda
- əvvəlində və ortasında
- ✓ sonunda
- əvvəlində

319. EAN – 8 kodundan nə zaman istifadə olunur?

- əmtəə mallarının xarici ölçüləri kiçik olmadıqda
- əmtəə mallarının xarici ölçüləri normal ölçüdə olduqda

- ✓ əmtə mallarının xarici ölçüləri kiçik olduqda
 - əmtə mallarının xarici ölçüləri böyük olduqda
 - əmtə mallarının xarici ölçüləri çox böyük olduqda
- 320.** «EAN Azərbaycan Assosiasiyası» neçənci ildən “EAN – International” Beynəlxalq təşkilatına üzv qəbul edilmişdir
- 1993
 - ✓ 1999
 - 2009
 - 2005
 - 1991
- 321.** “EAN – International” Beynəlxalq təşkilatında Azərbaycan Respublikası hansı ştrix kodu ilə tanınır?
- ✓ 476
 - 477
 - 478
 - 475
 - 474
- 322.** “EAN – International” Beynəlxalq təşkilatı ayrı-ayrı ölkələrdən neçə təşkilatı özündə birləşdirir?
- 85
 - ✓ 95
 - 70
 - 110
 - 23
- 323.** Bu təsnifatlaşdırma zamanı əməliyyatların ardıcılığı "ümumidən xüsusiyyə doğru" prinsipi üzrə təyin edilir:
- faset
 - tabelsizlik
 - ✓ iyerarxiya
 - kalibrasiya
 - metrologiya
- 324.** Əsasən obyektlərin faset təsnifatlaşdırılması zamanı istifadə olunan təsnifatlaşdırma metodu hansıdır?
- avtomat metod
 - ardıcıl metod
 - ✓ paralel metod
 - fərqli metod
 - asılı metod
- 325.** Universal əmtə kodu UPC (Universal Product Code) ABŞ-da neçənci ildə yaradıldı?
- 1945
 - ✓ 1973
 - 1941
 - 1937
 - 1986
- 326.** Bu təsnifatlaşdırmada əsas xüsusiyyət obyekt yarımçoxluğunun "xüsusiyyədən ümumiyyə doğru" prinsipi üzrə formalaşmasıdır:
- akreditasiya
 - ✓ faset
 - tabelsizli
 - iyerarxik
 - kodlama

327.	<p>Əsasən iyerarxiya təsnifatlaşdırılmasının tətbiqi zamanı istifadə edilən kodlaşdırma metodu hansıdır?</p> <div> <input type="checkbox"/> informativ <input type="checkbox"/> avtomatik <input checked="" type="checkbox"/> ardıcıl <input type="checkbox"/> asılı olmayan <input type="checkbox"/> paralel </div>
328.	<p>Avropa kodlaşdırılması sistemi EAN (European Article Numbering) neçənci ildə yaradıldı?</p> <div> <input checked="" type="checkbox"/> 1977 <input type="checkbox"/> 1945 <input type="checkbox"/> 1941 <input type="checkbox"/> 1982 <input type="checkbox"/> 1967 </div>
329.	<p>Bütün yeni yaradılan maşın və avadanlıqlar üçün standartlaşdırmanın hansı üsullarının tətbiqi mütləq vacibdir?</p> <div> <input type="checkbox"/> tipləşdirmə və sistemləşdirmə <input checked="" type="checkbox"/> unifikasiya və aqreqatlaşdırma <input type="checkbox"/> unifikasiya və tipləşdirmə <input type="checkbox"/> simplifikatlaşdırma və aqreqatlaşdırma <input type="checkbox"/> sistemləşdirmə və aqreqatlaşdırma </div>
330.	<p>Standartlaşdırmanın bu üsulu məmulatların tiplərinin və ya növ müxtəlifliyinin sayının texniki və iqtisadi cəhətdən əsaslandırılmış hər hansı minimuma qədər ixtisar edilməsindən ibarətdir</p> <div> <input checked="" type="checkbox"/> simplifikatlaşdırma <input type="checkbox"/> sadələşdirmə <input type="checkbox"/> rasionallaşdırma <input type="checkbox"/> eyniləşdirmə <input type="checkbox"/> minimallaşdırma </div>
331.	<p>ISO-nun İcraiyyə komitəsinə kim rəhbərlik edir?</p> <div> <input type="checkbox"/> Prezident <input type="checkbox"/> Baş katibin müavini <input type="checkbox"/> Baş icraçı <input type="checkbox"/> Baş katib <input checked="" type="checkbox"/> Vitse-prezident </div>
332.	<p>ISO-nun İcraiyyə komitəsinə neçə komitə-üzv daxildir?</p> <div> <input checked="" type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 18 </div>
333.	<p>Aşağıdakılardan hansı ISO-nun Şura komitəsidir?</p> <div> <input type="checkbox"/> Maliyyə komitəsi <input type="checkbox"/> İnformasiya texnikası üzrə əlaqələndirici komitə <input checked="" type="checkbox"/> Plan komitəsi <input type="checkbox"/> Təhlükəsizlik üzrə məsləhət komitəsi <input type="checkbox"/> Birləşmiş proqram komitəsi </div>
334.	<p>ISO-nun Şura komitəsini göstərin.</p> <div> <input checked="" type="checkbox"/> Məhsulun standartlara uyğunluğunun qiymətləndirilməsi üzrə komitə </div>

- İnformasiya texnikası üzrə əlaqələndirici komitə
 - Maliyyə komitəsi
 - Standartlaşdırma üzrə komitə
 - Təhlükəsizlik üzrə məsləhət komitəsi
- 335.** ISO-nun Şura komitəsi hansıdır?
- Birləşmiş proqram komitəsi
 - ✓ İstehlakçıların maraqlarının müdafiəsi üzrə komitə
 - İnformasiya texnikası üzrə əlaqələndirici komitə
 - Təhlükəsizlik üzrə məsləhət komitəsi
 - Maliyyə komitəsi
- 336.** ISO-nun Şura komitəsi kimi fəaliyyət göstərən hansıdır?
- İnqibati komitə
 - ✓ Elmi-texniki informasiya üzrə komitə
 - Laboratoriyaların fəaliyyətini əlaqələndirici komitə
 - Təhlükəsizlik üzrə məsləhət komitəsi
 - Beynəlxalq nəzarət komitəsi
- 337.** ISO-nun işində ortaya çıxan ümumi məsələləri öyrənmək üçün şuranın nəzdində bir sıra komitələr yaradılmışdır. Aşağıdakılardan hansı belə komitələrdəndir?
- İxtisaslaşdırma üzrə komitə
 - Standartların tərcüməsi üzrə beynəlxalq komitə
 - Məhsulun keyfiyyətinin qiymətləndirilməsi üzrə komitə
 - Standartların beynəlxalq nəşri üzrə komitə
 - ✓ İnkişaf etməkdə olan ölkələrə yardım komitəsi
- 338.** ISO-nun işində ortaya çıxan ümumi məsələlər üzrə qərarlar hazırlamaq üçün şuranın nəzdində bir sıra komitələr yaradılmışdır. Aşağıdakılardan hansı belə komitələrdəndir?
- İqtisadiyyat və standartlaşdırma komitəsi
 - ✓ Standart nümunələr üzrə komitə
 - Təhlükəsizlik üzrə məsləhət komitəsi
 - Xarici audit üzrə komitə
 - İnformasiya texnologiyaları üzrə komitə
- 339.** ISO-nun işində ortaya çıxan ümumi məsələləri öyrənmək və onlar üzrə qərarlar hazırlamaq üçün şuranın nəzdində bir sıra komitələr yaradılmışdır. Aşağıdakılardan hansı ISO-nun belə komitəsidir?
- Nəzarət üzrə koordinasiya komitəsi
 - Hökumət təşkilatları ilə iş üzrə komitə
 - Daxili audit üzrə komitə
 - ✓ Standartlaşdırmanın elmi prinsiplərini öyrənmək üzrə komitə
 - Sertifikatlaşdırma üzrə rəhbəredici komitə
- 340.** Aşağıdakılardan hansı ISO-nun Şura komitəsi deyildir?
- Elmi-texniki informasiya üzrə komitə
 - Plan komitəsi
 - Məhsulun standartlara uyğunluğunun qiymətləndirilməsi üzrə komitə
 - ✓ Birləşmiş proqram komitəsi
 - Standartlaşdırmanın elmi prinsiplərini öyrənmək üzrə komitə
- 341.** ISO təşkilatı neçənci ildə yaradılmışdır?
- 1901
 - 1951

- ✓ 1946
- 1906
- 1957

342. Hansı tarix «Beynəlxalq standartlaşdırma günü» adlanır?

- 08 fevral
- 25 iyul
- ✓ 14 oktyabr
- 17 aprel
- 12 dekabr

343. ISO təşkilatının əsas vəzifəsi nədir?

- sertifikatlaşdırmanı inkişaf etdirməkdir
- standartlaşdırmanı sertifikatlaşdırma ilə əlaqələndirməkdir
- iqtisadiyyatı inkişaf etdirməkdir
- normativ sənədlərin sayını artırmaqdır
- ✓ standartlaşdırmanın inkişafına kömək etməkdir

344. Hər ölkədən standartlaşdırma üzrə neçə təşkilat ISO-nun üzvü ola bilər?

- dörd
- ən azı iki
- ✓ bir
- ISO açıq təşkilatdır, istənilən sayda
- üç

345. Aşağıdakılardan hansı ISO-ya üzvlüyün formasıdır?

- əlaqələndirici üzv
- assosiasiya edən üzv
- ✓ komitə-üzv
- rəhbərdən üzv
- komissiya-üzv

346. Ölkə ISO-ya hansı şəkildə üzv ola bilər?

- assosiasiya edən üzv
- ✓ müxbir üzv
- komissiya-üzv
- rəhbərdən üzv
- əlaqələndirici üzv

347. Aşağıdakılardan hansı ISO-nun rəhbəredici orqanı deyildir?

- Şura
- Baş Məclis
- ✓ Məsləhət Komitəsi
- Beynəlxalq katiblik
- Şura komitələri

348. Aşağıdakılardan hansı ISO-nun rəhbəredici orqanlarına aiddir?

- Mərkəzi Komitə
- Apellyasiya Komissiyası
- ✓ Baş Məclis
- Baş Şura
- Məşvərət Şurası

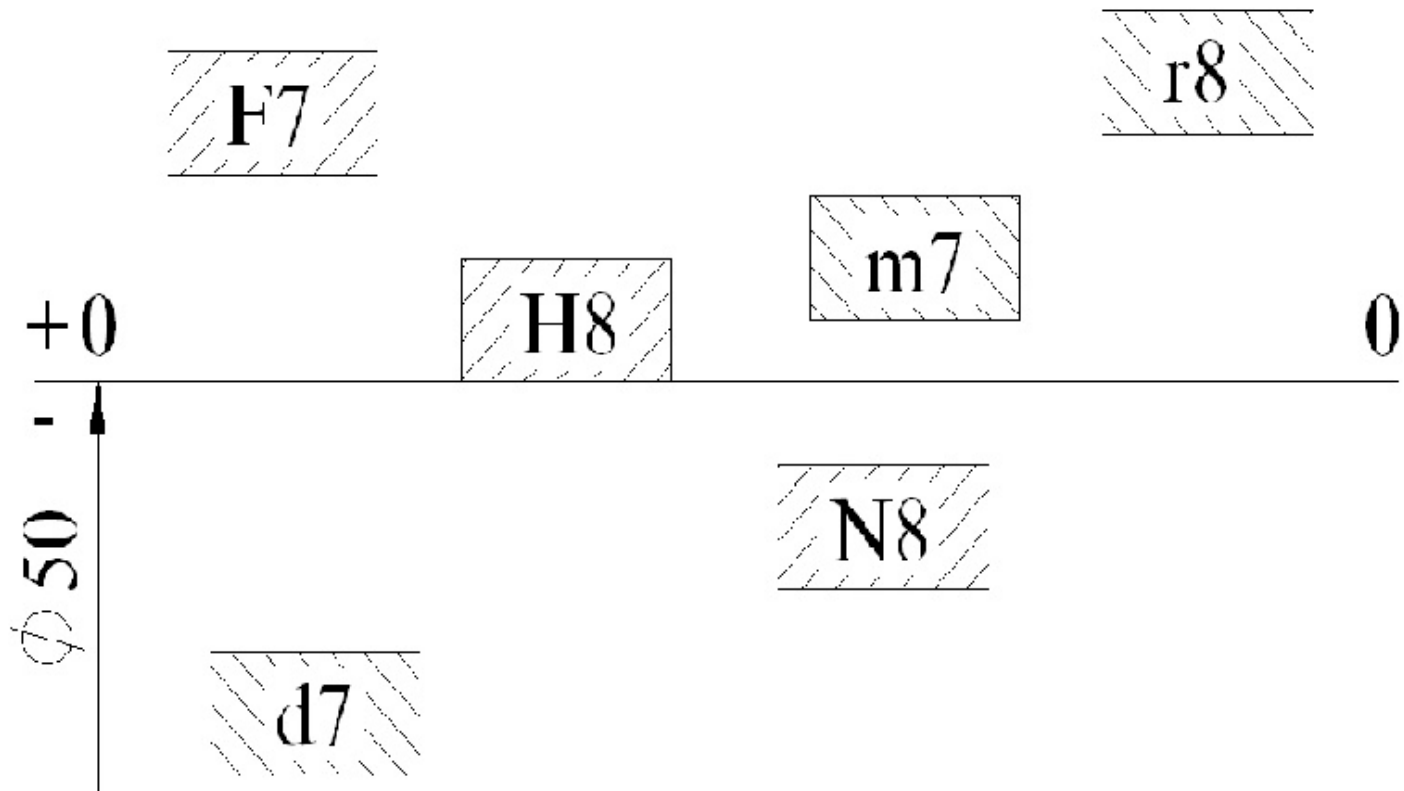
- 349.** ISO-nun rəhbəredici orqanını göstərin.
- Apellyasiya Komissiyası
 - Məşvərət Şurası
 - ✓ Şura
 - Mərkəzi Komitə
 - Baş Şura
- 350.** ISO-nun rəhbəredici orqanı kimi fəaliyyət göstərir:
- Apellyasiya Komissiyası
 - Məşvərət Şurası
 - ✓ Beynəlxalq katiblik
 - Baş Komitə
 - Baş Şura
- 351.** Təşkilatın keyfiyyət sistemi sertifikatlaşdırılarkən onun hazırlıq səviyyəsini qiymətləndirmək üçün təqdim edilən ilkin sənədlər komplektinə hansı daxildir?
- sertifikatlaşdırma sahəsində fəaliyyət proqramı
 - uyğunluq sertifikatı
 - ✓ keyfiyyət üzrə Rəhbərlik
 - düzgün cavab yoxdur
 - qabaqlayıcı tədbirlər planı
- 352.** Keyfiyyət sisteminin sertifikatlaşdırılması zamanı təqdim edilən ilkin sənədlər komplektinə hansı daxildir?
- düzgün cavab yoxdur
 - sertifikatlaşdırma üzrə mərkəzi orqanın tələbləri
 - ✓ keyfiyyət sistemi sənədlərinin siyahısı
 - müfəttiş nəzarətinin keçirilmə qrafiki
 - texniki şərtlərin standartları
- 353.** Müəssisənin keyfiyyət sisteminin sertifikatlaşdırılması zamanı ilkin sənədlər kimi hansı təqdim edilir?
- ✓ sifarişçinin və onun keyfiyyət xidmətinin struktur sxemləri
 - müəssisə haqqında Əsasnamə
 - düzəldici tədbirlər planı
 - keyfiyyət qruplarının ixtisaslaşma dərəcələri və iş qrafiki
 - düzgün cavab yoxdur
- 354.** Müəssisənin keyfiyyət sistemi sertifikatlaşdırılarkən təqdim olunan ilkin sənədlər komplektini göstərin.
- birinci akkreditləşdirmənin mərhələləri və icracıları haqqında məlumatlar
 - ✓ istehsalatın vəziyyətinin qabaqcadan qiymətləndirilməsi üçün ilkin məlumatlar
 - düzgün cavab yoxdur
 - müəssisədə keyfiyyət sistemi elementlərinin qarşılıqlı əlaqə formaları haqqında məlumatlar
 - standartlaşdırma üzrə normativ sənədlərin işlənməsi qaydaları
- 355.** Müəssisənin keyfiyyət sisteminin sertifikatlaşdırılması zamanı onun hazırlıq səviyyəsini qiymətləndirmək üçün təqdim edilən ilkin sənədlər komplektinə hansı daxil deyildir?
- ✓ sınaq laboratoriyası haqqında Əsasnamə
 - keyfiyyət sahəsində sifarişçinin siyasəti
 - sifarişçinin və onun keyfiyyət xidmətinin struktur sxemləri
 - keyfiyyət sistemi sənədlərinin siyahısı
 - keyfiyyət üzrə Rəhbərlik
- 356.** Müəssisənin keyfiyyət sisteminin sertifikatlaşdırılması zamanı ilkin sənədlər kimi hansı təqdim edilmir?

- istehsalatın vəziyyətinin qabaqcadan qiymətləndirilməsi üçün ilkin məlumatlar
 - ✓ sertifikatlaşdırma sahəsində təklif olunan xidmətlərin siyahısı
 - sifarişçinin və onun keyfiyyət xidmətinin struktur sxemləri
 - keyfiyyət sahəsində sifarişçinin siyasəti
 - keyfiyyət sistemi sənədlərinin siyahısı
- 357.** Aşağıdakılardan hansı keyfiyyət sisteminin yoxlanması və qiymətləndirilməsinə sertifikatlaşdırma üzrə orqanda hazırlıq zamanı yerinə yetirilən işlərə aiddir?
- sertifikatlaşdırma üzrə komissiyanın formalaşdırılması
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanda ilkin sənədlərin təhlili
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanda sifarişin qeydə alınması
 - ✓ yoxlama proqramının tərtib olunması
 - rəyin tərtib olunması
- 358.** Keyfiyyət sisteminin yoxlanması və qiymətləndirilməsinə sertifikatlaşdırma üzrə orqanda hazırlıq zamanı aparılan əməliyyatı göstərin
- sertifikatlaşdırma üzrə orqanda sınaq protokollarının təhlili
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanda sifarişin tərtib edilməsi
 - ✓ yoxlama proqramına uyğun olaraq komissiya üzvləri arasında vəzifələrin bölünməsi
 - metodoloji müddələrin işlənməsi
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanın akkreditləşdirilməsi
- 359.** Sertifikatlaşdırma üzrə orqanda keyfiyyət sisteminin yoxlanması və qiymətləndirilməsinə hazırlıq kimi nə edilir?
- sınaq laboratoriyası akkreditləşir
 - ✓ işçi sənədlər hazırlanır
 - keyfiyyət sahəsində siyasət tərtib edilir
 - sifarişçilər müəyyənləşdirilir
 - keyfiyyət sistemi qurulur
- 360.** Sertifikatlaşdırma üzrə orqan təşkilatda mövcud keyfiyyət sistemini yoxlamaq, qiymətləndirilmək üçün hansı hazırlıq işi görür?
- rəyin tərtib olunması
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanın formalaşdırılması
 - keyfiyyət sisteminin elementlərinin qarşılıqlı əlaqəsinin razılaşdırılması
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanda Əsasnamənin hazırlanması
 - ✓ yoxlanılan təşkilatla yoxlama proqramının razılaşdırılması
- 361.** Məhsulun sertifikatlaşdırılması zamanı sınaq üçün nümunələri hansı təşkilat seçir?
- istehlakçı müəssisənin laboratoriyası
 - ✓ akkreditləşdirilmiş sınaq laboratoriyası və ya onun tapşırığı ilə digər təşkilat
 - elmi-tədqiqat institutlarının laboratoriyası
 - istehsalçı müəssisənin laboratoriyası
 - ekspert və ya onun tapşırığı ilə istənilən laboratoriya
- 362.** Müəssisənin keyfiyyət sisteminin sertifikatlaşdırılması zamanı onun hazırlıq səviyyəsini qiymətləndirmək üçün təqdim edilən ilkin sənədlər komplektinə hansı daxil deyildir?
- keyfiyyət üzrə Rəhbərlik
 - istehsalatın vəziyyətinin qabaqcadan qiymətləndirilməsi üçün ilkin məlumatlar
 - ✓ sertifikatlaşdırma üzrə orqan haqqında məlumatlar
 - keyfiyyət sahəsində sifarişçinin siyasəti
 - keyfiyyət sistemi sənədlərinin siyahısı
- 363.** Aşağıdakılardan hansı keyfiyyət sisteminin (KS) sertifikatlaşdırılması mərhələlərinə aid deyildir?
- ✓ KS-in qabaqcadan qiymətləndirilməsi
 - müfəttiş nəzarəti

- müəssisədə KS-in yoxlanması və qiymətləndirilməsi
 - sertifikatlaşdırma üçün texniki tapşırığın hazırlanması
 - sertifikatlaşdırmaqabağı mərhələ
- 364.** Aşağıdakılardan hansı keyfiyyət sisteminin yoxlanması və qiymətləndirilməsinə sertifikatlaşdırma üzrə orqanda hazırlıq zamanı yerinə yetirilən işlərə aid deyildir?
- yoxlanılan təşkilatla yoxlama proqramının razılaşdırılması
 - ✓ sertifikatlaşdırma üzrə orqanın akkreditləşdirilməsi
 - işçi sənədlərin hazırlanması
 - yoxlama proqramına uyğun olaraq komissiya üzvləri arasında vəzifələrin bölünməsi
 - yoxlama proqramının tərtib olunması
- 365.** Müəssisədə keyfiyyət sisteminin yoxlanması və qiymətləndirilməsi üçün yoxlama proqramını kim işləyib hazırlayır?
- ekspert-auditor
 - ekspert komissiyasının üzvləri
 - sifarişçi
 - müfəttiş
 - ✓ baş ekspert
- 366.** Aşağıdakılardan hansı müəssisədə keyfiyyət sisteminin yoxlanması və qiymətləndirilməsi üçün yoxlama proqramının bölməsi deyildir?
- ✓ rəylərin göndəriləcəyi təşkilatlar
 - yoxlama obyektləri
 - istinad edilən sənədlərin siyahısı
 - komissiyanın tərkibi
 - yoxlamanın məqsədi
- 367.** Müəssisədə keyfiyyət sisteminin yoxlanması və qiymətləndirilməsi üçün yoxlama proqramının bölmələrindən biri olmayanı göstərin.
- yoxlama üzrə əsas tədbirlər və onların yerinə yetirilmə müddətləri
 - məxviliyə tələblər
 - aktın göndərilmə ünvanları
 - ✓ yoxlama üçün müqavilə şərtləri
 - yoxlama obyektləri
- 368.** Müəssisədə keyfiyyət sisteminin yoxlanması və qiymətləndirilməsi üçün yoxlama proqramını kim təsdiq edir?
- sertifikatlaşdırma üzrə şuranın sədri
 - ✓ sertifikatlaşdırma üzrə orqanın rəhbəri
 - sertifikatlaşdırma üzrə milli orqanın rəhbəri
 - sınaq laboratoriyasının rəhbəri
 - keyfiyyət sisteminin rəhbəri
- 369.** Müəssisədə keyfiyyət sisteminin yoxlanması və qiymətləndirilməsi zamanı ekspert komissiyasının üzvləri arasında vəzifə bölgüsünü kim aparır?
- sifarişçi
 - keyfiyyət sisteminin rəhbəri
 - ekspert-auditor
 - müəssisənin rəhbəri
 - ✓ baş ekspert
- 370.** Keyfiyyət sisteminin ISO 9000 seriyalı standartlara uyğunluğu haqqında müsbət qərar azəhəmiyyətli uyğunsuzluqların sayı nə qədər olduqda qəbul edilir?
- 1-dən çox olmadıqda
 - heç olmadıqda
 - 5-dən çox olmadıqda

- ✓ 10-dan çox olmadıqda
- 3-dən çox olmadıqda

371. Yuva sistemində keçid oturtması hansıdır?

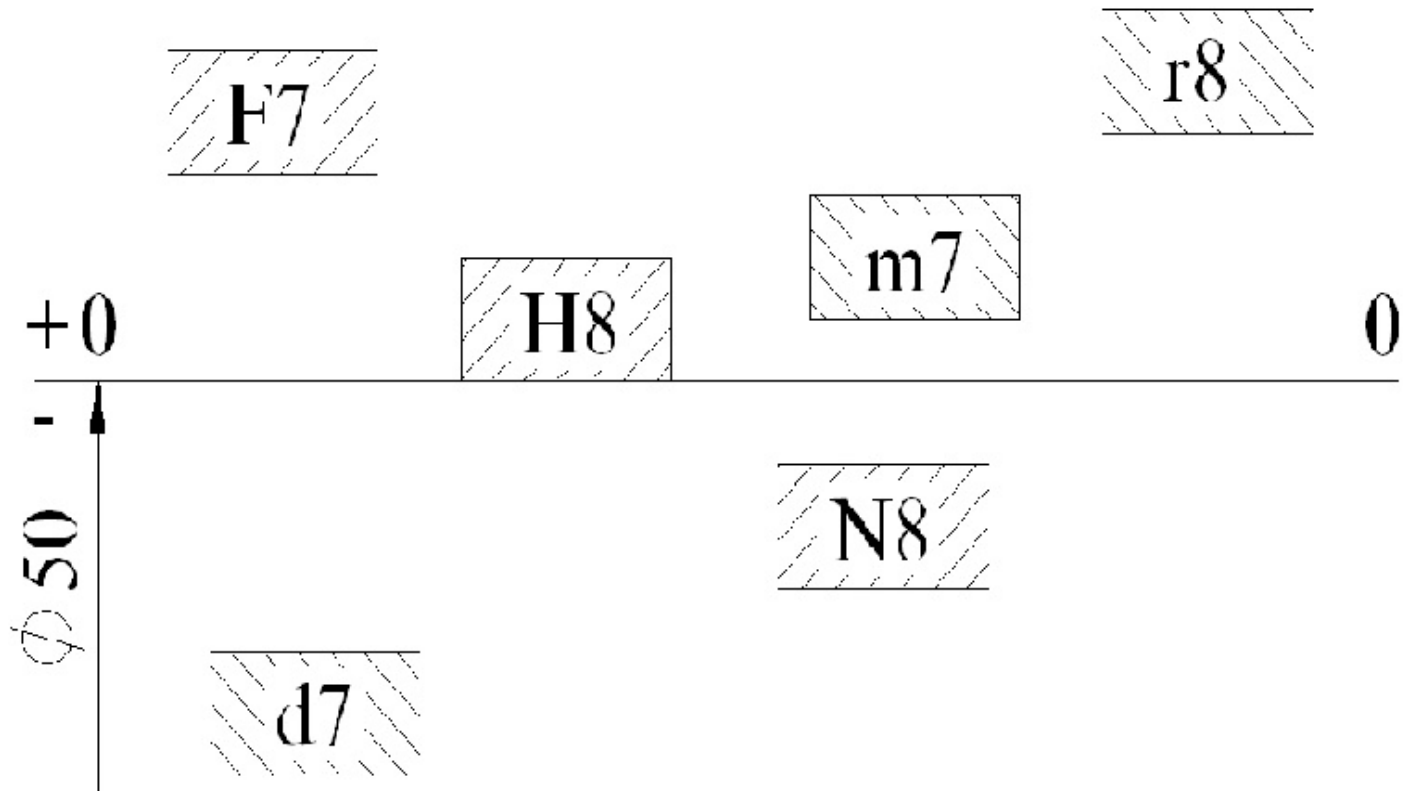


- $\Phi 50 \frac{H8}{r8};$
- $\Phi 50 \frac{N8}{d7};$
- $\Phi 50 \frac{d7}{r8};$
- ✓ $\Phi 50 \frac{H8}{m7};$
- $\Phi 50 \frac{H8}{d7};$

372. Valın müsaidəsi hansıdır?

- ES – ei;
- EI – es;
- ES – EI.
- es – EI;
- ✓ es – ei;

373. Yuvası val, valı yuva sistemində olan oturtma hansıdır?

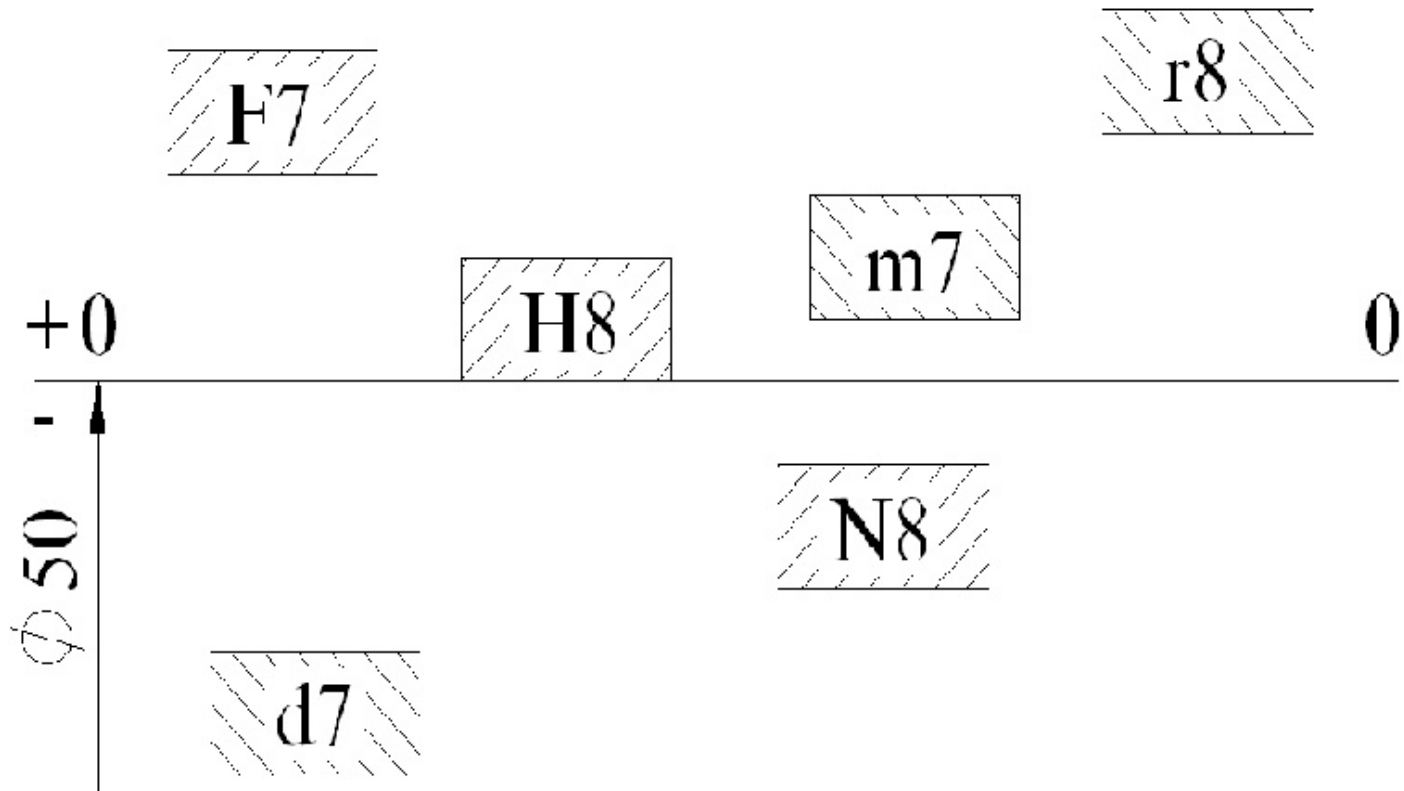


- $\Phi 50 \frac{H8}{r8}$;
- $\Phi 50 \frac{H8}{d7}$;
- ✓ $\Phi 50 \frac{N8}{d7}$.
- $\Phi 50 \frac{d7}{r8}$;
- $\Phi 50 \frac{H8}{m7}$;

374. Hansı ən böyük araboşluğudur?

- ✓ ES – ei;
- es – EI;
- ES – EI.
- EI – es;
- es – ei;

375. Hansı birləşmədə oturtma düzgün qurulmamışdır?

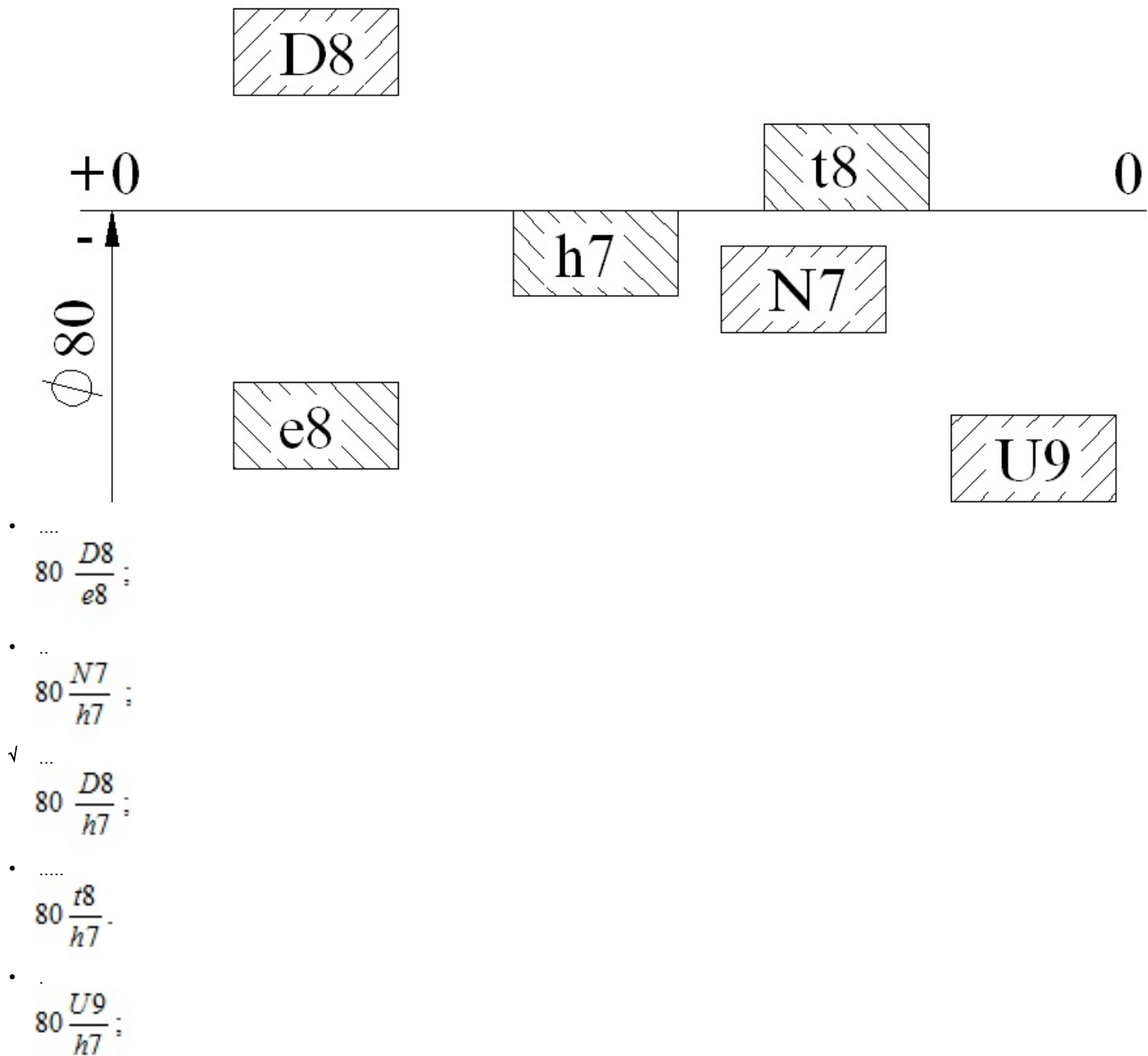


- $\Phi 50 \frac{H8}{r8}$;
- ✓ $\Phi 50 \frac{d7}{r8}$;
- $\Phi 50 \frac{H8}{m7}$;
- $\Phi 50 \frac{H8}{d7}$;
- $\Phi 50 \frac{N8}{d7}$.

376. Hansı ən kiçik araboşluğudur?

- es – ei;
- ✓ EI – es;
- es – EI;
- ES – ei;
- ES – EI.

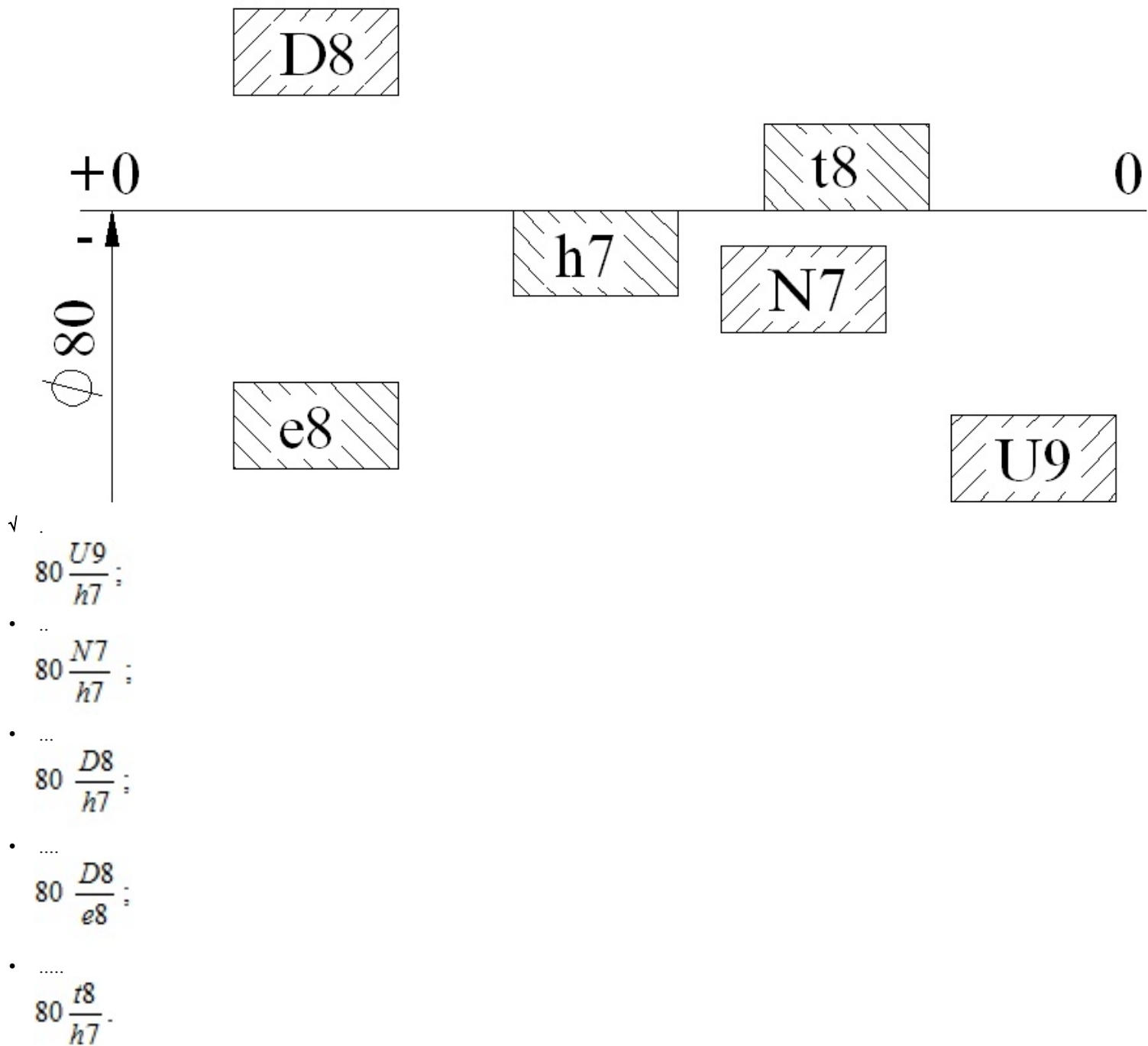
377. Val sistemində araboşluqlu oturtma hansıdır?



378. Hansı ən böyük gərilmədir?

- ✓ es – Eİ;
- Eİ – es;
- es – ei;
- ES – ei;
- ES – Eİ.

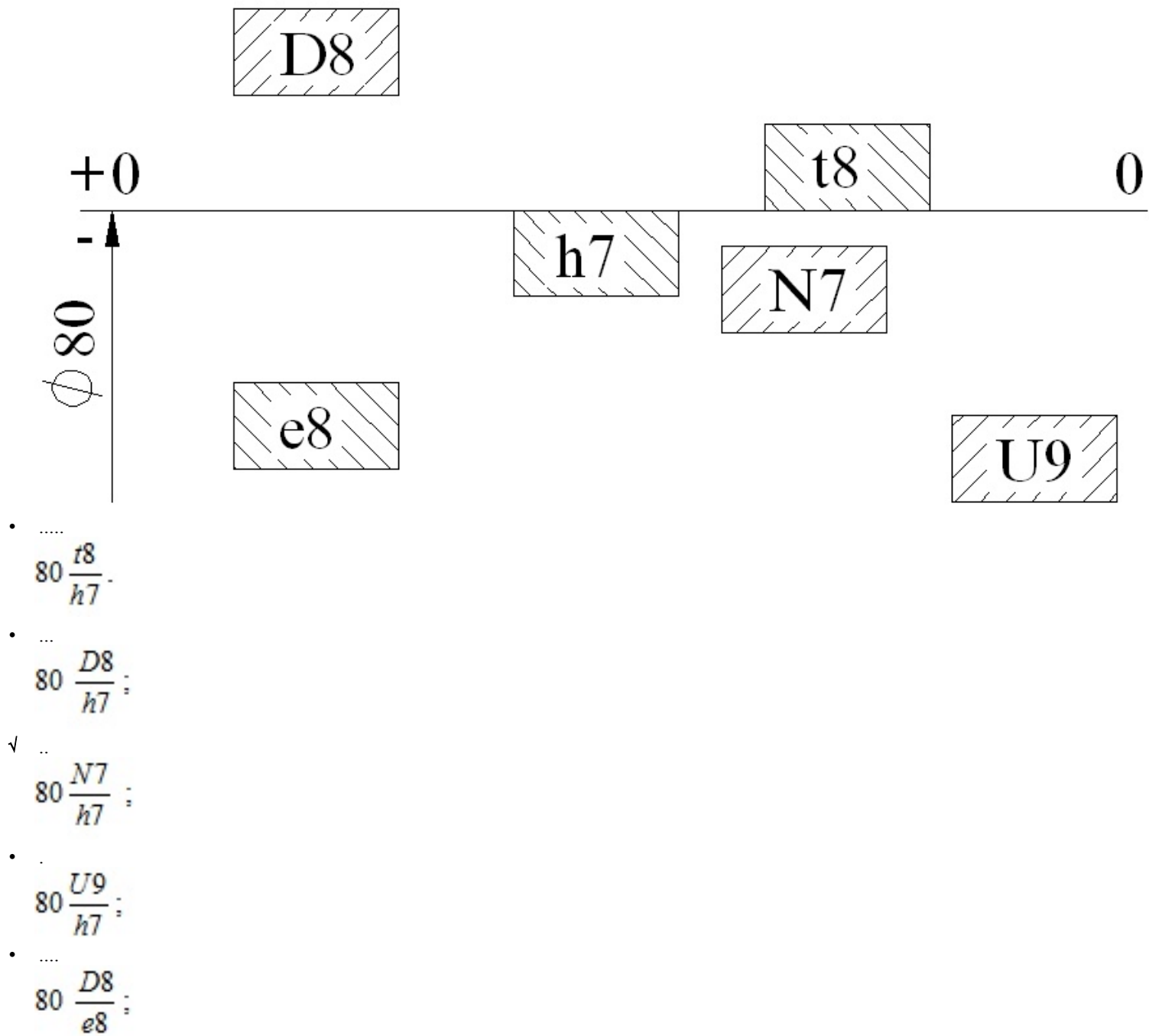
379. Val sistemində gərilməli oturtma hansıdır?



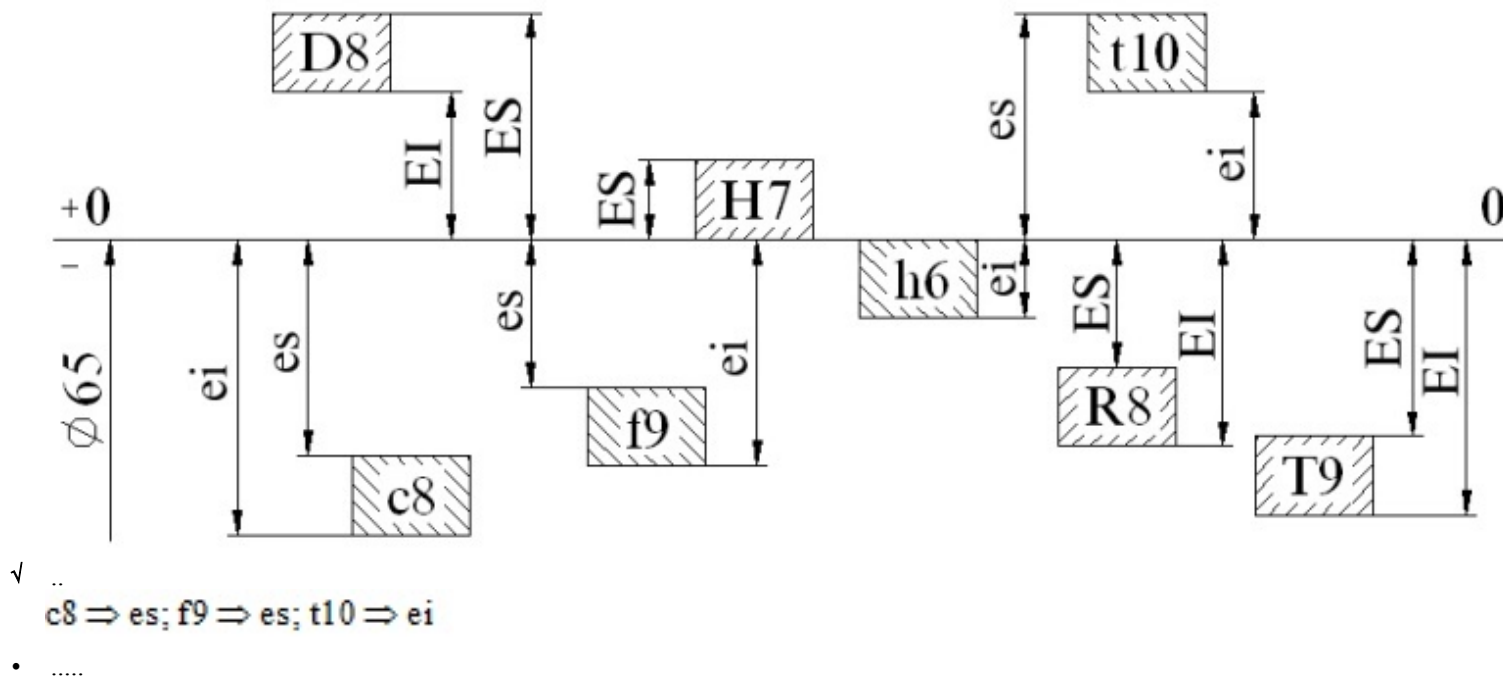
380. Hansı ən kiçik gərilmədir?

- Es – Eİ;
- ES – eİ;
- es – Eİ;
- ✓ eİ – ES;
- ES – Eİ.

381. Val sistemində keçid oturtması hansıdır?



382. Valların əsas sapmaları hansıdır?



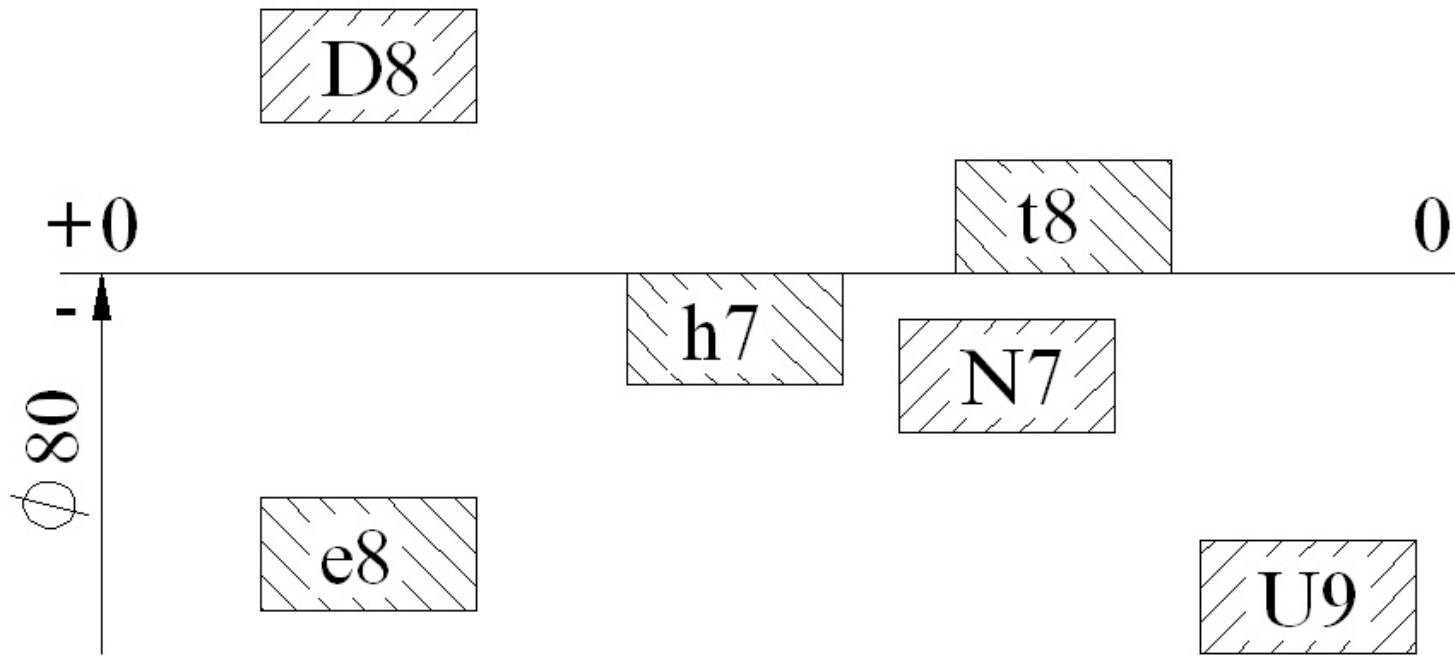
$D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.$

•
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;$

•
 $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es ;$

•
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;$

383. Yuvası val, valı yuva sisteminde olan oturtma hansıdır?



•
 $80 \frac{D8}{h7} ;$

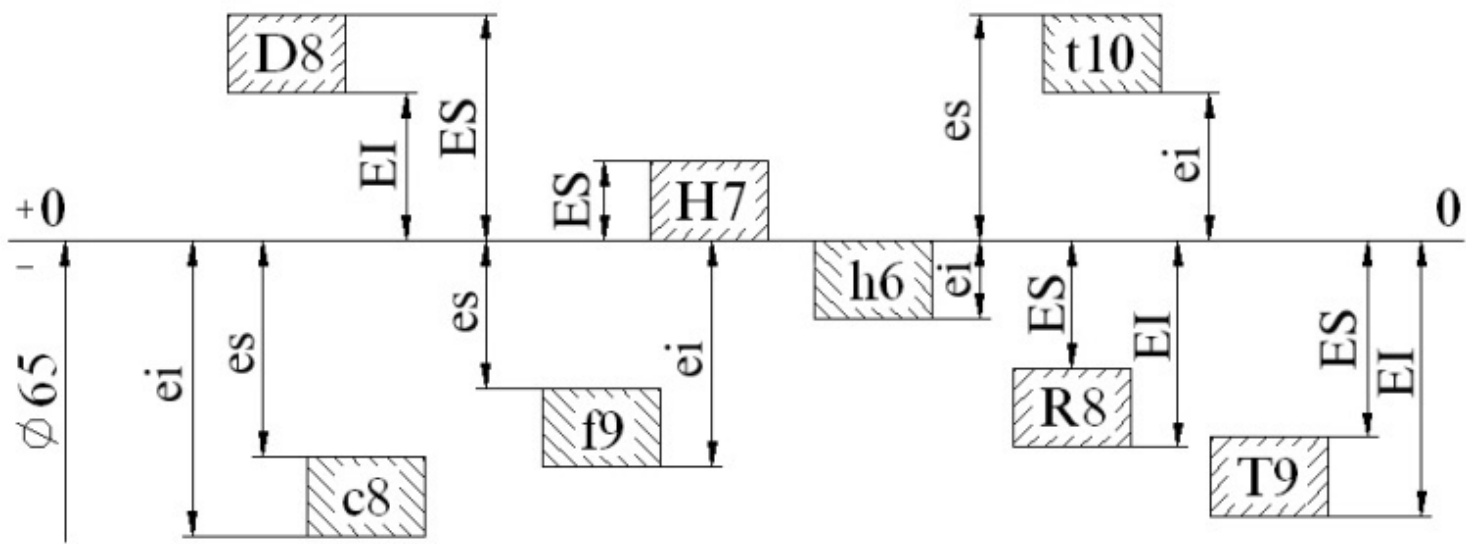
•
 $80 \frac{U9}{h7} ;$

✓
 $80 \frac{D8}{e8} ;$

•
 $80 \frac{t8}{h7} .$

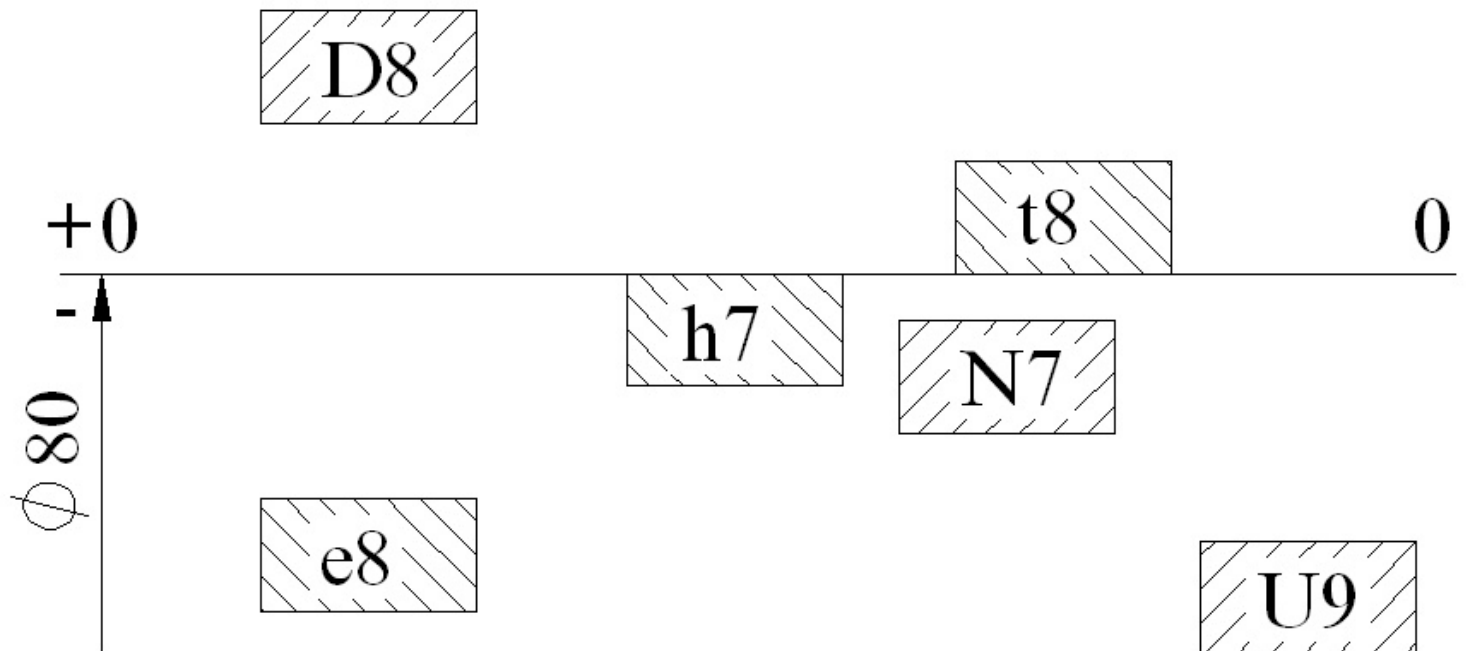
•
 $80 \frac{N7}{h7} ;$

384. Yuvaların əsas sapmaları hansıdır?



- ...
D8 \Rightarrow Eİ; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;
-
D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.
-
D8 \Rightarrow Eİ; R8 \Rightarrow Eİ; T9 \Rightarrow Eİ;
- ..
c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei
- .
c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es ;

385. Hansı birləşmədə oturtma düzgün qurulmamışdır?



- ...
80 $\frac{N7}{h7}$;
-
80 $\frac{D8}{h7}$;
-

$$80 \frac{D8}{e8} ;$$

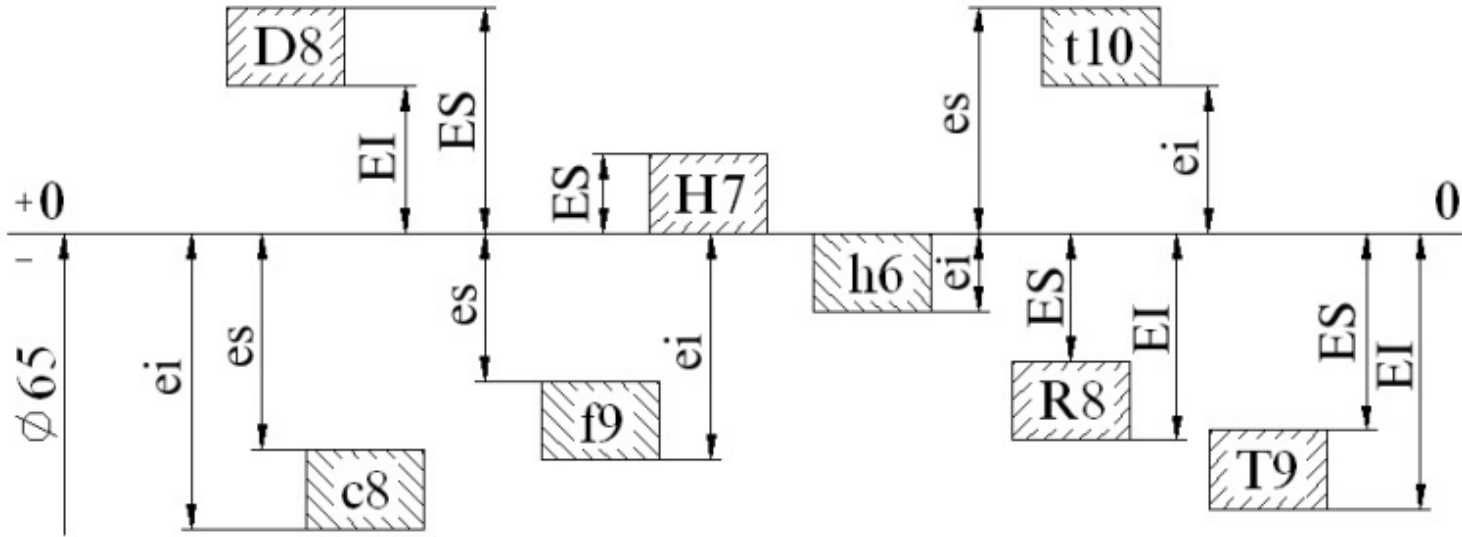
✓

$$80 \frac{t8}{h7} .$$

•

$$80 \frac{U9}{h7} ;$$

386. Valların yuxarı sapmaları hansıdır?



•

$$D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;$$

•

$$D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;$$

•

$$c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei$$

✓

$$c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es ;$$

•

$$D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.$$

387. Əsas valı seçin

• H7;

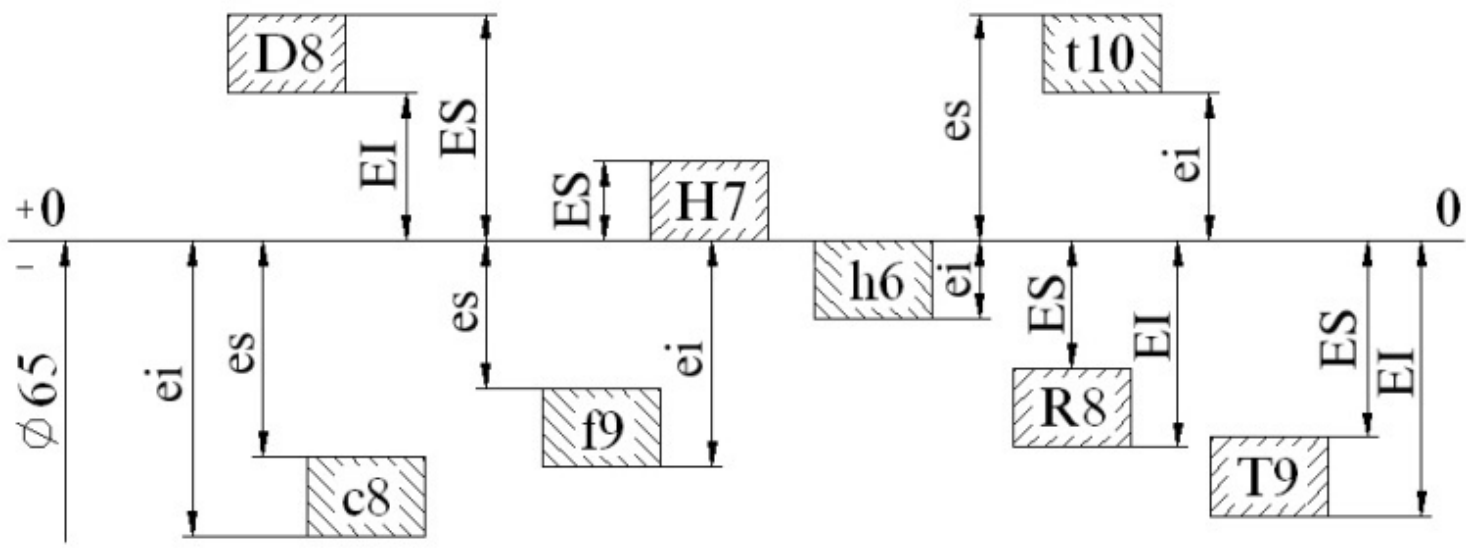
• f9;

✓ h6.

• D8;

• t10;

388. Yuvaların yuxarı sapmaları hansıdır?



✓
 $D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.$

•
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;$

•
 $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei$

•
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;$

•
 $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es ;$

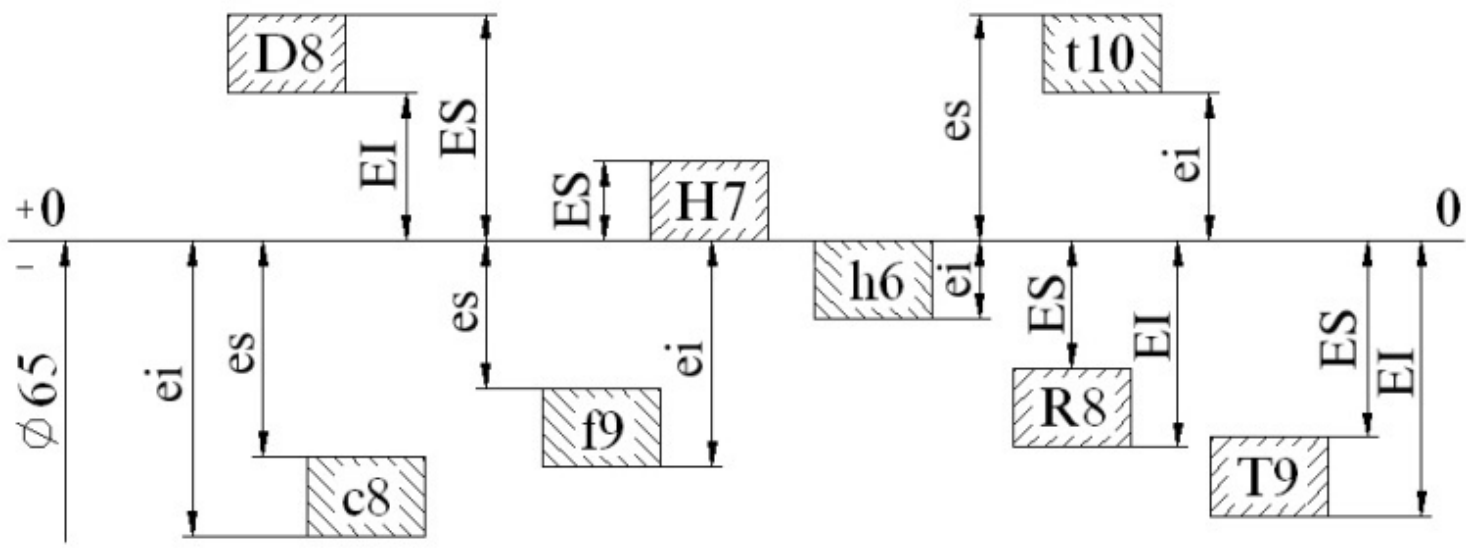
389. Əsas yuvanı seçin.

- h6.
- D8;
- ✓ H7;
- t10;
- R8;

390. Yuvanın müsaidəsi hansıdır?

- ✓ $ES - EI.$
- $EI - es;$
- $es - ei;$
- $ES - ei;$
- $es - EI;$

391. Yuvaların aşağı sapmaları hansıdır?

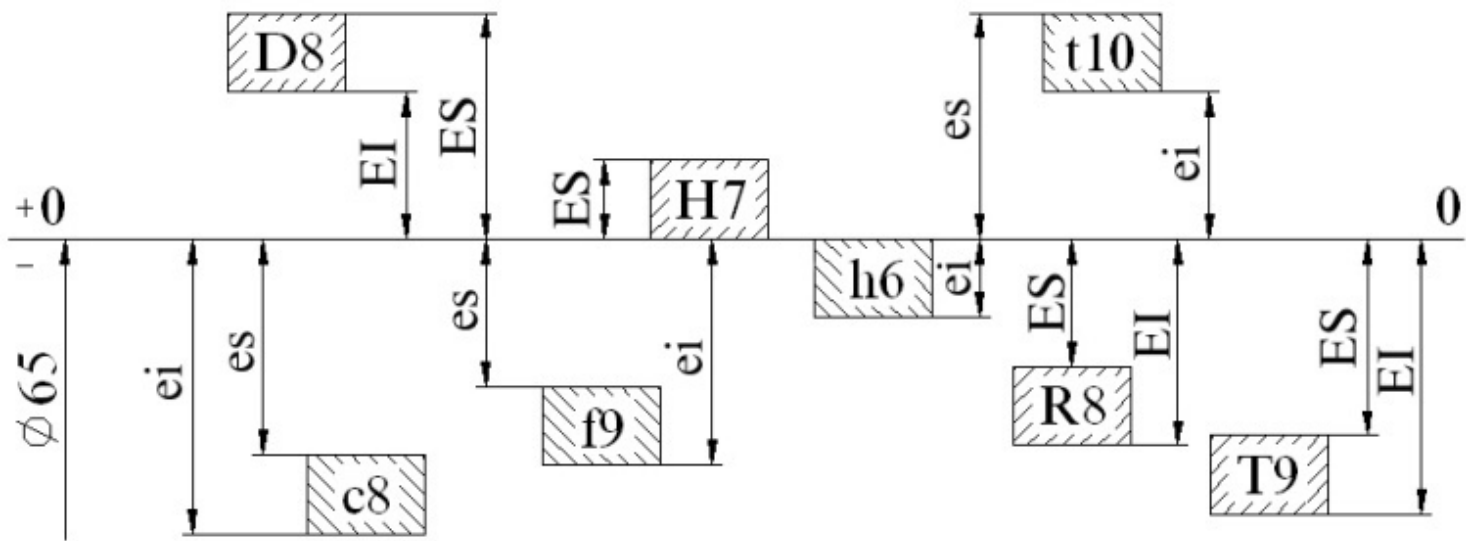


- ...
D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;
- ✓ ...
D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;
-
D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.
- .
c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es ;
- ..
c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei

392. Valın müsaidəsi hansıdır?

- ES – EI.
- ✓ es – ei;
- EI – es;
- es – EI;
- ES – ei;

393. c 8 valının ən böyük ölçüsünü göstərin.

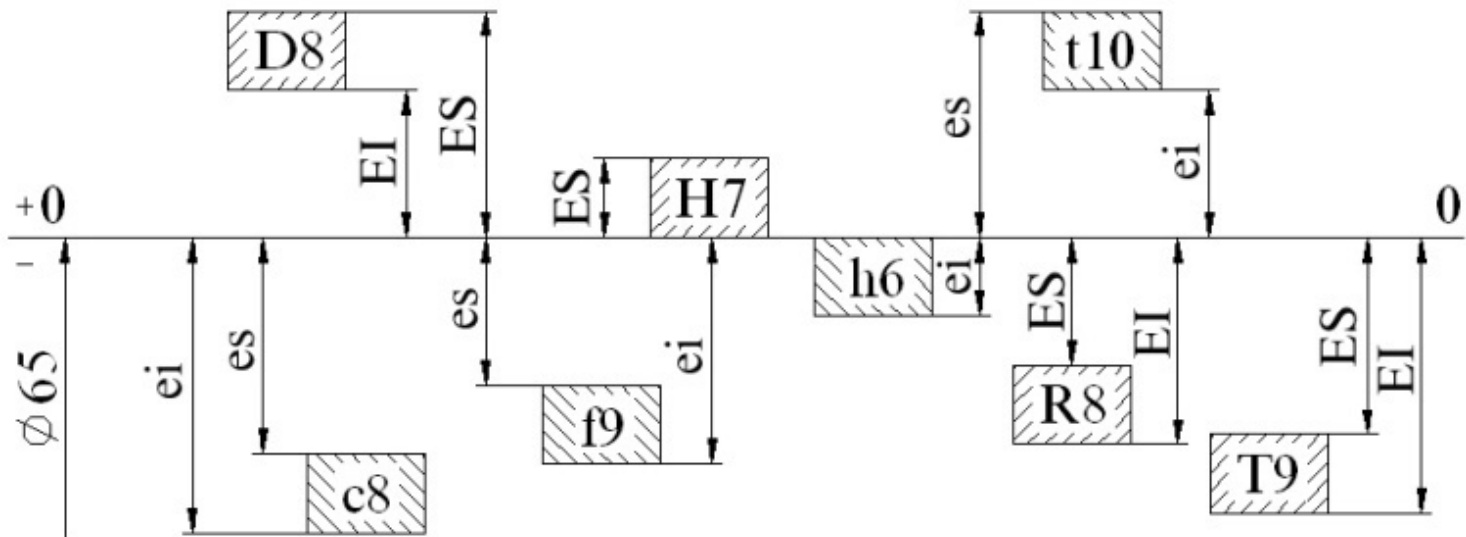


- 65 + ES;
- 65 + EI.
- 65 – ei ;
- ✓ 65 + es;
- 65 + ei;

394. Hansı ən böyük araboşluğudur?

- $es - ei$;
- $E\dot{I} - es$;
- ✓ $ES - ei$;
- $ES - E\dot{I}$.
- $es - E\dot{I}$;

395. c 8 valının ən kiçik ölçüsünü göstərin.

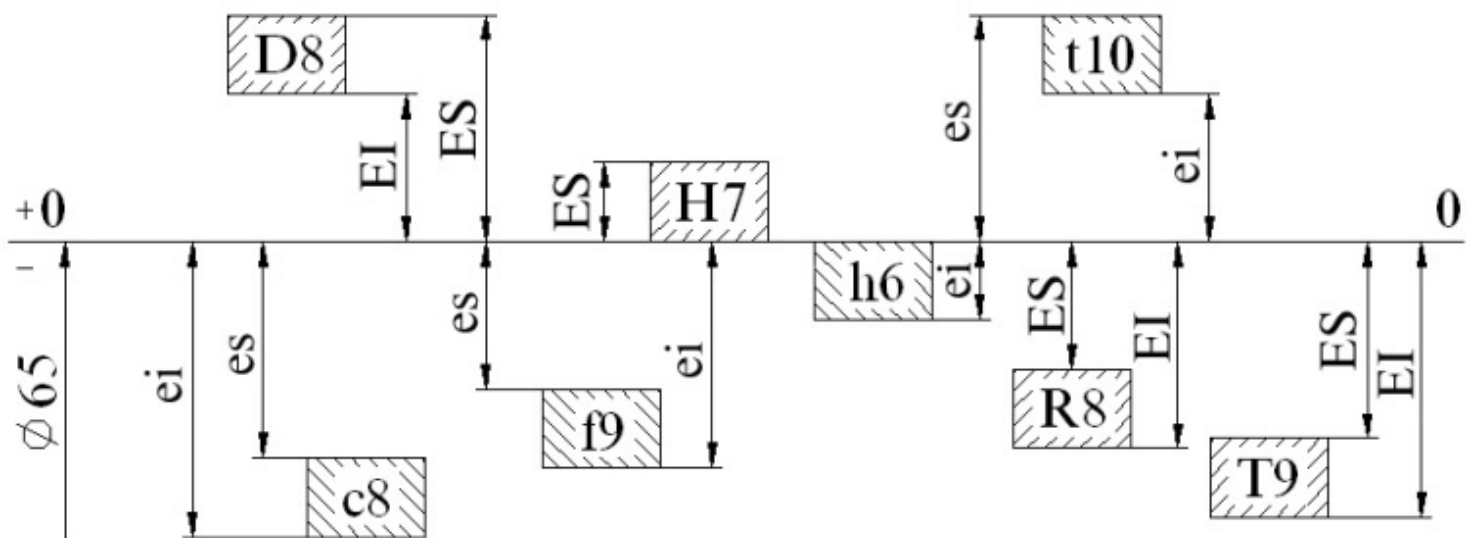


- $65 + ES$;
- $65 - ei$;
- $65 - es$;
- ✓ $65 + ei$;
- $65 + EJ$.

396. Hansı ən kiçik araboşluğudur?

- $es - ei$;
- $ES - ei$;
- ✓ $E\dot{I} - es$;
- $ES - E\dot{I}$.
- $es - E\dot{I}$;

397. t 10 valının ən kiçik ölçüsünü göstərin.



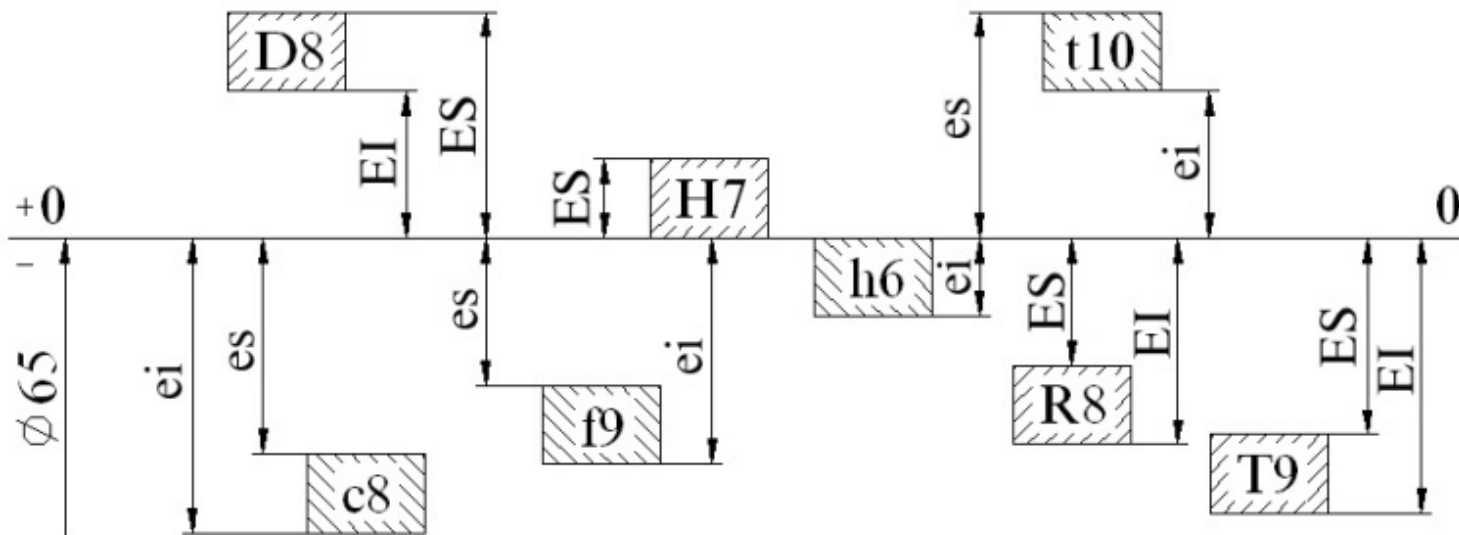
- $65 - ei$;
- $65 + ES$;
- $65 - es$;
- ✓ $65 + ei$;

- $65 + EJ$.

398. Hansı ən böyük gərilmədir?

- $ES - E\dot{I}$.
- ✓ $es - E\dot{I}$;
- $es - ei$;
- $E\dot{I} - es$;
- $ES - ei$;

399. D 8 yuvasının ən kiçik ölçüsünü göstərin.

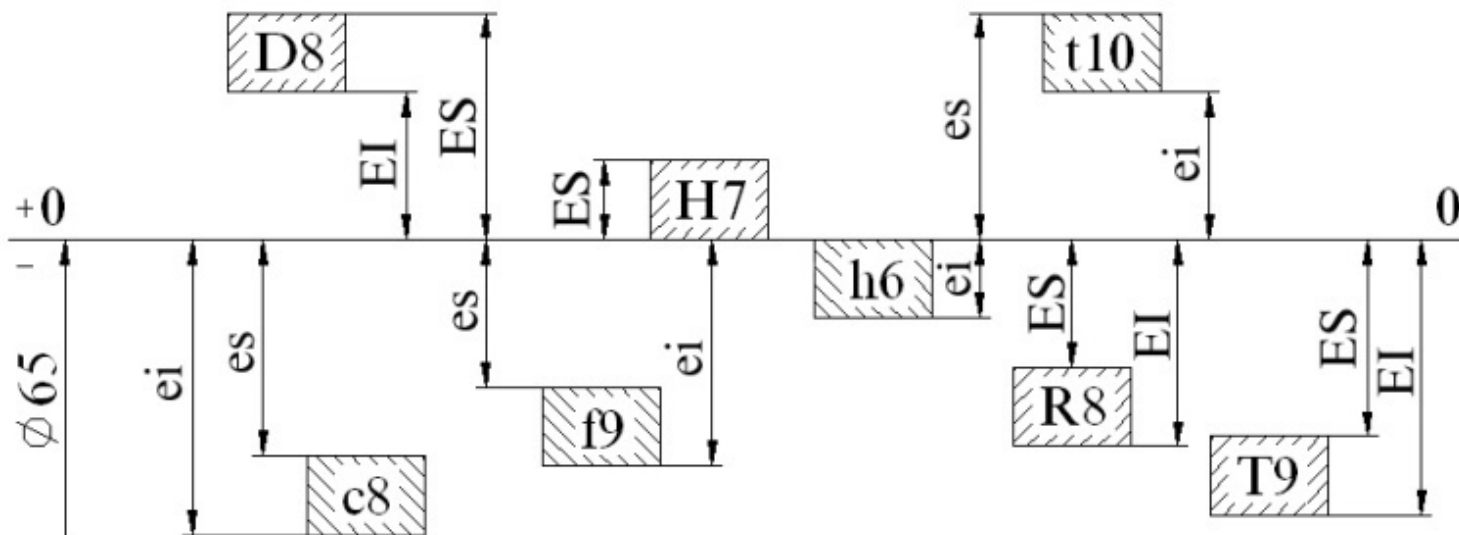


- $65 - es$;
- $65 - ei$;
- $65 + ES$;
- $65 + ei$;
- ✓ $65 + EJ$.

400. Hansı ən kiçik gərilmədir?

- $ES - E\dot{I}$.
- $ES - ei$;
- $Es - E\dot{I}$;
- $es - E\dot{I}$;
- ✓ $e\dot{I} - ES$;

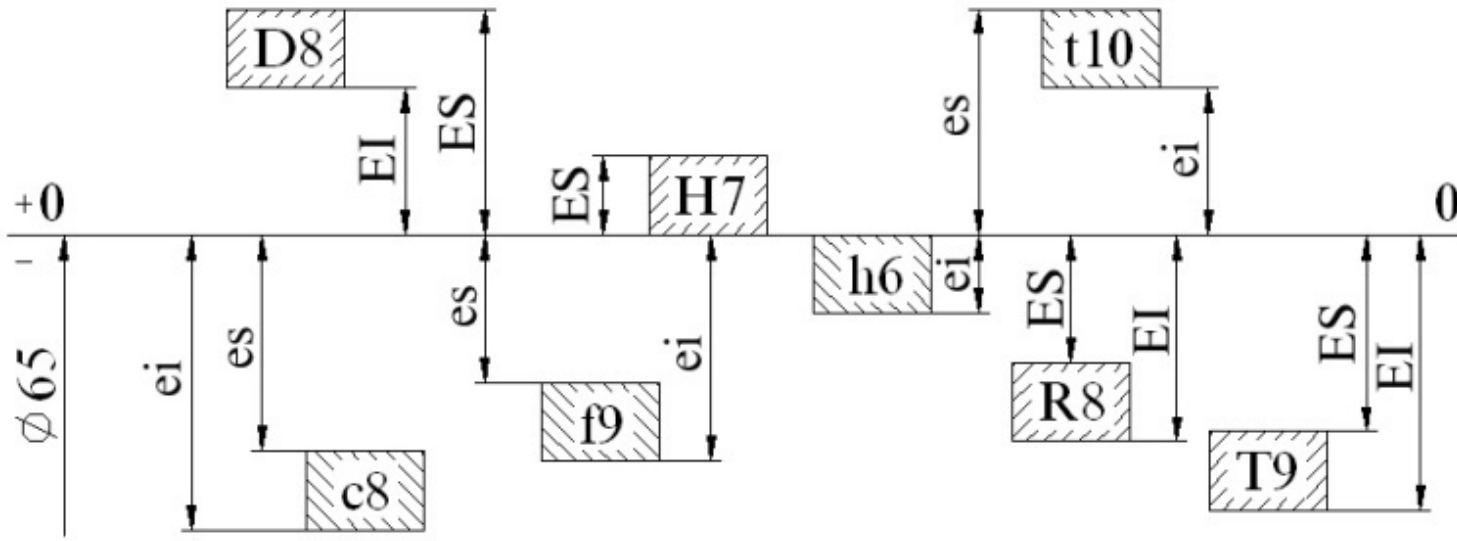
401. D 8 yuvasının ən böyük ölçüsünü göstərin.



- $65 - ei$;
- $65 + EJ$.

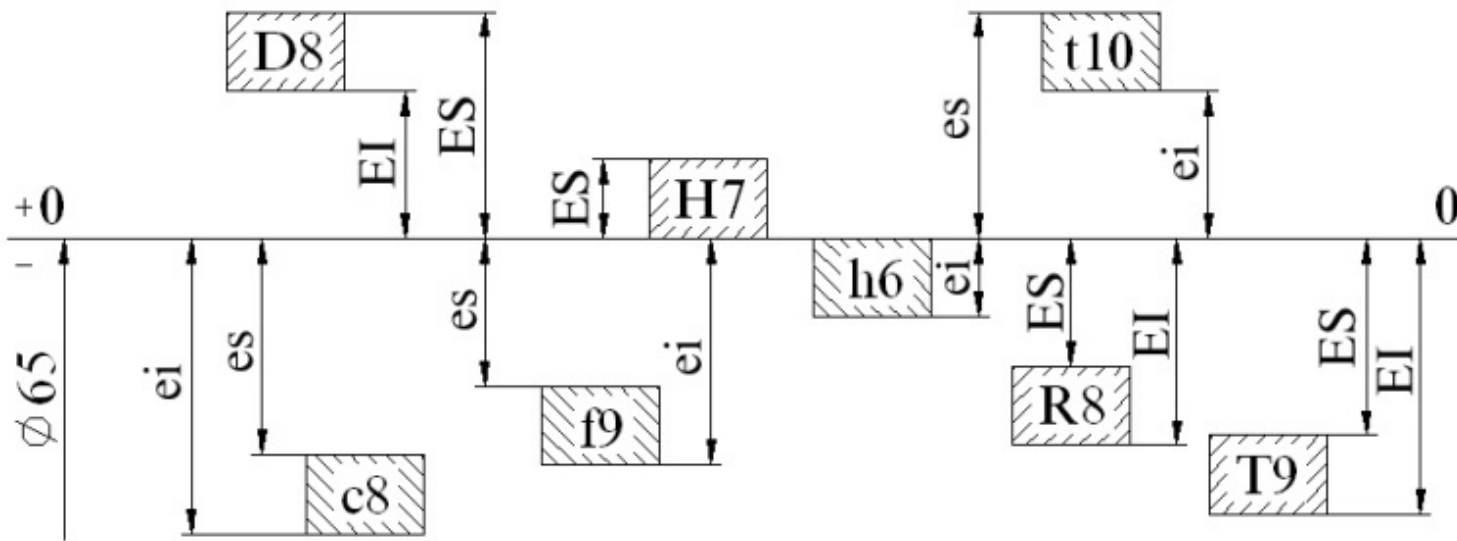
- $65 - es$;
- $65 + ei$;
- ✓ $65 + ES$;

402. Valların əsas sapmaları hansıdır?



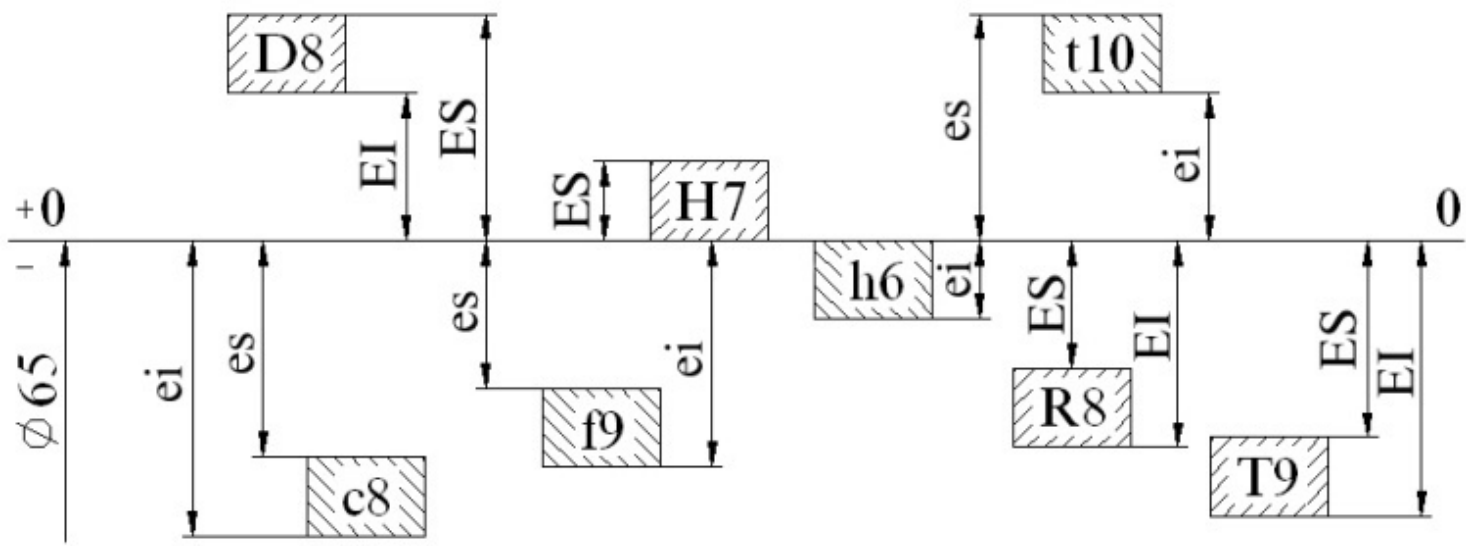
- $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es$;
- $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI$;
- $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES$;
- ✓ $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei$
- $D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES$.

403. h 6 valının ən böyük ölçüsünü göstərin.



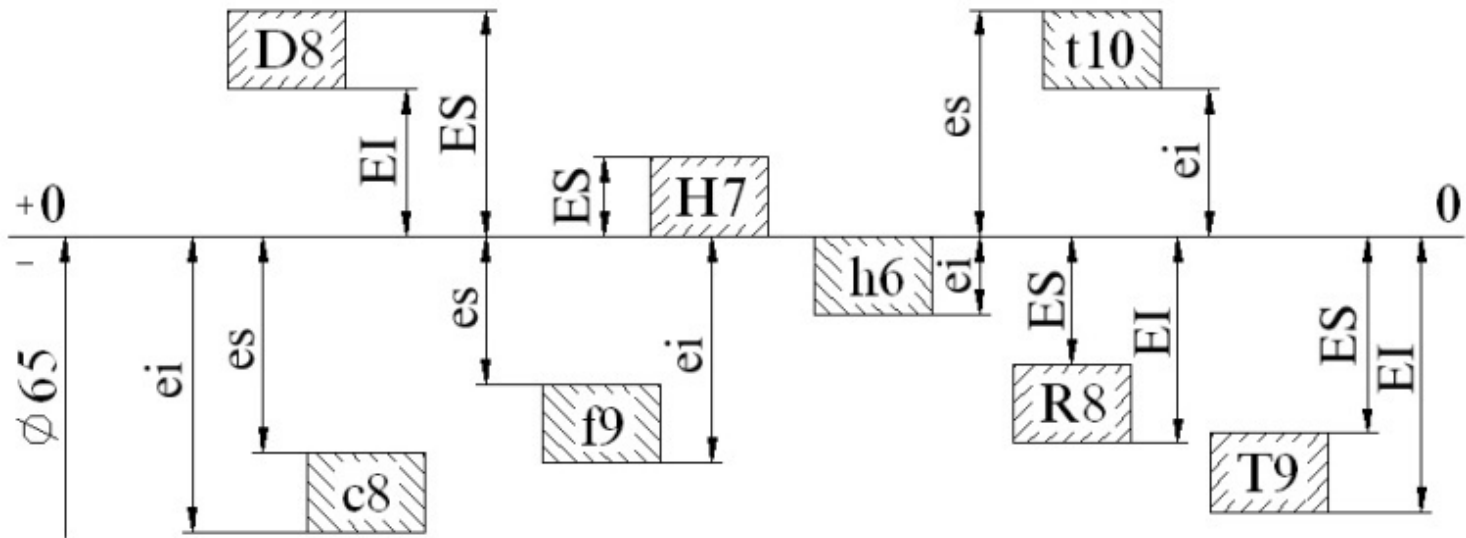
- $65 - es$;
- $65 + ei$;
- ✓ 65 ;
- $65 - ei$;
- $65 + EJ$.

404. Yuvaların əsas sapmaları hansıdır?



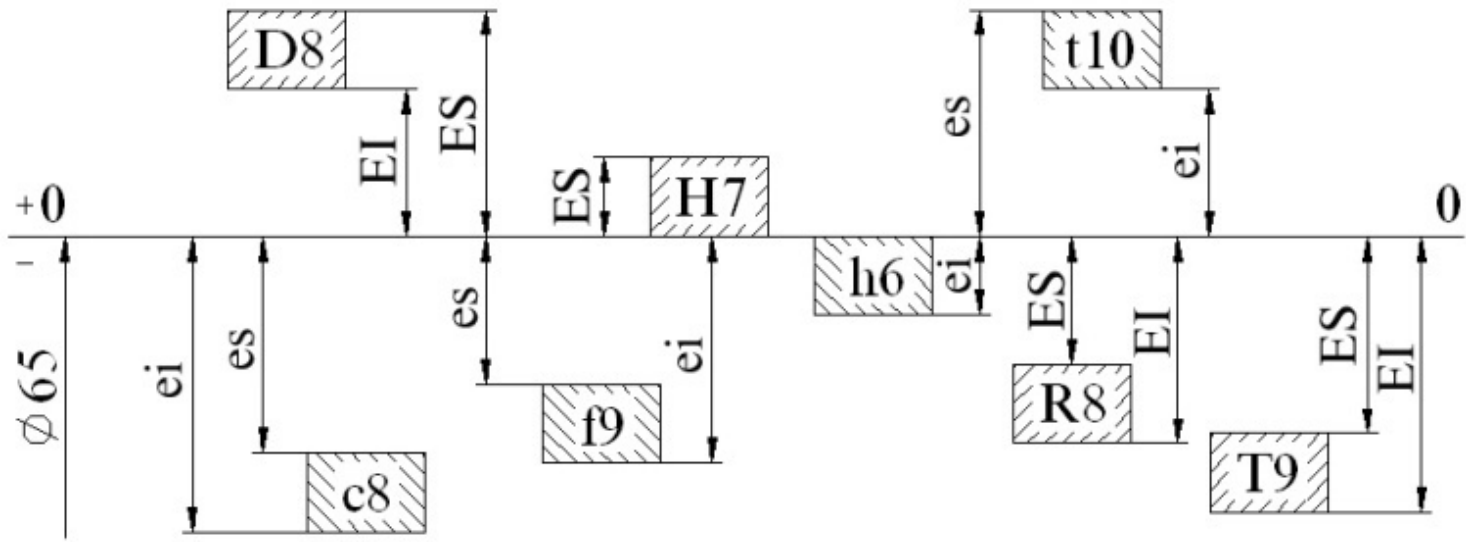
- $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es;$
- $D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.$
- $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;$
- ✓ $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;$
- $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei$

405. Valların yuxarı sapmaları hansıdır?



- $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;$
- $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei$
- $D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.$
- $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;$
- ✓ $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es;$

406. Yuvaların yuxarı sapmaları hansıdır?

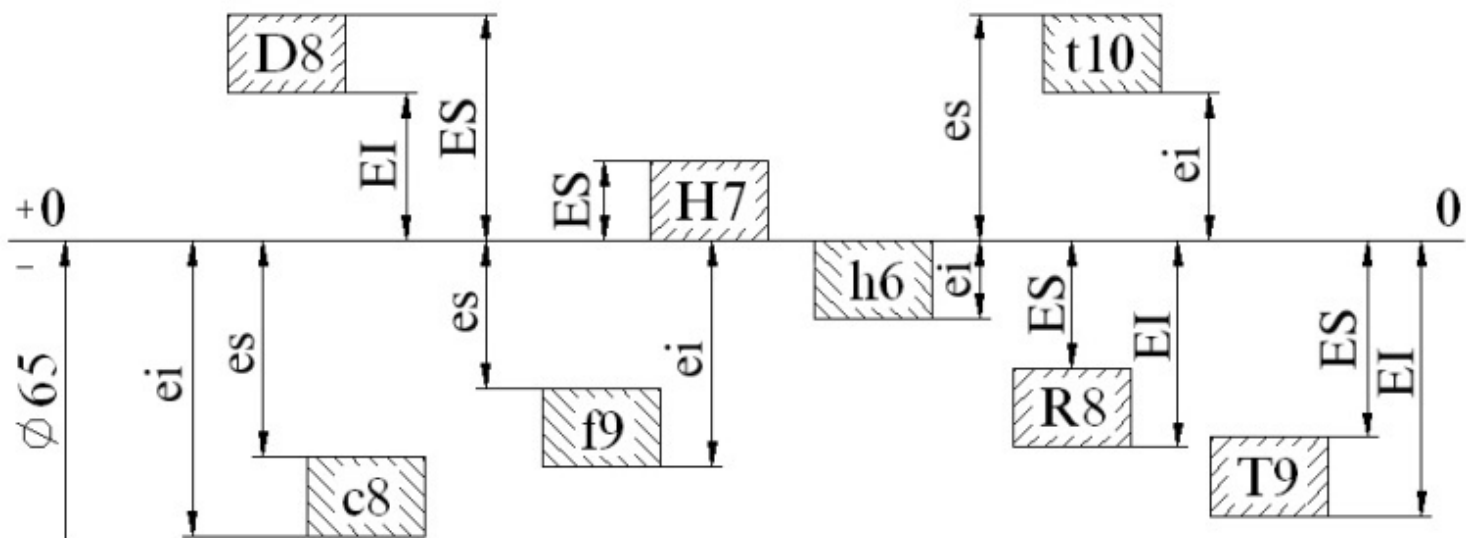


- $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei$
- $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es;$
- $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;$
- ✓ $D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.$
- $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;$

407. Həqiqi ölçü hansı ölçüdür?

- ✓ Buraxıla bilən xəta ilə ölçülən ölçü;
- Müsəidə sahəsinin ortasına uyğun ölçü.
- Yuxarı hədd ölçüsü;
- Aşağı hədd ölçüsü;
- hesabatlardan alınan ölçü;

408. Valların aşağı sapmaları hansıdır?



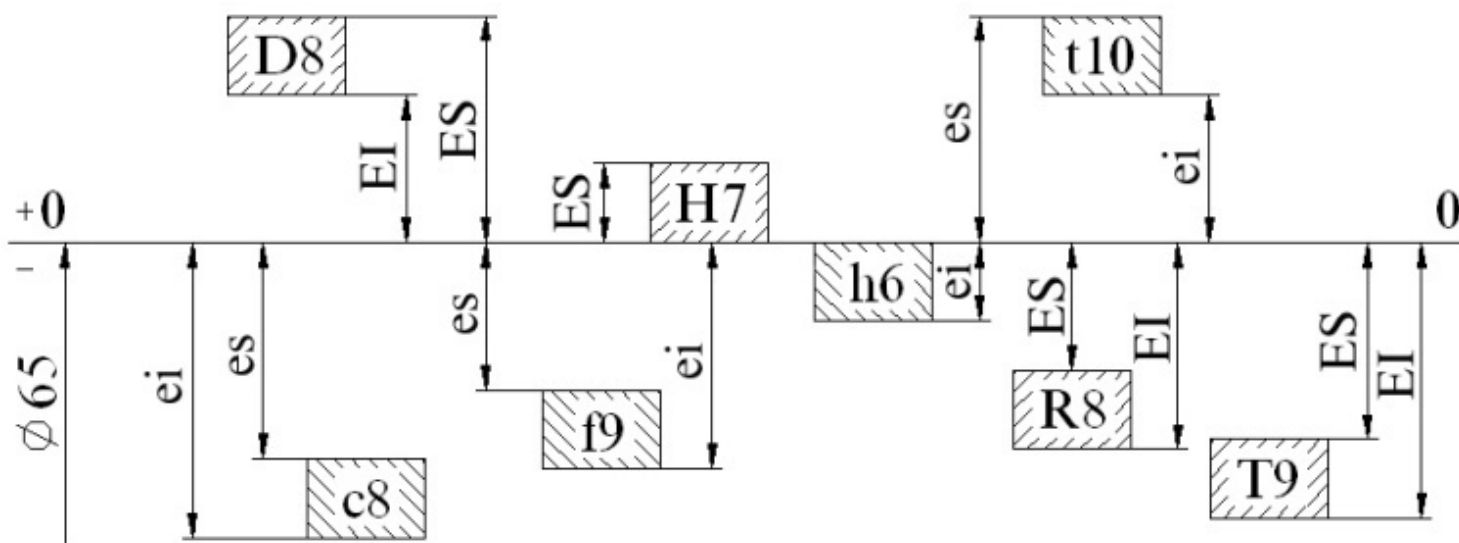
- $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es;$
- $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei$

- ...
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;$
- ✓
 $c8 \Rightarrow ei; f9 \Rightarrow ei; h6 \Rightarrow ei; t10 \Rightarrow ei.$
- ...
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;$

409. Hansı meyillənmə əsas sapmadır?

- 0-0 xətti ilə üst-üstə düşən;
- 0-0 xətti ilə üst-üstə düşməyən;
- ✓ 0-0 xəttinə yaxın.
- Yuxarı hədd meyillənməyə bərabər;
- Aşağı hədd meyillənməyə bərabər;

410. Yuvaların aşağı sapmaları hansıdır?

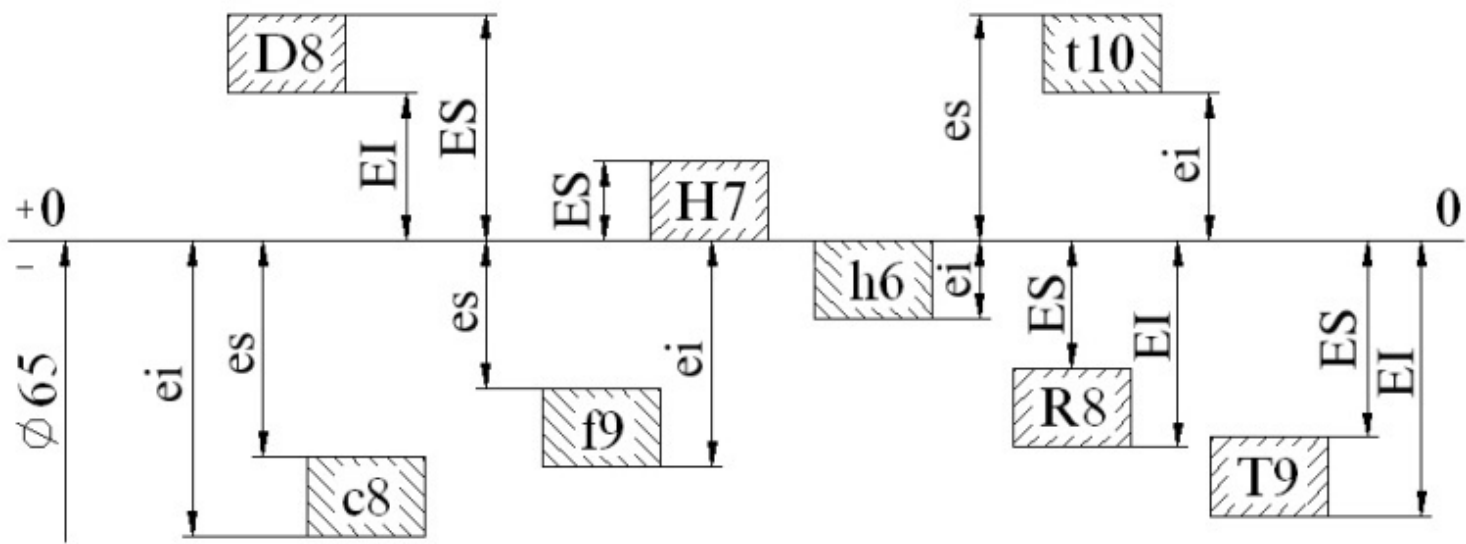


- ...
 $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es ;$
- ...
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;$
- ✓
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;$
- ..
 $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei$
-
 $D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.$

411. Hansı val əsas val adlanır?

- Hədd sapmaları 0-0 xəttinə nəzərən simmetrik yerləşən.
- Aşağı hədd sapması sıfır olan;
- Hədd sapmalarının hər ikisi müsbət olan;
- ✓ Yuxarı hədd sapması sıfır olan;
- Hədd sapmalarının hər ikisi mənfi olan;

412. c8 valının ən böyük ölçüsünü göstərin.

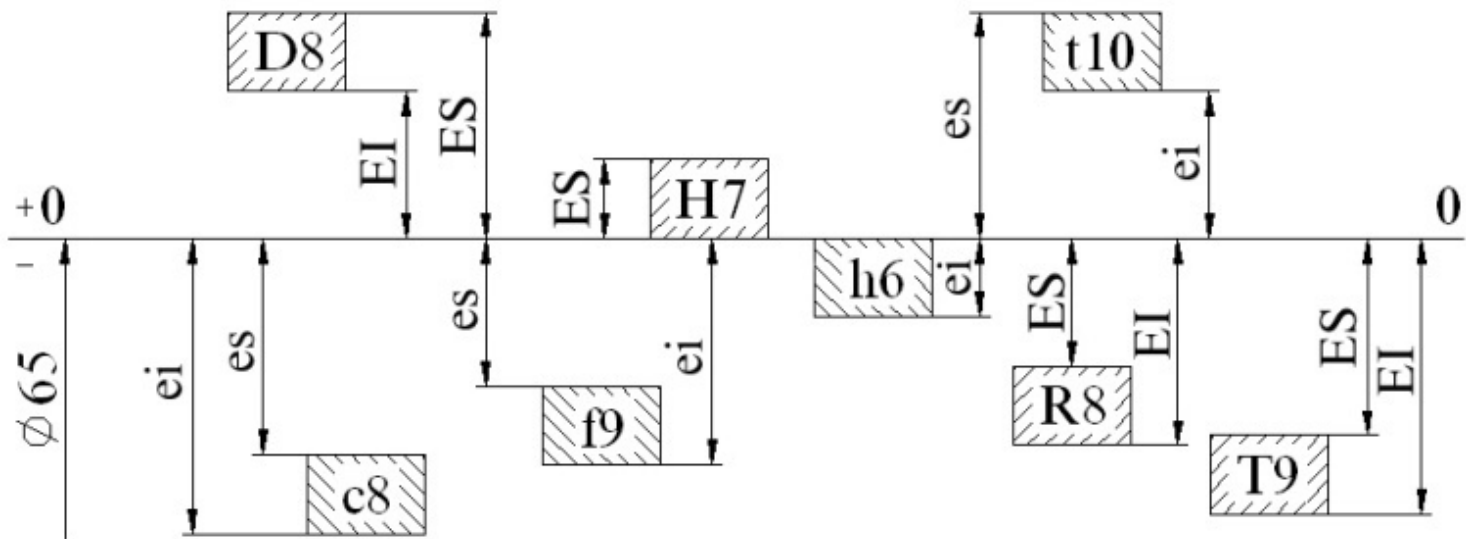


- $65 + EI$.
- $65 + ES$;
- $65 - ei$;
- $65 + ei$;
- ✓ $65 + es$;

413. Hansı deşik əsas deşik adlanır?

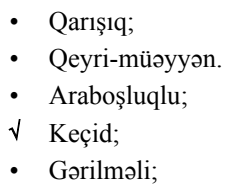
- Müsaidə sahəsinin ortasının koordinatı sıfır olan;
- Hədd sapması olmayan;
- Yuxarı hədd sapması sıfıra bərabər;
- Hədd sapmaları müsbət olan.
- ✓ Aşağı hədd sapması sıfıra bərabər;

414. c8 valının ən kiçik ölçüsünü göstərin.



- $65 + ES$;
- $65 - ei$;
- $65 + EI$.
- ✓ $65 + ei$;
- $65 - es$;

415. Şəkildəki sxem hansı oturtmadır?



Technical drawing of a stepped shaft with dimensions and labels. The shaft has a total diameter of $\phi 65$ at the left end. The drawing shows the following components and dimensions from left to right:

- Section 1:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .
- Section 2:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .
- Section 3:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .
- Section 4:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .
- Section 5:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .
- Section 6:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .
- Section 7:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .
- Section 8:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .
- Section 9:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .
- Section 10:** A step with a diameter of $\phi 65$. The distance from the left end to the first step is ei . The distance from the first step to the second step is es . The distance from the second step to the third step is es . The distance from the third step to the fourth step is es . The distance from the fourth step to the fifth step is ei .

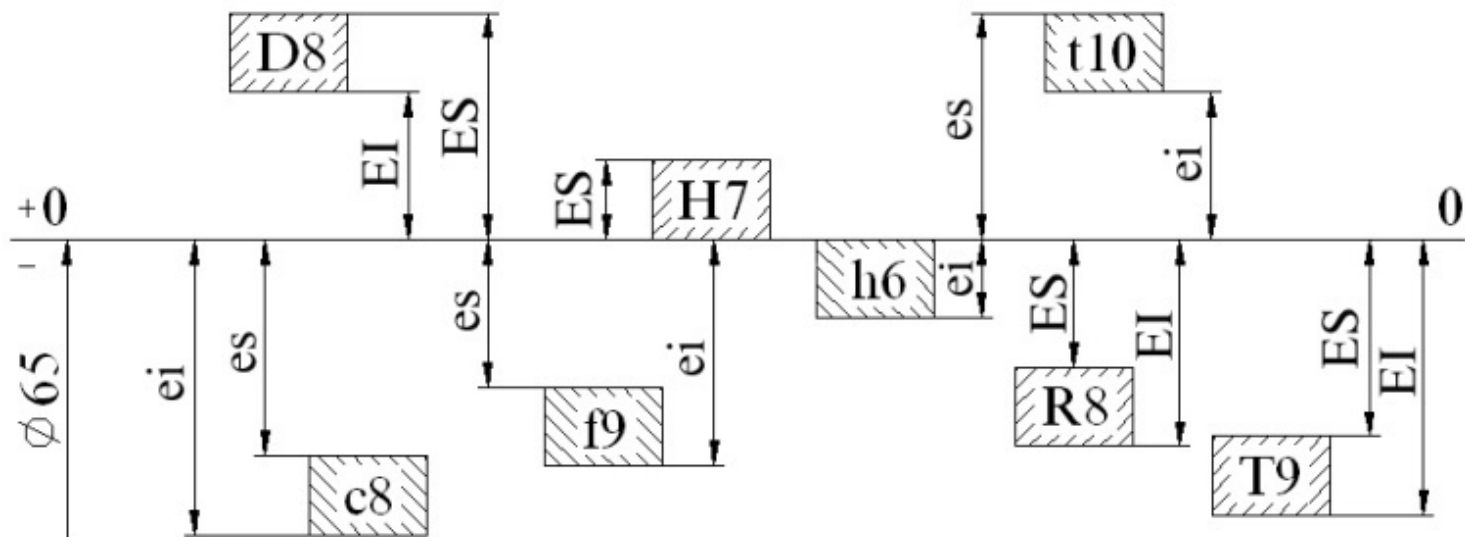
The labels for the sections are: D8, H7, h6, R8, T9, and t10. The dimensions are: ei (external diameter), es (internal diameter), and ES (total length).

- 65 – ei;
- 65 + EJ.
- ✓ 65 + ei;
- 65 – es;
- 65 + ES;

- 87-120, 120-30, 160-230;
- 18-30;30-54, 54-80.
- 31-52,50-85, 83-110;
- ✓ 3-6, 6-10, 10-18, 18-30;
- 14-18, 18-36, 36-50;

418. D8 yuvasının ən kiçik ölçüsünü göstərin.

422. h6 valının ən böyük ölçüsünü göstərin.



- 65 + EJ.
- 65 – es;
- 65 + ei;
- ✓ 65;
- 65 – ei;

423. Aşağıdakılardan hansı həqiqi ölçünü təmin edir?

- Aşağı hədd ölçüsü;
- ✓ Buraxıla bilən xəta ilə ölçülən ölçü;
- Hesabatlardan alınan ölçü;
- Yuxarı hədd ölçüsü;
- Müsəidə sahəsinin ortasına uyğun ölçü.

424. Aşağıdakılardan hansı əsas meyillənmədir?

- ✓ 0-0 xəttinə yaxın.
- 0-0 xətti ilə üst-üstə düşməyən;
- Yuxarı hədd meyillənməyə bərabər;
- 0-0 xətti ilə üst-üstə düşən;
- Aşağı hədd meyillənməyə bərabər;

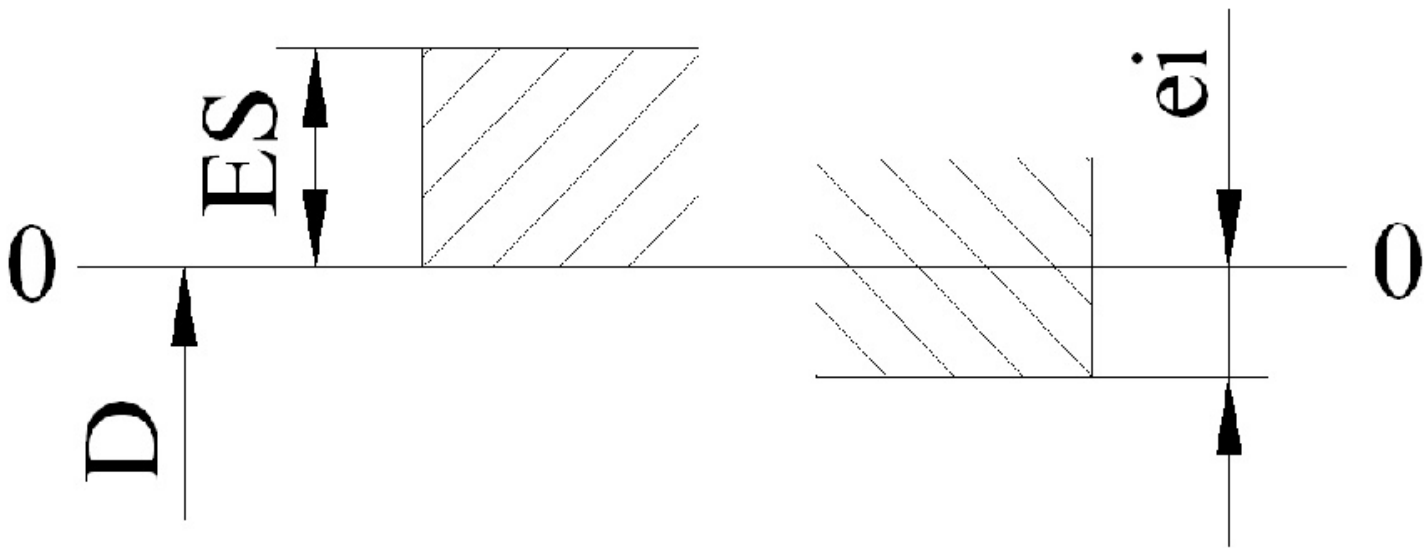
425. Əsas val hansı halda ola bilər?

- Hədd sapmalarının hər ikisi müsbət olan;
- Aşağı hədd sapması sıfır olan;
- Hədd sapmalarının hər ikisi mənfi olan;
- Hədd sapmaları 0-0 xəttinə nəzərən simmetrik yerləşən.
- ✓ Yuxarı hədd sapması sıfır olan;

426. Əsas yuva hansı halda ola bilər?

- Yuxarı hədd sapması sıfıra bərabər;
- ✓ Aşağı hədd sapması sıfıra bərabər;
- Müsəidə sahəsinin ortasının koordinatı sıfır olan;
- Hədd sapması olmayan;
- Hədd sapmaları müsbət olan.

427. Sxemdə göstərilən oturtma hansı oturtmadır?



- Ara boşluqlu;
- Qarışıq;
- ✓ Keçid;
- Qeyri-müəyyən.
- Gərilməli;

428. Həqiqi ölçü necə olmalıdır?

- Hesabatdan alınan ölçü;
- Müsəidəsiz ölçü.
- Müsəidə sahəsinin ortasına uyğun gələn ölçü;
- ✓ Buraxıla bilən xəta ilə ölçülən ölçü;
- Cizgidə verilmiş ölçü;

429. Aşağıdakılardan hansı müsəidə vahidini təmin edir?

- Uzunluq vahididir;
- Həcm vahidi.
- ✓ Ölçülərin səpələnmə intervalını xarakterizə edən kəmiyyətdir;
- Bucaq ölçüsüdür;
- Çəki vahididir;

430. Profilinin orta xəttindən kələ-kötlülüyün hesablanması sistemi necə adlanır?

- ✓ Orta xətt sistemi;
- Mediana sistemi;
- Baza xətti sistemi;
- Absis oxu sistemi;
- Mərkəz oxu sistemi.

431. Dəqiqlik kəmiyyəti necə xarakterizə edilir?

- Kəsmə prosesində detalın üst qatında baş verən struktur dəyişmələrini;
- Oturtmanın xarakterini.
- Məmulatın qabarit ölçülərini;
- Birləşmədə detalların qarşılıqlı yerləşmələrini;
- ✓ Ölçüyə verilən Müsəidəni;

432. Neçə kəmiyyət müəyyən edilmişdir?

- 10;
- 20;
- ✓ 17.

- 14;
- 21;

433. Göstərilənlərdən hansı ölçü nominal ölçü hesab edilir?

- Yuxarı hədd ölçüyə;
- Aşağı hədd ölçüyə;
- Buraxıla bilən xəta ilə ölçülmüş ölçüyə;
- ✓ Sapmaların hesablanması üçün başlanğıc rolunu oynayan və ona nəzərən hədd ölçüləri təyin edilən ölçüyə;
- Detalın emalı zamanı alınan ölçüyə.

434. Yuxarı hədd sapması yuva üçün hansı düsturla hesablanır?

- $ES = D - D_{max};$
- $ES = D_{max} - D_{min};$
- ✓ $ES = D_{max} - D;$
- $ES = D - D_{min}.$
- $ES = D_{min} - D;$

435. Düzgün işarə edilməyən oturtma hansıdır?

- 40 H7/ g6;
- $40 \frac{H7}{g6};$
- 40 H7 / g6.
- ✓ 40 g6/ H7
- 40 H7 - g6;

436. Aşağıdakılardan hansı val sistemini xarakterizə edir?

- Detalların emal olunmayan səthlərini ifadə etmək üçün
- ✓ Detalların xarici, əhatə olunan səthlərini ifadə etmək üçün
- Detalların yeyilmiş səthlərini ifadə etmək üçün
- Detalların daxili səthlərini ifadə etmək üçün
- Belə termindən istifadə olunmur

437. Göstərilənlərdən hansı yuva sistemini ifadə edir?

- Emal olunmayan səthləri ifadə etmək üçün
- Detalların xarici səthlərini ifadə etmək üçün
- Yeyilmiş səthləri ifadə etmək üçün
- ✓ Detalların daxili, əhatə edən səthlərini ifadə etmək üçün
- Belə termindən istifadə olunmur

438. Yuxarı həddi 0 olan val hansı valdır?

- Həqiqi val;
- ✓ Əsas val;
- Aparan val;
- Ötürücü val;

- Aparılan val.

439. Aşağı həddi 0 olan yuva hansı yuvadır?

- Həqiqi dəşik;
- Müsəidəsi diametrin $\frac{1}{4}$ -nə bərabər olan dəşik;
- Baza dəşik;
- ✓ Əsas dəşik (yuva).
- Ölçüsü müsəidəsiz dəşik;

440. Göstərilənlərdən hansı oturtmada istifadə edilmir?

- Dəşiyin və valın müsəidə sahələrinin şərti işarələri
- Nominal ölçü
- ✓ Kvalitetlər
- Əsas sapmalar
- Müsəidələrin qrafiki təsviri

441. Valın aşağı hədd meyillənməsini necə təyin edirlər?

✓
$$ei = d_{min} - D$$

•
$$ei = d_{max} - D$$

•
$$ei = D + d_{max}$$

•
$$ei = D + d_{min}$$

•
$$ei = D - d_{min}$$

442. Yuvanın aşağı hədd meyillənməsini necə təyin edirlər?

•
$$EI = D_{min} + D$$

✓
$$EI = D_{min} - D$$

•
$$EI = D_{max} + D$$

•
$$EI = D + D_{min}$$

•
$$EI = D_{max} - D$$

443. Valın yuxarı hədd sapması hansı düsturla hesablanır?

•
$$es = d_{min} - D$$

✓
$$es = d_{max} - D$$

•
$$es = d_{max} + D$$

-
 $es = D - d_{max}$

- ...
 $es = d_{min} + D$

444. Həqiqi sapma nəyə deyilir?

- ✓ Hədd ölçülərin fərqinə
- Həqiqi və nominal ölçülərin fərqinə
- Yuxarı hədd və nominal ölçülərin fərqinə
- Verilmiş uzunluqda həll ölçülərin fərqinə
- Nominal və aşağı hədd ölçülərin fərqinə

445. Cizgilərdə xətti ölçülərin nominal və hədd qiymətlərinin sapmaları hansı vahidlərlə göstərilir?

- m
- mm
- dm
- ✓ mkm
- sm

446. Müsaidələr və oturtmalar sistemi nəyə deyilir?

- Standartlaşdırma, sertifikatlaşdırma və patentləşdirmə üzrə milli komitənin göstərişi ilə tərtib olunmuş müsaidələr və oturtmalar sırası toplusuna
- ✓ Təcrübə nəzəri və eksperimental tədqiqatları əsasında qanuna uyğun qurulmuş və standart formada tərtib olunmuş müsaidələr və oturtmalar sırası toplusuna
- Biznes qurumların göstərişi ilə tərtib olunmuş müsaidələr və oturtmalar sırası toplusuna
- Nazirlər kabinetinin göstərişi ilə tərtib olunmuş müsaidələr və oturtmalar sırası toplusuna
- Tarif şurasının göstərişi ilə tərtib olunmuş müsaidələr və oturtmalar sırası toplusuna

447. Deşik sistemində oturtmalar hansı oturtmalara deyilir?

- Aşağı sapması sıfıra bərabər olan valların yuxarı sapması sıfıra bərabər olan deşiklərlə birləşdirilməsindən alınan oturtmalara
- Ancaq ən kiçik hədd ölçülü valları aşağı sapmaları sıfıra bərabər deşiklərlə birləşdirməklə alınan oturtmalara
- ✓ Ancaq ən böyük hədd ölçülü valları yuxarı sapmaları sıfıra bərabər deşiklərlə birləşdirməklə alınan oturtmalara
- İxtiyari ölçülü valların ixtiyari ölçülü deşiklərlə birləşdirilməsindən alınan oturtmalara
- Müxtəlif valları əsas deşiklə birləşdirməklə alınan oturtmalara

448. Göstərilən hərflərdən hansı əsas yuvanı göstərir?

- ✓ H
- G
- D
- E
- F

449. Göstərilənlərdən hansı əsas valı göstərir?

- f
- ✓ h
- b
- g
- e

450. Standartda ən dəqiq kvalitet hansıdır?

- ✓ 8-ci
- 14-cü

- 16-ci
- 17-ci
- 12-ci

451. Standartda ən kobud kvalitet hansıdır?

- 5-ci
- ✓ 18-ci
- 7-ci
- 2-ci
- 6-cı

452. Oturtmaların yaranması üçün ... kvalitetlərində müvafiq müsaidə sahələri vardır.

- 10...12
- 12...14
- 14...16
- ✓ 8...12
- 16...18

453. Müsaidə sahələrinin böyük bir hissəsi ... götürülmüşdür.

- QOST 25450-90
- QOST 25347-70
- QOST 25640-80
- QOST 25677-50
- ✓ QOST 25347-82

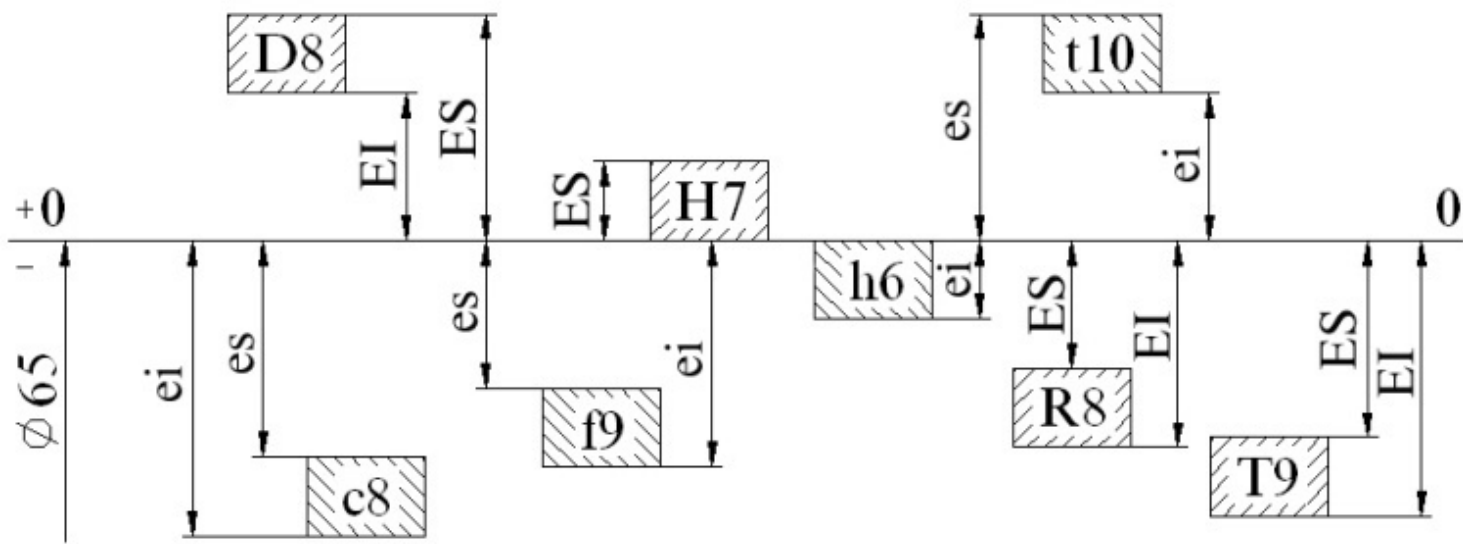
454. Yuva sistemində valların ... müsaidə sahəsi nəzərdə tutulmuşdur.

- ✓ 45
- 30
- 40
- 50
- 60

455. Val sistemində valların ... müsaidə sahəsi nəzərdə tutulmuşdur.

- ✓ 42
- 30
- 60
- 50
- 40

456. Valların aşağı sapmaları hansıdır?



-
 $D8 \Rightarrow ES; H7 \Rightarrow ES; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES.$
-
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow EI; T9 \Rightarrow EI;$
- ..
 $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow ei$
- ✓ .
 $c8 \Rightarrow es; f9 \Rightarrow es; t10 \Rightarrow es ;$
- ...
 $D8 \Rightarrow EI; R8 \Rightarrow ES; T9 \Rightarrow ES;$

457. Müsaidə vahidi nədir?

- Uzunluq vahididir
- Bucaq ölçüsüdür
- ✓ Ölçülərin səpələnmə intervalını xarakterizə edən kəmiyyətdir
- Çəki vahididir
- Həcm vahidir

458. 500 mm-ə qədər ölçülər üçün müsaidə vahidinin hesabat düsturu hansıdır?

-
 $i = 0,45 \cdot D^2 + 0,001 \cdot D$
-
 $i = 0,45 \cdot D + 0,001 \sqrt{D}$
- ✓
 $i = 0,45 \sqrt[3]{D} + 0,001 D$
- ..
 $i = 0,45 \cdot D + 0,001 \sqrt[3]{D}$
- .
 $i = 0,45 \sqrt{D} + 0,001 D$

459. Hansı sapmalar keçid oturtmalarda müsaidə sahələri almaq üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- P – ZC (p - zc)
- B – E (b-e)

- A – H (a-h)

✓

$$J_s - N(j_s - n)$$

- P – X (p-x)

460. Hədd sapmalarının fərqi nə verir?

- Xətti ölçünü
- Aşağı hədd ölçüsünü
- Yuxarı hədd ölçüsünü
- Həqiqi ölçünü

✓ Müsaidəni

461. Yuxarı hədd ölçü ilə aşağı hədd ölçünün fərqi necə adlanır?

- Bucaq ölçüsü
- Xətti ölçü
- Təsadüfi ölçü
- ✓ Müsaidə
- Texnoloji ölçü

462. Nominal ölçü ilə aşağı hədd sapmanın cəmi hansı ölçünü verir?

- Aşağı hədd ölçünü
- Həqiqi ölçünü
- Texnoloji ölçünü
- ✓ Ən kiçik hədd ölçüsü
- Təsadüfi ölçünü

463. Ölçmə yolu ilə buraxıla bilən xəta ilə alınmış ölçü necə adlanır?

- ✓ Həqiqi
- Aşağı hədd
- Nominal
- Təsadüfi
- Yuxarı hədd

464. Hesabat yolu ilə alınmış ölçü necə adlanır?

- Aşağı hədd
- Yuxarı hədd
- Təsadüfi
- Həqiqi
- ✓ Nominal

465. Aşağıdakılardan hansı ara boşluğunu xarakterizə edir?

- Birləşmədə valın tərpənməz dəşiyə nəzərən yerdəyişməsini
- ✓ Birləşmədə detalların qarşılıqlı yerdəyişməsini
- Birləşmədə valın tərpənməz dəşiyə nəzərən yerdəyişməməsini
- Birləşmədə detalların hərəkətli yerdəyişməsini
- Birləşmədə olan detallar arasında yağ qatının yaranmamasını

466. Müəssisədə keyfiyyət sisteminin tələblərə uyğunluğunu qiymətləndirmək üçün keçirilən ilkin müşavirənin məqsədi nədir?

- sertifikatlaşdırma üzrə orqanın seçilməsi
- tələblərin, bu tələbləri müəyyən edən normativ sənədlərin seçilməsi
- ✓ komissiya üzvlərinin yoxlanılan təşkilatın nümayəndələrinə təqdim edilməsi

- sertifikatlaşdırma sahəsində işlərin səmərəliliyini yüksəltmək üçün təkliflərin işlənilib hazırlanması
 - potensial təhlükəli məhsullar üçün vahid sertifikatlaşdırma siyasəti üzrə təkliflərin müzakirəsi
- 467.** Təşkilatda keyfiyyət sistemini qiymətləndirmək üçün ümumi prosedurlardan biri ilkin müşavirənin keçirilməsidir. Burada məqsəd nədir?
- ✓ yoxlamanın məqsədi, sahəsi və proqramı haqqında qısa məlumatın verilməsi
 - sertifikatlaşdırmanın maddi-texniki bazasının müzakirəsi
 - sınaq laboratoriyasının akkreditləşdirilməsi
 - kütləvi və seriyalı istehsal edilən məhsullar üçün sertifikatlaşdırma sxeminin işlənməsi və müzakirəsi
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanın akkreditləşdirilməsi
- 468.** Təşkilatda keyfiyyət sistemini qiymətləndirərkən ümumi prosedurlardan biri ilkin müşavirənin keçirilməsidir. Burada baxılan məsələlərdən birini göstərin.
- sınaq laboratoriyasında avadanlıqların attestasiyasının plan-qrafikinə müzakirəsi
 - sertifikatlaşdırma sahəsində işlərin səmərəliliyini yüksəltmək üçün təkliflərin işlənilib hazırlanması
 - məcburi sertifikatlaşmaya aid edilən məhsulların siyahısının müəyyənləşdirilməsi
 - ✓ yekun müşavirənin keçirilməsi tarixinin dəqiqləşdirilməsi
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanın seçilməsi
- 469.** Sertifikatlaşdırılmaq üçün sifariş verən mütəxəssis hansı tələbi ödəməlidir?
- sertifikatlaşdırma üzrə orqanın üzvü olmalıdır
 - keyfiyyət sisteminin iştirakçısı olmalıdır
 - ✓ professional etikaya malik olmalıdır
 - standartlaşdırma üzrə texniki komitənin üzvü olmalıdır
 - orqanoleptik qiymətləndirmə bacarığına malik olmalıdır
- 470.** Aşağıdakılardan hansı keyfiyyət sisteminin (KS) sertifikatlaşdırılmasının əsas mərhələlərinə aiddir?
- sınaq protokolunun tərtib edilməsi
 - imtahan protokollarının tərtib edilməsi
 - ✓ sertifikatlaşdırmaqabağı mərhələ
 - sertifikatlaşdırma üçün texniki tapşırıqın hazırlanması
 - nümunələrin seçilməsi və sınağı
- 471.** Keyfiyyət sisteminin (KS) sertifikatlaşdırılmasının əsas mərhələlərindən birini göstərin.
- ✓ KS-in qabaqcadan qiymətləndirilməsi
 - KS-in akkreditləşdirilməsi
 - KS-in elementlərinin müəyyənləşdirilməsi
 - KS-in standartlaşdırılması
 - KS-in modelləşdirilməsi
- 472.** Müəssisədə keyfiyyət sisteminin (KS) sertifikatlaşdırılmasının qabaqcadan qiymətləndirilmə mərhələsində hansı iş görülür?
- sertifikatlaşdırma üzrə orqanın strukturunun müzakirəsi
 - KS-nin strukturunun təsdiqi
 - sertifikatlaşdırmaya qərarın müzakirə edilməsi
 - ✓ sonrakı sertifikatlaşdırma üçün qərarın qəbul edilməsi
 - KS-i sertifikatlaşdırma üzrə komissiyanın formalaşdırılması
- 473.** Təşkilatda keyfiyyət sistemini (KS) sertifikatlaşdırmaq üçün qabaqcadan qiymətləndirərkən hansı iş görülür?
- KS-ə müfəttiş nəzarəti üçün plan qrafikin təsdiqi
 - ✓ KS-in qiymətləndirilməsi üçün müqavilənin tərtib olunması
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanda sifarişin qeydə alınması
 - KS-nin gözlənilən iqtisadi səmərəsinin qiymətləndirilməsi
 - sertifikatlaşdırmanın elmi prinsiplərinin təhlili

- 474.** Təşkilatda keyfiyyət sisteminin (KS) sertifikatlaşdırması zamanı onun hazırlıq səviyyəsi qiymətləndirilərkən tələb edilən ilkin sənədlər komplektinə hansı aid deyildir?
- keyfiyyət sistemi sənədlərinin siyahısı
 - ✓ sınaq protokolu
 - keyfiyyət sahəsində sifarişçi təşkilatın siyasəti
 - sifarişçi təşkilatın struktur sxemləri
 - keyfiyyət üzrə Rəhbərlik
- 475.** Aşağıdakılardan hansı keyfiyyət sisteminin sertifikatlaşdırılmasında sertifikatlaşdırmaqabağı mərhələdə görülən işlərə aid deyil?
- sertifikatlaşdırma üzrə orqana sifarişin verilməsi
 - sertifikatlaşdırmaya sifarişin qəbul olunması haqqında qərarın verilməsi
 - ✓ müfəttiş nəzarəti üçün müqavilənin bağlanması
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanda sifarişin qeydə alınması
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanda ilkin sənədlərin təhlili
- 476.** Faset təsnifatlaşdırılmasının əsas üstünlüyü nədədir?
- strukturun az çevikliyində
 - strukturun qeyri - normal çevikliyində
 - strukturun genişliyində
 - ✓ strukturun çevikliyində
 - strukturun qeyri – çevikliyində
- 477.** Obyektləri lazımi əlamətlərinə görə sistemləşdirməyə və fasetlərin hər hansı birləşməsi üzrə informasiya axtarışını həyata keçirməyə imkan verməsi, yarımçoxluqların formalaşmasına yaxşı şərait yaratması, informasiyanın əl ilə emalı üçün bir qədər uyğunsuz olması və s. əlamətlər faset təsnifatlaşdırılmasının hansı xüsusiyyətini xarakterizə edir?
- müasirliyini
 - ✓ çevikliyini
 - qeyri – normal çevikliyini
 - normal çevikliyini
 - az çevikliyini
- 478.** İerarxiya metodunda obyektlərin bölgüsü hansı prinsip üzrə aparılır?
- ümumiyyə və xüsusiyyə doğru
 - ümumiyyə doğru
 - xüsusiyyə doğru
 - ✓ ümumidən xüsusiyyə doğru
 - xüsusiyyədən ümumiyyə doğru
- 479.** Faset metodunda obyektlərin yarımçoxluğu hansı prinsip üzrə formalaşır?
- ✓ xüsusiyyədən ümumiyyə doğru
 - ümumiyyə doğru
 - xüsusiyyə doğru
 - xüsusiyyə və ümumiyyə doğru
 - ümumidən xüsusiyyə doğru
- 480.** İerarxiya təsnifatlaşdırılmasını quran zaman ortaya çıxan ən ümdə və çətin məsələ nədir?
- əlamətlərin ardıcıl düzülmə qaydasının təyini
 - ✓ əlamətlər sisteminin seçilməsi və onların ardıcıl düzülmə qaydasının təyini
 - əlamətlər sisteminin seçilməsi və onların paralel düzülmə qaydasının təyini
 - əlamətlər sisteminin seçilməsi
 - əlamətlər sisteminin tərtibi

481. Obyektə və obyektlər qrupuna müəyyən qaydalar üzrə yaradılan kodun verilməsi necə adlanır?

- işarələnmə
- ✓ kodlaşdırma
- nişanlama
- kataloqlaşdırma
- identifikatlaşdırma

482. Kodun əlifbası nədir?

- ✓ müəyyən qaydada tərtib olunmuş işarələr (simvollar) sistemidir
- müəyyən qaydada tərtib olunmuş ədədlər sistemidir
- müəyyən qaydada tərtib edilmiş hərifli – rəqəmli sistemdir
- müəyyən qaydada tərtib olunmuş hərflər sistemidir
- müəyyən qaydada tərtib olunmuş rəqəmlər sistemidir

483. Aşağıdakılardan hansılar kodlaşdırmanın təsnifat metodlarıdır?

- ✓ ardıcıl və paralel
- faset, ardıcıl və paralel
- faset və ierarxiya
- ierarxiya və ardıcıl
- faset, ierarxiya və paralel

484. Ardıcıl metoddan əsasən hansı halda istifadə olunur?

- paralel metodun tətbiqi zamanı
- faset təsnifat metodunun tətbiqi zamanı
- ✓ ierarxiya təsnifat metodunun tətbiqi zamanı
- faset və ierarxiya təsnifat metodlarının tətbiqi zamanı
- kodlaşdırma metodunun tətbiqi zamanı

485. Kodlaşdırma metodu hansı metodla sıx əlaqəlidir?

- çoxluqların bütöv çoxluqlara bölünməsi
- çoxluqların normal çoxluqlara bölünməsi
- çoxluqların qeyri – normal çoxluqlara bölünməsi
- ✓ çoxluqların yarımçoxluqlara bölünməsi
- çoxluqların tam çoxluqlara bölünməsi

486. vObyektlərin faset təsnifatlaşdırılması zamanı istifadə olunan metod necə adlanır?

- ✓ paralel
- ardıcı
- kodlaşdırma
- ierarxiya
- ardıcıl və paralel

487. Əmtəə mallarının ştrixli kodlaşdırılması ideyasının yaranması neçənci illərə təsadüf edir?

- keçən əsrin 10 – cu illərinə
- keçən əsrin 20 – ci illərinə
- ✓ keçən əsrin 30 - cu illərinə
- keçən əsrin 50 – ci illərinə
- keçən əsrin 40 – cı illərinə

488. Əmtəə mallarının ştrixli kodlaşdırılması ideyası neçənci illərdən tətbiq olunmağa başladı?

- ✓ keçən əsrin 60 – 70 - ci illərindən
- keçən əsrin 80 – 95 – ci illərindən
- keçən əsrin 30 – 60 – ci illərindən
- keçən əsrin 20 – 40 – ci illərindən
- keçən əsrin 30 – 40 – ci illərindən

489. Avropa kodlaşdırılması sistemi neçənci ildə yaradıldı?

- 1964
- 1985
- 1996
- ✓ 1977
- 1953

490. EAN kodlaşdırma sistemi harada tətbiq olunur?

- ✓ Avropada və onun sərhədlərindən kənarda
- Amerika və onun sərhədlərindən kənarda
- Avstraliyada
- Afrika və onun sərhədlərindən kənarda
- Asiyada və onun sərhədlərindən kənarda

491. Hazırda əmtəə mallarının neçə faizi kodlaşdırılır?

- 65% - dən çoxu
- 55% - dən çoxu
- 95% - dən çoxu
- ✓ 85% - dən çoxu
- 75% - dən çoxu

492. Ştrixli kodun strukturunu nələr təşkil edir?

- bir – birinin ardınca gələn açıq müxtəlif enli zolaqlar
- bir – birinin ardınca gələn tutqun müxtəlif ensiz zolaqlar
- bir – birinin ardınca gələn tutqun və açıq ensiz zolaqlar
- ✓ bir – birinin ardınca gələn tutqun və açıq müxtəlif enli zolaqlar
- bir – birinin ardınca gələn açıq və tutqun eyni ölçülü ensiz zolaqlar

493. Aşağıda sadalanan proseslərdən biri ştrixli kodu təşkil edən zolaqların ölçülərinə aid edilir. Bu hansı prosesdir?

- identifikatlaşdırma
- təsnifatlaşdırma
- ✓ standartlaşdırılma
- akkreditləşdirmə
- sertifikatlaşdırma

494. Hazırda informasiyanın kodlaşdırılmasının neçə üsulu mövcuddur?

- ✓ 50 – yə yaxın
- 20 – yə yaxın
- 70 – dən çox
- 30 – dan çox
- 40 – dan çox

495. Aşağıdakılardan hansı BEK-in əsas rəsmi şəxsləri siyahısına aid deyildir?

- Vitse-prezident
- Baş katib
- ✓ Komitə sədri
- Xəzinədar

- Prezident

496. Aşağıdakılardan hansı BEK Şurası İcraiyyə komitəsinin tərkibinə daxild deyildir?

- Baş katib
- Prezident
- ✓ Baş icraçı
- Vitse-prezident
- Xəzinədar

497. Aşağıdakılardan hansı BEK standartlarının işlənilib hazırlanmasını həyata keçirir?

- texniki işçilər
- ✓ texniki komitələr
- texniki bürolar
- texniki şöbələr
- texniki qruplar

498. BEK-də «altı ay qaydası»nın mahiyyəti necədir?

- düzgün cavab yoxdur
- standartın işlənməsi üçün texniki tapşırığın hazırlanmasına 6 ay müddət verilir
- standart layihəsinin müzakirəsinə 6 ay müddət verilir
- standart layihəsinin işlənmə müddəti 6 ay müəyyən edilir
- ✓ standart layihəsinə səsvermə müddəti 6 ay müəyyən edilir

499. Beynəlxalq standart ISO-nun hansı struktur bölməsi tərəfindən nəşr olunur?

- ✓ Mərkəzi katiblik
- İcraiyyə komitəsi
- Beynəlxalq katiblik
- Texniki büro
- Texniki komitə

500. Aşağıdakılardan biri ISO-nun İstehlakçıların maraqlarının müdafiəsi üzrə komitənin (KOPOLKO) əsas vəzifələrinə aid deyil:

- standartlaşdırma baxımından istehlakçılara standartlaşdırma məsələlərinin öyrədilməsi
- istehlak mallarına standartların tətbiqində istehlakçıların iştirak etmə təcrübələrinin ümumiləşdirilməsi
- ✓ ISO-nun səlahiyyətinə daxil olan məsələlər üzrə onun informasiya mərkəzinin normal işinin təmin edilməsi
- istehlakçılara məhsulun standartlaşdırılmasından maksimum səmərə almalarını təmin edən tədbirlərin hazırlanması
- ISO-nun istehlakçıların marağına toxunan müxtəlif orqanları ilə əlaqələrin daim saxlanılması

501. Aşağıdakılardan biri ISO sistemində yaradılan İnformasiya üzrə komitənin vəzifələrinə aid deyil:

- ✓ istehlakçılara standartlaşdırma məsələlərinin öyrədilməsi
- standartların avtomatlaşdırılmış işlənməsi üçün onların sinifləşdirilməsi üzrə tövsiyələrin işlənilib hazırlanması
- ISO-nun üzvü olan ölkələrin informasiya mərkəzlərinin standartlaşdırma sahəsində işlərinin koordinasi
- ISO-nun səlahiyyətinə daxil olan məsələlər üzrə onun informasiya mərkəzinin normal işinin təmin edilməsi
- informasiya sistemlərində beynəlxalq standartların tətbiqinə köməklik göstərmək

502. ISO-nun Standartlaşdırmanın elmi prinsiplərini öyrənən komitə (STAKO) aşağıdakılardan hansı sənədi hazırlamışdır?

- «Beynəlxalq standartlarda standart nümunələrə istinadlar»;
- «Standart nümunələrin attestasiyası. Ümumi və statistik prinsiplər».
- «Standart nümunələrin şəhadətnamələrinin məzmunu»;
- «Standart nümunələrə aid terminlər və təyidlər»;
- ✓ «Standartlaşdırma, sertifikatlaşdırma və sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi sahəsində terminologiya üzrə rəhbərlik»

503. Təsnifatlaşdırma obyektlər üzərində yerinə yetirilən elə bir əməliyyatın əsasını təşkil edir ki, o unifikasiya və standartlaşdırma üzrə aparılan işlərin ilk mərhələsidir. Bu əməliyyat hansıdır?

- tipləşdirilmə
- simplifikatlaşdırılma
- aqreqatlaşdırılma
- sertifikatlaşdırma
- ✓ sistemləşdirilmə

504. Əhali, müəssisə və təşkilatlar, əhaliyə xidmət, fəaliyyət növləri və s. haqqında olan informasiyanı hansı informasiya növünə aid etmək olar?

- azsaylı
- bir ölçülü
- iki ölçülü
- ✓ çoxsaylı
- çox ölçülü

505. Aşağıda texniki – iqtisadi və sosial informasiya obyektlərinin təsnifatlaşdırılmasının əsas metodları göstərilmişdir. Düzgün variantı seçin

- faset
- qruplaşdırma
- ✓ ierarxiya və faset
- ierarxiya
- tabeçilik

506. İerarxiya və faset metodları hansı informasiya obyektlərinin təsnifatlaşdırılmasının əsas metodları hesab olunur?

- texniki
- sosial – iqtisadi
- iqtisadi
- sosial
- ✓ texniki – iqtisadi və sosial

507. İerarxiya təsnifatlaşdırılması zamanı riayət edilməsi lazım olan ən vacib qaydalar hansılardır?

- çoxluğun bölünməsi növbəti aralıq bölünmə səviyyəsini buraxmadan həyata keçirilir
- bölgü nəticəsində hər səviyyədə alınan qruplaşmalar təkrarlanmır
- təsnifatlaşdırma elə aparılır ki, əmələ gələn qruplaşmaların cəmi bölünən çoxluğu təşkil etsin
- ✓ çoxluğun siniflərə bölünməsi hər səviyyədə bir bölgü üzrə aparılır, hər səviyyədə alınan qruplaşmalar təkrarlanmır, çoxluğun bölünməsi növbəti aralıq bölünmə səviyyəsini buraxmadan həyata keçirilir və təsnifatlaşdırma elə aparılır ki, əmələ gələn qruplaşmaların cəmi bölünən çoxluğu təşkil etsin
- çoxluğun siniflərə bölünməsi hər səviyyədə ancaq bir bölgü üzrə aparılır

508. İerarxiya təsnifatlaşdırılmasının əsas üstünlükləri nədən ibarətdir?

- məntiqiliyindən və ardıcılığından
- ardıcılığından
- məntiqiliyindən
- informasiyanın əl ilə emalı üçün yararlılığından
- ✓ məntiqiliyindən, ardıcılığından və informasiyanın əl ilə emalı üçün yararlılığından

509. İerarxiya təsnifatlaşdırılmasının mənfi cəhəti nədədir?

- strukturun çevikliyinə qeyri – normal olmasında
- ✓ strukturun çevikliyinə az olmasında
- strukturun çevikliyinə çox olmasında
- strukturun çevikliyinə normal olmasında
- strukturun çevikliyinə olmamasında

510. İerarxiya təsnifatlaşdırılmasının az çevikliyinə sübut edən hansı faktordur?

- ✓ əlamətlər əvvəlcədən qəbul olunur və bu əlamətlərə görə bölgü aparılır, əlamətlərin birgə tətbiq olunması nəzərdə tutulmur
- əlamətlər əvvəlcədən qəbul olunur
 - əlamətlər birgə tətbiq olunur
 - əlamətlərə görə bölgü aparılır
 - əlamətlərin birgə tətbiq olunması nəzərdə tutulur
- 511.** Təsnifatlaşdırmanın faset metodu aşağıda göstərilən xüsusiyyətlərdən biri ilə xarakterizə olunur. Düzgün variantı qeyd edin.
- obyektlər çoxluğu bütöv çoxluqlara bölünür
 - obyektlər çoxluğu natamam çoxluqlara bölünür
 - obyektlər çoxluğu qrup çoxluqlarına bölünür
 - obyektlər çoxluğu tam çoxluqlara bölünür
 - ✓ obyektlər çoxluğu verilmiş əlamətlərə malik olan konkret məsələlərin həlli üçün yarımçoxluqlara bölünür
- 512.** Təsnifatlaşdırmanın faset metodunda müəyyən əlamətlərə malik olan konkret yarımçoxluğu obyektlər çoxluğundan ayırmaq üçün nə etmək lazımdır?
- obyektə hərtərəfli xarakterizə edən əsas əlamətləri həmcinslik prinsipi üzrə fasetlərdə qruplaşdırmaq lazımdır
 - obyektə hərtərəfli xarakterizə edən əsas əlamətləri seçmək lazımdır
 - obyektin identifikasiya edilməsini təmin edən əsas əlaməti seçmək lazımdır
 - ✓ obyektə hərtərəfli xarakterizə edən və onun identifikasiya edilməsini təmin edən əsas əlamətləri seçmək, onları həmcinslik prinsipi üzrə fasetlərdə qruplaşdırmaq və onlara kod vermək lazımdır
 - obyektə hərtərəfli xarakterizə edən əsas əlamətlərə kod vermək lazımdır
- 513.** Faset təsnifatlaşdırılmasını yaradan zaman aşağıdakı əsas qaydalardan hansılarına riayət etmək lazımdır?
- əlamətlər müxtəlif fasetlərdə kəsişir
 - ✓ əlamətlər müxtəlif fasetlərdə kəsişmir, yəni hər bir əlamət digərindən özünün adına, qiymətinə və kod işarəsinə görə fərqlənir, obyektlər çoxluğunu xarakterizə edən fasetlərin ümumi sayından qoyulmuş məsələlərin həlli üçün zəruri fasetlər və onların dəqiq ardıcılığı müəyyənləşdirilir
 - zəruri fasetlər seçilmir və onların dəqiq ardıcılığı müəyyənləşdirilmir
 - obyektlər çoxluğunu xarakterizə edən fasetlərin ümumi sayından qoyulmuş məsələlərin həlli üçün zəruri fasetlər seçilir və onların dəqiq ardıcılığı müəyyənləşdirilir
 - əlamətlər müxtəlif fasetlərdə kəsişmir, yəni hər bir əlamət digərindən özünün adına, qiymətinə və kod işarəsinə görə fərqlənir
- 514.** ISO-nun işində ortaya çıxan ümumi məsələləri öyrənmək və onlar üzrə qərarlar hazırlamaq üçün şuranın nəzdində bir sıra komitələr yaradılmışdır. Aşağıdakılardan hansı ISO-nun belə komitəsi deyildir?
- Plan komitəsi
 - ✓ Təhlükəsizlik üzrə məsləhət komitəsi
 - Məhsulun standartlara uyğunluğunun qiymətləndirilməsi üzrə komitə
 - İnkişaf etməkdə olan ölkələrə yardım komitəsi
 - Elmi-texniki informasiya üzrə komitə
- 515.** ISO-nun işində ortaya çıxan ümumi məsələlər üzrə qərarlar hazırlamaq üçün şuranın nəzdində bir sıra komitələr yaradılmışdır. Aşağıdakılardan hansı belə komitələrdən deyildir?
- Məhsulun standartlara uyğunluğunun qiymətləndirilməsi üzrə komitə
 - Standart nümunələr üzrə komitə
 - Standartlaşdırmanın elmi prinsiplərini öyrənmək üzrə komitə
 - İnkişaf etməkdə olan ölkələrə yardım komitəsi
 - ✓ Standartlaşdırma üzrə komitə
- 516.** ISO-nun Şura komitəsi olmayanı hansıdır?
- Plan komitəsi
 - İstehlakçıların maraqlarının müdafiəsi üzrə komitə
 - ✓ Maliyyə komitəsi

- Standart nümunələr üzrə komitə
 - Elmi-texniki informasiya üzrə komitə
- 517.** ISO-nun işində ortaya çıxan ümumi məsələləri öyrənmək üçün şuranın nəzdində bir sıra komitələr yaradılmışdır. Aşağıdakılardan hansı belə komitələrdən deyildir?
- Standartlaşdırmanın elmi prinsiplərini öyrənmək üzrə komitə
 - Plan komitəsi
 - ✓ Inzibati komitə
 - Məhsulun standartlara uyğunluğunun qiymətləndirilməsi üzrə komitə
 - İnkişaf etməkdə olan ölkələrə yardım komitəsi
- 518.** Aşağıdakılardan hansı ISO-nun texniki fəaliyyətini həyata keçirir?
- texniki bürolar
 - ✓ texniki komitələr
 - texniki şöbələr
 - texniki işçilər
 - texniki qruplar
- 519.** ISO-nun texniki komitələrinin fəaliyyət sahəsini hansı orqan təsdiq edir
- Baş Məclis
 - Texniki büro
 - Beynəlxalq katiblik
 - İcraiyyə komitəsi
 - ✓ Şura
- 520.** ISO-nun texniki komitələrinin işində iştirak edən komitə-üzvlər üçün neçə status müəyyənləşdirilmişdir?
- 5
 - 3
 - 4
 - 6
 - ✓ 2
- 521.** ISO-nun texniki komitələri nə zaman yarımkomitələrə bölünür?
- texniki komitələrdə aktiv və müşahidəçi üzvlər olduqda
 - ✓ texniki komitələrin həll etdiyi məsələlər geniş olduqda
 - texniki komitələrin aktiv üzvlərinin sayı çox olduqda
 - texniki komitələrin müşahidəçi üzvlərinin sayı çox olduqda
 - texniki komitələrin həll etdiyi məsələlər məhdud olduqda
- 522.** ISO-nun əsas işçi dilləri hansılardır?
- ingilis, fransız və çin
 - ✓ ingilis və fransız
 - ingilis və rus
 - ingilis, rus və alman
 - ingilis, fransız və alman
- 523.** BEK neçənci ildə yaradılmışdır?
- 1957
 - ✓ 1906
 - 1946
 - 1951
 - 1901

- 524.** BEK-in əsas vəzifəsi nədir?
- Elektrotexnika sahəsində normativ sənədlərin sayını artırmaqdır
 - Sertifikatlaşdırmanı inkişaf etdirməkdir
 - Elektronikanın inkişafına kömək etməkdir
 - ✓ Elektrotexnika sahəsində milli standartların unifikasiyasına və koordinasiyasına kömək etməkdir
 - Standartlaşdırmanı sertifikatlaşdırma ilə əlaqələndirməkdir

- 525.** Hər ölkədən neçə milli komitə BEK-in üzvü ola bilər?

- Ən azı iki
- BEK açıq təşkilatdır, istənilən sayda
- Dörd
- Üç
- ✓ Bir

- 526.** Aşağıdakılardan hansı BEK-ə üzvlüyün formasıdır?

- komissiya-üzv
- rəhbərdən üzv
- icraedən üzv
- əlaqələndirici üzv
- ✓ komitə-üzv

- 527.** Ölkə BEK-ə hansı şəkildə üzv ola bilər?

- müxbir üzv
- ✓ assosiasiya edilən üzv
- aktiv üzv
- komissiya-üzv
- rəhbərdən üzv

- 528.** Aşağıdakılardan hansı BEK-in ali rəhbəredicisi orqanıdır?

- Beynəlxalq katiblik
- ✓ Şura
- Şura komitələri
- Baş Məclis
- Məsləhət Komitəsi

- 529.** Aşağıdakılardan hansı BEK-in təşkilati strukturuna aid deyildir?

- İcraiyyə komitəsi
- ✓ Baş Məclis
- Şura
- Texniki komitələr
- Mərkəzi büro

- 530.** BEK-in təşkilati strukturuna daxil olmayanı göstərin.

- Mərkəzi büro
- İcraiyyə komitəsi
- Texniki komitələr
- ✓ Apellyasiya Komissiyası
- Şura

- 531.** BEK-in təşkilati strukturuna daxil olanı göstərin.

- Məşvərət Şurası
- Mərkəzi komitə

- Apellyasiya Komissiyası
- ✓ Texniki komitələr
- Baş Şura

532. Aşağıdakılardan hansı BEK-in təşkilati strukturuna aiddir?

- Apellyasiya Komissiyası
- Mərkəzi komitə
- ✓ Şura
- Məşvərət Şurası
- Baş məclis

533. Aşağıdakılardan hansı BEK-in nəzdində fəaliyyət göstərir?

- İnkişaf etməkdə olan ölkələrə yardım üzrə komitə
- İnformasiya komitəsi
- Baş Şura
- Plan komitəsi
- ✓ Mərkəzi büro

534. Aşağıdakılardan hansı sınaq sisteminin elementi deyildir?

- sınağın icraçısı
- ✓ akkreditləşdirmə üzrə orqan
- sınaq üçün normativ-texniki sənədlər
- sınaq vasitələri
- obyekt

535. Xarici təsir faktoru olduqda obyektin vəziyyətini öyrənmək üçün keçirilən sınaqlar necə adlandırılır?

- tamamlayıcı sınaqlar
- ilkin sınaqlar
- ixtisaslaşdırılmış (kvalifikasiya) sınaqlar
- qəbul sınaqları
- ✓ tədqiqat sınaqları

536. Texniki sənədlərdə edilmiş dəyişikliklərin təsirini qiymətləndirmək üçün keçirilən sınaqlar necə adlandırılır?

- attestasiya sınaqları
- keyfiyyət əlamətlərinə görə sınaqlar
- birdəfəlik sınaqlar
- tədqiqat sınaqları
- ✓ tamamlayıcı sınaqlar

537. Nümunələrin qəbul sınaqlarına təqdim edilməsinin mümkünlüyünü təyin etmək üçün keçirilən sınaqlar necə adlandırılır?

- qəbul sınaqlar
- dağıcı olmayan sınaqlar
- təkrarlanan sınaqlar
- sertifikatlaşdırma sınaqları
- ✓ ilkin sınaqlar

538. Məhsulun istehsalata qoyulmasının məqsədəuyğunluğunu və mümkünlüyünü təyin etmək üçün keçirilən sınaqlar necə adlandırılır?

- tamamlayıcı sınaqlar
- tədqiqat sınaqları
- ✓ qəbul sınaqları
- nəzarət sınaqları
- yekunlaşdırıcı sınaqlar

539.	Məhsulun istismara göndərildiyi zaman onun istifadəyə yararlılığı haqqında qərar qəbul etmək üçün keçirilən sınaqlar necə adlandırılır?
	<ul style="list-style-type: none"> • istehsalat sınaqları • müntəzəm ✓ təhvil-təslim sınaqları • texnoloji sınaqlar • tamamlayıcı sınaqlar
540.	Sertifikatlaşdırma sınaqlarının məqsədi nədir?
	<ul style="list-style-type: none"> • nəzarət edilən dövrdə buraxılmış məhsulun keyfiyyət səviyyəsini təyin etmək • sınaq metodlarının effektivliyini təsdiq etmək • növbəti sınaqlararası dövrdə texnoloji prosesin stabilliyinə nəzarət etmək • məhsulun keyfiyyətinə dövr nəzarət etmək ✓ məhsulun təhlükəsizlik və ətraf mühitin mühafizəsi tələblərinə uyğunluğunu təyin etmək
541.	Normal sınaqlara nisbətən daha qısa müddətdə obyektin xarakteristikaları haqqında informasiyanın alınmasını təmin edən sınaqlar necə adlandırılır?
	<ul style="list-style-type: none"> • qısaldılmış sınaqlar • dağıdıcı sınaqlar • təhlükəsizliyə görə sınaqlar • funksional sınaqlar ✓ tezləşdirilmiş sınaqlar
542.	Qısaldılmış proqram üzrə aparılan sınaqlar necə adlandırılır?
	<ul style="list-style-type: none"> • dağıdıcı olmayan sınaqlar ✓ qısaldılmış sınaqlar • seçmə sınaqları • sürətləndirilmiş sınaqlar • müfəttiş sınaqları
543.	Sınaqlar qurtardıqdan sonra obyekt istismar (istehlak) üçün tam yararsız hala düşürsə, belə sınaqlar necə adlandırılır?
	<ul style="list-style-type: none"> • aktiv sınaqlar • passiv sınaqlar • istismar sınaqları • aşındırıcı sınaqlar ✓ dağıdıcı sınaqlar
544.	Aşağıdakılardan hansı ISO-nun əsas rəsmi şəxsləri siyahısına aid deyildir?
	<ul style="list-style-type: none"> • Vitse-prezident • Baş katib • Xəzinədar ✓ Komitə sədri • Prezident
545.	Aşağıdakılardan hansı ISO-nun əsas rəsmi şəxsləri siyahısına aid deyildir?
	<ul style="list-style-type: none"> • Baş katib • Prezident • Vitse-prezident ✓ Baş müşavir • Xəzinədar
546.	ISO-nun ali qanunverici orqanı hansıdır?
	<ul style="list-style-type: none"> • Mərkəzi Komitə

- Məşvərət Şurası
- Baş Şura
- ✓ Baş Məclis
- Apellyasiya Komissiyası

547. ISO-nun Baş Məclisi kimlərdən təşkil olunur?

- ✓ Bütün komitə-üzlərin nümayəndələrindən
- 18 komitə-üzlərin nümayəndələrindən
- 11 komitə-üzlərin nümayəndələrindən
- Bütün aktiv üzvlərdən
- Bütün müxbir üzvlərin nümayəndələrindən

548. ISO-nun Baş Məclisi hansı müddətdən bir çağırılır?

- beş ildən bir
- iki ildən bir
- ilə bir dəfə
- ✓ üç ildən bir
- dörd ildən bir

549. ISO-nun Şurası hansı müddət üçün seçilir?

- 1 il
- 5 il
- ✓ 3 il
- 2 il
- 4 il

550. ISO Şurasının iclası hansı müddətdən bir keçirilir?

- ✓ ildə bir dəfədən gec olmayaraq
- üç ildən bir
- hər yarımildə
- iki ildən bir
- iki ildə bir dəfədən gec olmayaraq

551. Aşağıdakılardan hansı ISO Şurasının tərkibinə daxil deyildir?

- 18 komitə-üzvün nümayəndəsi
- Prezident
- ✓ Baş katib
- Vitse-prezident
- Xəzinədar

552. ISO Şurasının tərkibinə daxil olmayanı göstərin. ISO Şurasının tərkibinə daxil olmayanı göstərin.

- Vitse-prezident
- Xəzinədar
- ✓ Baş ekspert
- Prezident
- 18 komitə-üzvün nümayəndəsi

553. ISO Şurasının tərkibinə daxil deyildir:

- Xəzinədar
- ✓ Baş müşavir
- Vitse-prezident
- Prezident
- 18 komitə-üzvün nümayəndəsi

- 554.** Aşağıdakılardan hansı sınaq prosesinin normativ-metodiki əsaslarına aid deyildir?
- sınaq vasitələrinə tələbləri müəyyənləşdirən normativ-texniki sənədlər və bu vasitələrdən istifadə qaydaları
 - ölçmələrin
 - məhsula və onun sınaq metodlarına tələbləri müəyyənləşdirən normativ-texniki və texniki sənədlər
 - ✓ sınaqların təkmilləşdirilməsi üzrə proqram sənədləri kompleksi
 - məhsulun işlənib hazırlanması və istehsalata qoyulması sisteminin standartlar kompleksi
 - ölçmələrin vəhdətinin təmin edilməsi dövlət sisteminin standartlar kompleksi
- 555.** Məhsula nəzarətin məqsədi nədən ibarətdir?
- məhsulun uyğunluq nişanı ilə nişanlanmasını yoxlamaqdan
 - ətraf mühitin təhlükəsizliyini qorumaqdan
 - ✓ məhsulun xarakteristikalarının normativ sənədlərdə verilən tələbələrə uyğunluğunu müəyyən etməkdən
 - məhsulun keyfiyyət göstəricilərini yoxlamaqdan
 - insanların sağlamlığını qorumaqdan
- 556.** Aşağıdakılardan hansı aparılma şəraitinə və yerinə görə sınaqların növlərindən biri deyil?
- aborator
 - stend
 - ✓ texnoloji
 - poliqon
 - natural
- 557.** Məhsulların sertifikatlaşdırılması zamanı sınaq laboratoriyası aşağıdakılardan hansının xüsusiyyətlərindən istifadə etmir?
- ölçmə
 - bütün cavab variantları doğrudur
 - sınaq
 - nəzarət
 - ✓ qəbul
- 558.** Bu zaman nəzarət ekspertlər, mütəxəssislər tərəfindən aparılır və onun nəticələri balla qiymətləndirilir. Nəzarət vasitələrindən asılı olaraq aparılan bu nəzarət forması necə adlanır?
- aləti
 - ✓ orqanoleptik
 - vizual
 - passiv
 - aktiv
- 559.** Nəzarətə təqdim olunan məhsulun həcmindən (sayından) asılı olaraq nəzarəti hansı növlərə ayırırlar?
- ✓ başdan-başa və seçmə
 - ötürü və dövrü
 - vizual və aləti
 - daşıyıcı və qeyri-daşıyıcı
 - aktiv və passiv
- 560.** Hansı sınaqların məqsədi istehsal zamanı məmulatın tərkib hissələrinin və komplektləşdirici məmulatların müəyyən nümunələrinin texniki şərtlərə uyğunluğunu yoxlamaqdan ibarətdir?
- ✓ nəzarət sınaqları
 - ixtisaslaşdırılmış
 - qiymətləndirici
 - tamamlayıcı
 - təhvil-təslim sınaqları

561.	Keyfiyyət sistemlərinin sertifikatlaşdırılması zamanı uyğunluğun qiymətləndirilməsinin nəticələrinin təhlili nəyə əsasən aparılır?
	<ul style="list-style-type: none"> • istehsalçının rəyinə • istehlakçının rəyinə ✓ yoxlama aktına • isenziyaya • normativ sənədlərə
562.	Sınaq üçün nümunələri hansı halda sertifikatlaşdırma üzrə orqan seçə bilər?
	<ul style="list-style-type: none"> • sınaqlar məcburi sertifikatlaşdırma üçün aparılırsa • sınaqlar bir sınaq laboratoriyasında keçirilərsə • düzgün cavab yoxdur • sınaqlar könüllü sertifikatlaşdırma üçün aparılırsa ✓ sınaqlar iki və daha çox sınaq laboratoriyasında keçirilərsə
563.	Sertifikatlaşdırma sınaq protokollarının nüsxələri hansı müddətdə saxlanılır?
	<ul style="list-style-type: none"> • sertifikatlaşdırma prosesinin getdiyi müddətdə ✓ sertifikatın təsir müddətindən az olmayan müddətdə • 18 ay • 1 il • 6 ay
564.	Sınaq laboratoriyasının «Keyfiyyət üzrə rəhbərlik» sənədini kim bilavasitə işləyib hazırlayır və onun müddəalarının yerinə yetirilməsinə nəzarət edir?
	<ul style="list-style-type: none"> • baş ekspert • katiblik ✓ keyfiyyətin təmin edilməsi üzrə məsul şəxs • laboratoriyanın rəhbəri • ekspert-auditor
565.	Sertifikatlaşdırma sınaqlarının aparılması ilə bağlı bütün texniki məsələlərin yerinə yetirilməsi üçün kim məsuliyyət daşıyır?
	<ul style="list-style-type: none"> • texnoloq • icraçı direktor ✓ laboratoriyanın rəhbərinin sınaqlar üzrə müavini • baş ekspert • məsul katib
566.	Aşağıda göstərilənlərdən hansı sertifikatlaşdırma sınaqlarını yerinə yetirən laboratoriyanın katibliyinin funksiyası deyildir?
	<ul style="list-style-type: none"> • kargüzarlıq ✓ avadanlıqların və ölçmə vasitələrinin təmiri • sınaq üçün daxil olmuş sifarişlərin qeydiyyatı • sınaq üçün daxil olmuş sifarişlərin qəbulu • işçi sənədlərin arxivləşdirilməsi
567.	Sınaq laboratoriyalarında sertifikatlaşdırma sınaqlarının protokollarını onun hansı struktur elementi tərtib edir?
	<ul style="list-style-type: none"> • rəhbərin sınaqlar üzrə müavini • keyfiyyətin təmin edilməsi üzrə məsul şəxs • katiblik ✓ sınaqlar üzrə qrupların mütəxəssisləri • rəhbər
568.	Sertifikatlaşdırma sınaqlarını yerinə yetirən laboratoriya rəhbərinin sınaqlar üzrə müavini nəyə görə məsuliyyət daşıyır?
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ sınaqların aparılması ilə bağlı bütün texniki məsələlərin yerinə yetirilməsinə görə

- kərgüzarlıq işlərinə görə
- laboratoriyanın akkreditləşdirilməsinə görə
- keyfiyyət sahəsində siyasət sənədinin yerinə yetirilməsinə görə
- sınaq protokollarının tərtib edilməsinə görə

569. Sertifikatlaşdırma sınaqlarını yerinə yetirən laboratoriyanın keyfiyyətin təmin edilməsi üzrə məsul şəxsi nəyə görə məsuliyyət daşıyır?

- laboratoriyaya ümumi rəhbərliyə görə
- kərgüzarlıq işlərinə görə
- sınaq protokollarının tərtib edilməsinə görə
- sınaqlarının aparılması ilə bağlı bütün texniki məsələlərin yerinə yetirilməsinə görə
- ✓ «Keyfiyyət üzrə rəhbərlik» sənədinin müddəalarının yerinə yetirilməsinə görə

570. Aşağıdakılardan hansı sınaq laboratoriyasının texniki səriştəliliyini təyin edən şərt deyildir?

- sənədləşdirilmiş işçi proseslərin olması
- yüksək peşə hazırlıqlı personalın, lazımı ölçmə, sınaq və nəzarət vasitələrinin olması
- sınaq metodlarına və vasitələrinə normativ-metodiki sənədlərin olması
- ✓ laboratoriyanın hüquqi statusunun olması
- sınaqların keyfiyyətinin təmin edilməsi sisteminin olması

571. «EUROLAB» beynəlxalq təşkilatı sınaqları aparan personal üçün dörd peşə hazırlığı səviyyəsi müəyyənləşdirmişdir. Aşağıdakılardan hansı elementar səviyyəyə aid edilir?

- laboratoriyada işləri yerinə yetirmək üçün daha yüksək əsas professional təhsilə və daha geniş biliyə malik olanlar
- laboratoriyada işləri yerinə yetirmək üçün zəruri olan əsas professional təhsilə malik olanlar
- ✓ qeyri-ixtisas təhsili və xüsusi hazırlığı olanlar
- sınaq laboratoriyasında rəhbər vəzifədə ən azı 3 il iş təcrübəsi olanlar
- ali təhsili, mürəkkəb sınaq məsələlərini həll etmək qabiliyyəti, sınaq və idarəetmə üzrə dərin biliyi olanlar

572. Aşağıdakılardan hansı akkreditləşdirməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının keyfiyyətin təmin edilməsi sistemi üçün sənədlər qrupuna daxil deyildir?

- sınaqların protokolu
- vəzifə təlimatları
- akkreditləşdirmə attestatı
- EN 45000 seriyalı standartlar
- ✓ keyfiyyət üzrə rəhbərlik

573. «EUROLAB» beynəlxalq təşkilatı sınaqları aparan personal üçün dörd peşə hazırlığı səviyyəsi müəyyənləşdirmişdir. Aşağıdakılardan hansı yüksək səviyyəyə aid edilir?

- ali təhsili, mürəkkəb sınaq məsələlərini həll etmək qabiliyyəti, sınaq və idarəetmə üzrə dərin biliyi olanlar
- qeyri-ixtisas təhsili və xüsusi hazırlığı olanlar
- sınaq laboratoriyasında rəhbər vəzifədə ən azı 3 il iş təcrübəsi olanlar
- laboratoriyada işləri yerinə yetirmək üçün zəruri olan əsas professional təhsilə malik olanlar
- ✓ laboratoriyada işləri yerinə yetirmək üçün daha yüksək əsas professional təhsilə və daha geniş biliyə malik olanlar

574. BMT AIK-nın «Sertifikatlaşdırma üzrə beynəlxalq sazişlərin işlənilib hazırlanması və bağlanmasına köməklik» Təvsiyələrinə görə sertifikatlaşdırmanın normativ bazası aşağıdakılardan hansına əsaslanmalıdır?

- texniki şərtlərə
- ✓ beynəlxalq standartlara (əgər onlar bu sahədə varsa)
- müəssisə standartlarına
- sahə standartlarına
- elmi-texniki və mühəndis cəmiyyətlərinin standartlarına

575. BMT-nin Avropa İqtisadi Komissiyası aşağıdakılardan hansı ilə birlikdə «Sınaqların nəticələrinin tanınması» tövsiyələrini hazırlamışdır?

- Elektron-texniki məmulatların sertifikatlaşdırılması üzrə beynəlxalq sistem

- ✓ Sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə beynəlxalq konfrans (ILAK)
 - Standartlaşdırma üzrə beynəlxalq təşkilat (ISO)
 - BMT-nin Avropa İqtisadi Komissiyası
 - Beynəlxalq elektrotexniki komissiya (BEK)
- 576.** Aşağıda göstərilənlərdən hansı 1988-ci ildə «Sertifikatlaşdırma üzrə beynəlxalq sazişlərin işlənilib hazırlanması və bağlanmasına köməklik» Təvsiyələrini qəbul etmişdir?
- ✓ BMT-nin Avropa İqtisadi Komissiyası
 - Yanğından mühafizə və yanğın təhlükəsizliyi üzrə Avropa Komitəsi (ESCIF)
 - düzgün cavab yoxdur
 - Beynəlxalq elektrotexniki komissiya (BEK)
 - Standartlaşdırma üzrə beynəlxalq təşkilat (ISO)
- 577.** STAKOSertifikatlaşdırma məsələləri ilə 1985-ci ilə qədər ISO-nun hansı komitəsi məşğul olurdu?
- KASKO
 - DEVKO
 - REMKO
 - ✓ SERTİKO
 - STAKO
- 578.** 1985-ci ildə fəaliyyət sahəsinin genişlənməsi ilə əlaqədar bu komitə keyfiyyət və sertifikatlaşdırma üzrə komitə (KASKO) adlandırıldı. Bu, ISO-nun hansı komitəsidir?
- STAKO
 - ✓ SERTİKO
 - KOPOLKO
 - REMKO
 - DEVKO
- 579.** SERTİKO komitəsinin nəşr etdirdiyi bu material beynəlxalq ticarətdə sertifikatlaşdırmanın rolunu möhkəmləndirdi. Bu material necə adlanır?
- "Səriştəliliyə yoxlamaların təşkili və aparılması"
 - "Sınaq laboratoriyalarının qəbuluna ümumi tələblər"
 - ✓ "Sertifikatlaşdırma. Prinsipləri və praktika"
 - "Akkreditləşdirmə orqanına ümumi tələblər"
 - "Məhsul və xidmətlərin sertifikatlaşdırma üzrə orqanlarına ümumi tələblər"
- 580.** Beynəlxalq ticarətdə sertifikatlaşdırmanın rolunu möhkəmləndirdən "Serifikatlaşdırma. Prinsipləri və praktika" adlı materialın nəşrində aşağıdakı təşkilatlardan hansı iştirak etməmişdir?
- Beynəlxalq ticarət mərkəzi
 - Beynəlxalq elektrotexniki komissiya
 - ISO-nun SERTİKO komitəsi
 - ✓ düzgün cavab yoxdur
 - BMT-nin ticarət və inkişaf üzrə konfransları
- 581.** ISO sertifikatlaşdırma sahəsində hansı təşkilatla əməkdaşlıq edir?
- Professional sənaye assosiasiyası
 - ✓ Beynəlxalq elektrotexniki komissiya
 - Texniki yoxlama təşkilatı
 - Ümumdünya ticarət təşkilatı
 - Beynəlxalq ticarət mərkəzi
- 582.** Neçənci ildə ISO 9000 seriyalı standartlar ilk dəfə nəşr olunmuşdur?
- 1946
 - 1990

- ✓ 1987
- 1968
- 1957

583. Keyfiyyətə hansı nəzarətdə əldə edilən nəticələr məmulatın hazırlanması prosesinin fasiləsiz idarə olunması üçündür?

- əhvi-təslim
- ✓ aktiv
- müntəzəm
- passiv
- vizual

584. Keyfiyyətə hansı nəzarətdə əldə edilən nəticələr təkcə qeyd olunur, onlarla məmulatın hazırlanması prosesi idarə olunmur?

- attestasiya
- kəmiyyət əlamətinə görə
- istismar altında
- ✓ passiv
- qəbul

585. Aşağıdakılardan hansı akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının təşkilati-metodiki sənədlər qrupuna daxildir?

- sınaq avadanlıqlarının attestasiyasının proqramı
- sınaqların protokolu
- ✓ EN 45000 seriyalı standartlar
- vəzifə təlimatları
- otaqların vəziyyətinə nəzarət jurnalı

586. Göstərilənlərdən hansı akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının hüquqi sənədlərinə aid deyildir?

- lisenziya
- sınaq laboratoriyası haqqında Əsasnamə
- ✓ vəzifə təlimatları
- akkreditləşdirmə attestatı
- sınaq laboratoriyasının pasportu

587. Aşağıdakılardan hansı sertifikatlaşdırma üzrə orqanın inzibati strukturuna aid deyildir?

- müşahidəçi şura
- icraçı direktor
- koordinasiya (idarəedici) şurası
- apellyasiya komissiyası
- ✓ sertifikatlaşdırma üzrə milli orqan

588. Sertifikatlaşdırma üzrə orqanın inzibati strukturunun elementi olmayanı göstərin.

- icraçı direktor
- sınaq laboratoriyası
- ✓ akkreditləşdirmə üzrə komissiya
- apellyasiya komissiyası
- müşahidəçi şura

589. Aşağıdakılardan hansı sertifikatlaşdırma üzrə orqanın koordinasiya şurasının funksiyası deyildir?

- sertifikatlaşdırma üzrə milli orqanla qarşılıqlı fəaliyyətin təşkili
- sertifikatlaşdırma üzrə işlərin qiymətinin təyin edilməsinə nəzarət
- sertifikatlaşdırma üzrə orqanın fəaliyyətini təyin edən siyasətin aparılmasına nəzarət
- üzrə orqanın fəaliyyətini təyin edən siyasətin formalaşdırılması
- ✓ sertifikatlaşdırma sisteminin qaydaları ilə müəyyənləşdirilmiş formada sertifikatlaşdırılan məhsulun nişanlanması

590.	Sertifikatlaşdırma üzrə orqan qeyri-hökumət təşkilatı olarsa, onun müşahidəçi şurası kimlərdən təşkil olunur?
	<ul style="list-style-type: none"> • akkreditləşdirmə üzrə komissiyanın üzvlərindən • ekspert-auditorlardan ✓ təsisçilərdən • keyfiyyət sistemi üzrə məsul şəxslərdən • maraqlı təşkilatların nümayəndələrindən
591.	Əgər sertifikatlaşdırma üzrə orqan hökumət təşkilatı olarsa, onda müşahidəçi şuranın funksiyalarını aşağıdakılardan hansı həyata keçirir?
	<ul style="list-style-type: none"> • baş ekspert • keyfiyyət sistemi üzrə məsul şəxslər • təsisçilər • maraqlı təşkilatların nümayəndələrindən ibarət komissiya ✓ təşkilatın rəhbərliyi
592.	Sertifikatlaşdırma üzrə orqanın işinə kim rəhbərlik edir?
	<ul style="list-style-type: none"> • sifarişçi • baş ekspert ✓ icraçı direktor • keyfiyyət sistemi üzrə məsul şəxs • sınaq laboratoriyasının rəhbəri
593.	Sertifikatlaşdırma üzrə orqanda keyfiyyətin təmin edilməsi sistemi üçün kim məsuliyyət daşıyır?
	<ul style="list-style-type: none"> • baş ekspert ✓ ekspert-auditorlar • sınaq laboratoriyasının əməkdaşları • sifarişçi • sınaq laboratoriyasının rəhbəri
594.	Sertifikatlaşdırma üzrə orqanda Sertifikatlaşdırma üzrə komissiya hansı standartların tələblərinə uyğun olaraq nəzərdə tutulmuşdur?
	<ul style="list-style-type: none"> • AZS 1.0-96 – AZS 1.6 - 96 • ISO 9001- ISO 9004 ✓ EN 45011-EN 45013 • EN 29001və ISO 8402 • ISO 8402 və AZS 1.0-96
595.	Sınaq laboratoriyasında ölçmələr üçün istifadə edilən hər bir avadanlıq müəyyən məlumatları əks etdirən qeydiyyat kartasına malik olmalıdır. Aşağıda verilənlərdən hansı belə məlumatlardan deyildir?
	<ul style="list-style-type: none"> • alınma və istismara verilmə tarixi • istehsalçının adı, tip (marka), zavod və inventar nömrəsi • bütün zədələnmə və təmirlərin şərh ✓ sınaq metodları • təmir və texniki qulluq haqqında məlumatlar
596.	Sertifikatlaşdırma sınaqları üçün istifadə edilən avadanlığın qeydiyyat kartasında hansı məlumat göstərilir?
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ avadanlığın pərakəndə satış qiyməti • avadanlığın hazırda yerləşdiyi yer • avadanlığın alınması zamanı vəziyyəti • avadanlığın adı • alınma və istismara verilmə tarixi
597.	Sınaq protokolunda göstərilir:

- sınaq laboratoriyasının adı, ünvanı və sınağın aparıldığı yer
- ✓ laboratoriyanın əməkdaşlarının attestasiyası üzrə materiallar
- sifarişçinin soyadı və ünvanı
- hər səhifənin nömrələnməsi, həmçinin səhifələrin ümumi sayı
- qeyri-standart sınaq metodlarının və ya prosedurların aparılmasına aid məlumatlar

598. Sertifikatlaşdırma sınaqlarının texniki vasitələrlə təchizatına aid məlumatların hansı sənəddə verildiyini göstərin.

- sınaq və ölçmə avadanlıqları üçün sənədlər
- təşkilati-metodik sənədlər
- arxiv üzrə sənədlər
- hüquqi sənədlər
- ✓ “Keyfiyyət üzrə Rəhbərlik” sənədi

599. Sınaq laboratoriyasında sınaqların texniki vasitələrlə təchizatı üzrə məlumatlar hansı sənəddə verilir?

- texnoloji sənədlər
- hüquqi sənədlər
- kərgüzarlıq üzrə sənədlər
- təşkilati-metodik sənədlər
- ✓ “Keyfiyyət üzrə Rəhbərlik” sənədi

600. Aşağıdakılardan hansının sınaq protokolunda göstərilməsi tələb edilmir?

- sınağı aparılan nümunənin xarakteristikası
- nümunənin alınma və sınağın aparılma tarixləri
- sınağın aparılması üçün texniki tapşırıqın işarəsi
- nümunələrin seçilib götürülmə prosedurunun şərhə
- ✓ sınaq avadanlıqlarının attestasiyasının proqramları

601. “EUROLAB” beynəlxalq təşkilatının tələblərinə görə sınaqları aparən personalın ali təhsili, mürəkkəb sınaq məsələlərini həll etmək qabiliyyəti, sınaq və idarəetmə üzrə dərin biliyi olarsa, o, təşkilatın müəyyənləşdirdiyi hansı peşə hazırlığı səviyyəsinə uyğundur?

- doğru cavab yoxdur
- ✓ ən yüksək səviyyə
- yüksək səviyyə
- baza səviyyəsi
- elementar səviyyə

602. Aşağıdakılardan hansı sınaq protokoluna daxil edilmir?

- sifarişçinin soyadı və ünvanı
- ✓ laboratoriyanın akkreditləşdirilməsinə aid məlumatlar
- müşahidələr və alınmış nəticələr, zəruri hallarda isə qeyd edilmiş imtinalar
- sınaq laboratoriyasının adı, ünvanı və sınağın aparıldığı yer
- nümunənin alınma və sınağın aparılma tarixləri

603. “EUROLAB” beynəlxalq təşkilatının tələblərinə görə sınaqları aparən personalın qeyri-ixtisas təhsili və xüsusi hazırlığı olarsa, o, hansı peşə hazırlığı səviyyəsinə uyğundur?

- ən yüksək səviyyə
- baza səviyyəsi
- yüksək səviyyə
- ✓ elementar səviyyə
- doğru cavab yoxdur

604. Aşağıdakılardan hansı akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının hüquqi sənədlər qrupuna daxildir?

- ✓ lisenziya
- sınaqların aparılması proqramları və metodikaları

- aparılmış sınaqlar haqqında hesabatlar
- sınaqların protokolu
- sınaqların və ölçmələrin nəticələrini əks etdirən işçi jurnalları

605. Aşağıdakılardan hansı təhlükəsizlik standartlarına uyğunluğa elektrik avadanlıqlarının sınaqları üzrə BEK sistemidir?

- ✓ BEKES
- ECITS
- EQS
- IAF
- EOTC

606. CB Sxemi aşağıdakılardan hansına aiddir?

- DIN
- ILAK
- EUROLAB
- KASKO
- ✓ BEKES

607. CB Sxeminin iştirakçı-ölkələri hansı tələbə əməl etməlidir?

- xarici sertifikatların tanınması üçün güzəştlər təmin etməlidir
- ISO və BEK ilə əməkdaşlığı inkişaf etdirməklə ISO standartlarını milli standart kimi qəbul etməlidir
- ✓ milli standart kimi təklif olunmuş təhlükəsizlik üzrə BEK standartlarına uyğunluğa sertifikatlaşdırma aparmalıdır
- milli sertifikatlaşdırma sisteminə beynəlxalq normaları və tələbləri daxil etməlidir
- BEK-lə əməkdaşlıq üçün özlərində bu təşkilatın adını daşıyan milli komitələr yaratmalıdır

608. Hansı ölkə CB Sxeminin üzvü ola bilər?

- ISO 9000 seriyalı standartları tətbiq edən ölkə
- milli sertifikatlaşdırma sistemi olan ölkə
- sertifikatlaşdırma üzrə milli orqanı olan ölkə
- BEK standartlarını tətbiq edən ölkə
- ✓ BEKES sertifikatlaşdırma sistemində iştirak edən ölkə

609. CB Sxeminə sertifikatlaşdırma üzrə milli orqanın tanınmasının əsas kriteri necədir?

- düzgün cavab yoxdur
- yoxlamadan əvvəlki üç il müddətində 10-a qədər sifariş üzrə BEK standartına uyğunluq sertifikatlaşdırılması aparmalıdır
- yoxlamadan əvvəlki iki il müddətində 10-a qədər sifariş üzrə BEK standartına uyğunluq sertifikatlaşdırılması aparmalıdır
- ✓ yoxlamadan əvvəlki iki il müddətində ən azı 10 sifariş üzrə BEK standartına uyğunluq sertifikatlaşdırılması aparmalıdır
- yoxlamadan əvvəlki bir il müddətində ən azı 10 sifariş üzrə BEK standartına uyğunluq sertifikatlaşdırılması aparmalıdır

610. Sertifikatlaşdırma üzrə komissiyanın olması hansı sertifikatlaşdırma üzrə orqan üçün xarakterikdir?

- ✓ keyfiyyət sistemlərinin sertifikatlaşdırılmasını aparan
- xidmətlərin sertifikatlaşdırılmasını aparan
- sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsini aparan
- akkreditləşdirmə üzrə orqanların sertifikatlaşdırılmasını aparan
- məhsulların sertifikatlaşdırılmasını aparan

611. Aşağıdakılardan hansı haqqında informasiya «Sertifikatlaşdırma üzrə orqanlar haqqında Əsasnamə»də əks olunmur?

- funksiyalar
- sertifikatlaşdırma üzrə orqanın maliyyə fəaliyyəti
- akkreditləşdirmə sahəsi
- ✓ sertifikatlaşdırma sınaqlarının protokolları
- təşkilati strukturu

612.	"Sertifikatlaşdırma üzrə orqanlar haqqında Əsasnamə»də hansı göstərilir?
✓	<ul style="list-style-type: none"> milli sertifikatlaşdırma sisteminin hüquqi statusu akkreditləşdirmə sahəsi personalın soyadı, adı, atasının adı, peşə hazırlığı, praktiki iş təcrübəsi və səlahiyyətləri təşkilati strukturu hüquqlar, vəzifələr, məsuliyyət
613.	«Sertifikatlaşdırma üzrə orqanlar haqqında Əsasnamə»də hansı göstərilir?
✓	<ul style="list-style-type: none"> hüquqlar, vəzifələr, məsuliyyət milli sertifikatlaşdırma sisteminin hüquqi statusu akkreditləşdirmə sahəsi təşkilati strukturu personalın soyadı, adı, atasının adı, peşə hazırlığı, praktiki iş təcrübəsi və səlahiyyətləri
614.	Aşağıdakılardan hansı sertifikatlaşdırma üzrə orqanın hüquqi statusunu təyin edir?
✓	<ul style="list-style-type: none"> Keyfiyyət üzrə Rəhbərlik Sertifikatlaşdırma üzrə orqanlar haqqında Əsasnamə Keyfiyyət sahəsində Siyasət orqanın icraçı direktoru Müşahidəçi Şura
615.	Sertifikatlaşdırma üzrə orqan üçün hansı tələb düzgün deyildir?
✓	<ul style="list-style-type: none"> sertifikatlaşdırmanın aparılmasının bütün mərhələlərinin sənədləşdirilmiş proseslərinə malik olmaq sertifikatlaşdırmanın nəticələrinin işlənməsi üçün zəruri texniki vasitələrə malik olmaq istehsalçı müəssislərə malik olmaq yüksək peşə hazırlıqlı personala malik olmaq normativ sənədlər fonduna malik olmaq
616.	Müəyyən vaxtdan sonra təkrarən keçirilən nəzarət necə adlandırılır?
✓	<ul style="list-style-type: none"> dövri ötəri asiləsiz seçmə dağıdıcı
617.	Akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının hüquqi sənədlər qrupuna aid olanı göstərin.
✓	<ul style="list-style-type: none"> istehsalat otaqlarında lazımı qaydanı təmin etmək üçün təlimatlar otaplarda lazımı mühit şəraitini saxlayan və ya ona nəzarət edən avadanlıqların istismar sənədləri akkreditləşdirmə attestatı keyfiyyət üzrə rəhbərlik laboratoriyanın əməkdaşlarının şəxsi işləri
618.	Hansı sənəd akkreditləşdirilmiş sınaq laboratoriyasının sənədlər fonduna aid deyil?
✓	<ul style="list-style-type: none"> akkreditləşdirmə attestatı uyğunluq nişanları sınaqların protokolu vəzifə təlimatları avadanlıqların adları və növləri
619.	Aşağıdakılardan hansı akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının hüquqi sənədlərindəndir?
✓	<ul style="list-style-type: none"> sınaq avadanlıqlarının pasportu hesabatlar

- ✓ sınaq laboratoriyası haqqında Əsasnamə
 - avadanlıqların adları və növləri
 - standartlar və digər normativ sənədlər
- 620.** Akkreditləşdirilmiş sınaq laboratoriyasının sənədlər qrupuna daxil olmayanı göstərin.
- hüquqi sənədlər
 - kargüzarlıq üzrə sənədlər
 - ✓ attestasiya sənədləri
 - təşkilati-metodik sənədlər
 - arxiv üzrə sənədlər
- 621.** Sınaq laboratoriyası akkreditləşdirilməyə iddia etdikdə hüquqi sənədlər qrupundan tələb olunan sənəd hansıdır?
- vəzifə təlimatları
 - ✓ sınaq laboratoriyasının pasportu
 - hesabat məlumatları
 - verilmiş ölçmələrin və sınaqların arxivinin aparılma qaydası üzrə təlimatlar
 - işçi jurnallar
- 622.** Akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının hansı sənədlər qrupu mövcud deyildir?
- məmulatların sınağı aparılan nümunələrinin sənədləri
 - keyfiyyətin təmin edilməsi sistemi üçün sənədlər
 - təşkilati-metodik sənədlər
 - sınaqların aparılması və məlumatların qeydiyyatı üçün sənədlər
 - ✓ müfəttiş nəzarəti sənədləri
- 623.** Sınaq laboratoriyası akkreditləşdirilməyə iddia edərsə, onun hüquqi sənədlər qrupu formalaşdırılmalıdır. Aşağıdakılardan hansı buraya daxil edilən sənədlərdən deyildir?
- sınaq laboratoriyasının pasportu
 - sınaq laboratoriyası haqqında Əsasnamə
 - ✓ keyfiyyət üzrə rəhbərlik
 - akkreditləşdirmə attestatı
 - lisenziya
- 624.** Akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının sənədlər qrupuna hansı daxil deyildir?
- sınaqların aparılması və məlumatların qeydiyyatı üçün sənədlər
 - məmulatların sınağı aparılan nümunələrinin sənədləri
 - otaqlarda şəraiti saxlamaq üçün sənədlər
 - ✓ texnoloji sənədlər
 - keyfiyyətin təmin edilməsi sistemi üçün sənədlər
- 625.** Akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyası üçün hüquqi sənədlər qrupunun tərkibi müəyyənləşdirilib. Hansı sənəd bu tərkibə daxil deyildir?
- sınaq laboratoriyası haqqında Əsasnamə
 - ✓ sınaq avadanlıqlarının konstruktor sənədləri
 - akkreditləşdirmə attestatı
 - lisenziya
 - sınaq laboratoriyasının pasportu
- 626.** Aşağıdakılardan hansı akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının sənədlər qrupuna aid deyildir?
- ✓ məcburi sənədlər
 - hüquqi sənədlər
 - təşkilati-metodik sənədlər
 - sınağı aparılan məhsul üçün normativ sənədlər

- sınaq və ölçmə avadanlıqları üçün sənədlər
- 627.** Aşağıdakılardan hansı akkreditləşdirilməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının sınaq və ölçmə avadanlıqları üçün sənədlər qrupuna daxil deyildir?
- hər bir sınaq avadanlığı və ölçmə vasitəsinin pasportu
 - attestasiya və yoxlamalar haqqında məlumatlar
 - avadanlıqların adları və növləri
 - avadanlığın alınan zaman vəziyyəti
 - ✓ sınaqların protokolu
- 628.** Sertifikatlaşdırma sınaqları üçün istifadə edilən avadanlığın qeydiyyat kartasında göstərilir:
- ✓ sınaq metodları
 - təmir və texniki qulluq haqqında məlumatlar
 - bütün zədələnmə və imtinaların, dəyişdirilmələrin və ya təmirlərin şərhı
 - alınma və istismara verilmə tarixi
 - avadanlığın adı
- 629.** Akkreditləşdirilmiş sınaq laboratoriyasının hüquqi sənədi kimi hesab olunmayı göstərin.
- lisenziya
 - sınaq laboratoriyası haqqında Əsasnamə
 - akkreditləşdirmə attestatı
 - ✓ hesabat məlumatları
 - sınaq laboratoriyasının pasportu
- 630.** Sınaq laboratoriyasında istehsalat otaqlarının vəziyyəti haqqında məlumatlar və onların yerləşmə planı hansı sənədin xüsusi bölməsini təşkil edir?
- hüquqi sənədlər
 - təşkilati-metodik sənədlər
 - sınağı aparılan məhsul üçün normativ sənədlər
 - arxiv üzrə sənədlər
 - ✓ ”Keyfiyyət üzrə Rəhbərlik” sənədi
- 631.** Aşağıdakılardan hansı sınaq protokolunda əks olunmalı məlumatlardan deyildir?
- ölçmələrin xətalrı (zəruri hallarda)
 - müşahidələr və alınmış nəticələr, zəruri hallarda isə qeyd edilmiş imtinalar
 - protokolun ancaq sınağı keçirilmiş nümunələrə aid olması haqqında bəyanat
 - sınaq protokolunun hazırlanmasına məsul vəzifəli şəxsin imzası və onun tərtib edilmə tarixi
 - ✓ vəzifə təlimatları
- 632.** Sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə Beynəlxalq konfransın (İLAK) təşəbbüsü ilə neçə ISO/BEK rəhbərlik materialları hazırlanmışdır?
- ✓ 5
 - 6
 - 4
 - 3
 - 2
- 633.** Aşağıda verilmiş cavablardan hansı tanınmış beynəlxalq akkreditləşdirmə sistemi deyil?
- Lloyd Registri
 - Yağlar,toxumlar və piylər üzrə assosiasiyalar federasiyası
 - Yun toxuculuq məmulatları üzrə beynəlxalq təşkilat
 - BEKES akkreditləşdirmə sistemi
 - ✓ Keyfiyyətə nəzarət üzrə Avropa təşkilatı

- 634.** Sınaq laboratoriyalarına qoyulmuş ən ciddi tələblərdən biri olan işin keyfiyyətinin təmin edilmə sisteminin mahiyyəti laboratoriyanın işçi personalı üçün rəhbərlik formasında şərh olunur. Aşağıdakılardan hansı bu sənəddə əks edilmir?
- işin keyfiyyətinin təmin edilməsinin ümumi prosedurları
 - avadanlıqların yoxlamasının ümumi proqramı
 - sınaqların hər bir növünün keyfiyyətinin təmin edilmə dərəcəsi
 - ✓ düzgün cavab yoxdur
 - laboratoriyanın təşkilati sxemi
- 635.** Rəhbərlik 38-40 sənədlərinin tələblərindən biri sınaq laboratoriyalarında işin keyfiyyətinin təmin edilmə sisteminin olmasıdır. İşçi personal üçün bu sistemin mahiyyəti şərh olunan rəhbərlikdə aşağıdakılardan hansı əks olunmur?
- sınaqların lazımı qaydada tərtib olunmuş protokolları
 - ✓ düzgün cavab yoxdur
 - standartların, sorğu kitablarının, təlimatların və s. olması
 - hər bir cihaz və avadanlıqların növü üzrə təlimatlar
 - nümunələrin identifikasiya qaydaları
- 636.** Rəhbərlik 38-40 sənədlərində sınaq laboratoriyalarına qoyulmuş ən ciddi tələblərdən biri olan işin keyfiyyətinin təmin edilmə sisteminin mahiyyəti laboratoriyanın işçi personalı üçün rəhbərlik formasında şərh olunur. Bu sənəd daxil olmayan hansıdır?
- laboratoriyanın təşkilati sxemi
 - ✓ düzgün cavab yoxdur
 - bölmələrin funksional vəzifələrinin və laboratoriya tərəfindən göstərilən xidmətlərin siyahısı
 - avadanlıqların yoxlamasının ümumi proqramı
 - nümunələrin identifikasiya qaydaları
- 637.** Sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə Beynəlxalq konfransın (İLAK) sifarişi əsasında İSO/BEK tərəfindən hansı sənəd işlənib hazırlanmışdır?
- Rəhbərlik 23
 - Rəhbərlik 28
 - Rəhbərlik 48
 - ✓ Rəhbərlik 43
 - Rəhbərlik 38
- 638.** Rəhbərlik 43 sənədi aşağıdakı məsələlərdən hansının həlli zamanı əsas metodiki material kimi tətbiq olunmur?
- laboratoriyanın akkreditləşdirilməsi
 - sınaq laboratoriyalarının işinin səviyyəsinin qiymətləndirilməsi
 - tətbiq olunan sınaq metodlarının səmərəli qiymətləndirilməsi
 - laboratoriyanın texniki sərəfşəliliyinin və fəaliyyət sahəsinin təyin edilməsi
 - ✓ standartlaşdırma sahəsində terminlərin müəyyən edilməsi
- 639.** İSO və BEK tərəfindən yaradılmış prinsiplər əsasında milli sertifikatlaşdırma sisteminin uyğunlaşdırılmasına neçə yolla nail olmaq mümkündür?
- 4
 - 5
 - ✓ 2
 - 3
 - 1
- 640.** Elektrotexniki məmulatların beynəlxalq sertifikatlaşdırma sisteminin (BEKES) yaradılması üzrə ilk beynəlxalq müşavirədə aşağıdakı ölkələrdən hansının nümayəndələri iştirak etmirdi?
- ✓ İngiltərə
 - Norveç
 - İsveç
 - Almaniya

- Hollandiya

641. Təhlükəsizlik standartlarına uyğunluğa elektrik avadanlıqlarının sınaqları üzrə BEK sistemi (BEKES) neçənci ildə yaradılmışdır?

- ✓ 1985
- 1882
- 1978
- 1990
- 1925

642. Elektrotexniki məmulatların beynəlxalq sertifikatlaşdırma sistemində (BEKES) təmsil olunan ölkələrdən hansı onun sınaq protokolunu tanıdır və öz ərazisinə daxil olan bütün elektrik avadanlıqlarının sınağını aparır?

- svec
- ✓ Yaponiya
- Almaniya
- Norveç
- Hollandiya

643. Aşağıdakılardan hansı akkreditləşdirməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının sınaqların aparılması və məlumatların qeydiyyatı üçün sənədlər qrupuna daxil deyildir?

- sınaqların protokolu
- aparılmış sınaqlar haqqında hesabatlar
- sınaqların aparılması proqramları və metodikaları
- sınaqların və ölçmələrin nəticələrini əks etdirən işçi jurnallar
- ✓ vəzifə təlimatları

644. «EUROLAB» beynəlxalq təşkilatı sınaqları aparən personal üçün dörd peşə hazırlığı səviyyəsi müəyyənləşdirmişdir. Aşağıdakılardan hansı ən yüksək səviyyəyə aid edilir?

- sınaq laboratoriyasında rəhbər vəzifədə ən azı 3 il iş təcrübəsi olanlar
- laboratoriyada işləri yerinə yetirmək üçün zəruri olan əsas professional təhsilə malik olanlar
- ✓ ali təhsili, mürəkkəb sınaq məsələlərini həll etmək qabiliyyəti, sınaq və idarəetmə üzrə dərin biliyi olanlar
- laboratoriyada işləri yerinə yetirmək üçün daha yüksək əsas professional təhsilə və daha geniş biliyə malik olanlar
- qeyri-ixtisas təhsili və xüsusi hazırlığı olanlar

645. Aşağıdakılardan hansı akkreditləşdirməyə iddia edən sınaq laboratoriyasının sınağı aparılan nümunələrin sənədləri qrupuna daxil deyildir?

- məmulatların nümunələrinin sifarişçiyə qaytarılma qaydası
- məmulatların nümunələrinin identifikatlaşdırılma qaydası
- nümunələrin saxlanması təmin edilmə qaydası
- ✓ sınaqların protokolu
- nümunələrin sənədlərinin komplektliliyinə tələblər

646. Avropanın müxtəlif ölkələrinin sınaq laboratoriyalarını birləşdirən «EUROLAB» beynəlxalq təşkilatı sınaqları aparən personal üçün neçə peşə hazırlığı səviyyəsi müəyyənləşdirmişdir?

- ✓ 4
- 2
- 6
- 5
- 3

647. Hansı məlumat sertifikatlaşdırma sınaqları üçün istifadə edilən avadanlığın qeydiyyat kartasında əks olunmur?

- ✓ avadanlığın pərakəndə satış qiyməti
- avadanlığın alınması zamanı vəziyyəti
- avadanlığın alınma və istismara verilmə tarixi
- avadanlığın istehsalçısının adı, tipi (markası), zavod və inventar nömrəsi

- avadanlığın adı

648. Aşağıda verilən cavablardan hansı sertifikatlaşdırma üzrə orqanın əməkdaşı deyil?

- ekspert-auditor
- ✓ mühəndis metroloq
- keyfiyyət sistemi üzrə məsul şəxs
- katib
- rəhbər

649. Məcburi sertifikatlaşdırma aparan orqan haqqında Əsasnamədə onun maliyyə fəaliyyətinə dair hansı müəyyənləşdirilməlidir?

- personalın əmək haqqının orqanın gəlirinin həcmindən birbaşa asılılığı istisna olunur
- sertifikatlaşdırma üzrə işlərin dəyəri mövcud qanunvericiliyə uyğun olaraq müvafiq müqavilə əsasında sifarişçi tərəfindən ödənilir
- sertifikatlaşdırma üzrə orqan qeyri-kommersiya əsasında işləyir
- orqanın fəaliyyətinin dayandırılması zamanı onun əmlakının bölüşdürülməsi imkanı istisna olunur
- ✓ cavab variantlarının hər biri

650. Avropa təcrübəsində hansı seriyalı standartların tələblərinə görə sertifikatlaşdırma üzrə orqanlar və sınaq laboratoriyaları ayrıca fəaliyyət göstərməlidirlər?

- EN 29000
- ISO 9000
- ✓ EN 45000
- ГОСТ Р 51000
- ISO 8402

651. Sertifikatlaşdırma üzrə orqanın funksiyaları, hüquqları və vəzifələri nəyə əsasən müəyyənləşdirilir?

- nazirlər kabinetinin sərəncamına əsasən
- ✓ sertifikatlaşdırma üzrə orqan haqqında əsasnaməyə əsasən
- akkreditləşmə üzrə orqanın hüquqlarına əsasən
- ərazi inzibati idarəetmə orqanın əsasnaməsinə əsasən
- elmi-metodiki sertifikatlaşdırma mərkəzinin hüquqlarına əsasən

652. Sınaq laboratoriyasının tipik strukturu hansı standartda uyğun müəyyənləşdirilir?

- ISO 8402
- ISO 9003
- AZS 1.4 - 96
- ✓ EN 45001
- EN 29001

653. Sınaq laboratoriyasının tipik strukturuna hansı daxil deyildir?

- katiblik
- rəhbər
- ✓ müşahidəçi şura
- keyfiyyətin təmin edilməsi üzrə məsul şəxs
- rəhbərin sınaqlar üzrə müavini

654. Sınaq laboratoriyasının tipik struktur elementi olmayanı göstərin.

- rəhbərin sınaqlar üzrə müavini
- katiblik
- ✓ apellyasiya komissiyası
- keyfiyyətin təmin edilməsi üzrə məsul şəxs
- rəhbər

655. Sınaq laboratoriyasının tipik strukturunda hansı nəzərdə tutulmayıb?

- sınaqlar üzrə mütəxəssis qrupları
- ✓ baş ekspert
- katiblik
- rəhbər
- rəhbərin sınaqlar üzrə müavini

656. Sınaq laboratoriyasına ümumi rəhbərliyi kim həyata keçirir?

- katiblik
- müşahidəçi şura
- baş ekspert
- ✓ rəhbər
- rəhbərin sınaqlar üzrə müavini

657. Sınaq laboratoriyasına ümumi rəhbərlik funksiyası aşağıdakılardan hansına məxsusdur?

- baş ekspert
- ✓ rəhbər
- koordinator
- sertifikatlaşdırma üzrə komissiya
- idarəedici şura

658. Aşağıda verilən beynəlxalq akkreditləşdirmə sistemlərindən hansı elektron komponentlərin sınaqları ilə məşğul olan laboratoriyaları akkreditləşdirir, sınağı aparılan komponentlərdən asılı olaraq elektriki, mexaniki və digər növ sınaqları aparır?

- Keyfiyyət nəzarət üzrə Avropa təşkilatı
- Lloyd Registri
- Yağlar,toxumlar və piylər üzrə assosiasiyalar federasiyası
- ✓ BEKES akkreditləşdirmə sistemi
- Yun toxuculuq məmulatları üzrə beynəlxalq təşkilat

659. Aşağıda verilən beynəlxalq akkreditləşdirmə sistemlərindən hansı materialların sınaqları üzrə laboratoriyaları attestasiyadan keçirir?

- Keyfiyyət nəzarət üzrə Avropa təşkilatı
- Yun toxuculuq məmulatları üzrə beynəlxalq təşkilat
- ✓ Lloyd Registri
- BEKES akkreditləşdirmə sistemi
- Yağlar,toxumlar və piylər üzrə assosiasiyalar federasiyası

660. Mexaniki nəqliyyat vasitələrinin avadanlıqlarının və hissələrinin omoloqasiyasının qarşılıqlı tanınmasının vahid qaydalarının qəbul olunmasını nəzərdə tutan beynəlxalq saziş Cenevrədə neçənci ildə imzalandı?

- 1968
- 1948
- 1938
- ✓ 1958
- 1978

661. Aşağıda verilən beynəlxalq akkreditləşdirmə sistemlərindən hansı beynəlxalq ticarətin iştirakçıları olan təşkilatların sifarişi ilə verilmiş əmtəə mallarının analitik tədqiqatlarını həyata keçirən laboratoriyaların attestasiyasını aparır?

- Keyfiyyət nəzarət üzrə Avropa təşkilatı
- ✓ Yağlar,toxumlar və piylər üzrə assosiasiyalar federasiyası
- Yun toxuculuq məmulatları üzrə beynəlxalq təşkilat
- Lloyd Registri
- BEKES akkreditləşdirmə sistemi

662. Aşağıda verilən cavablardan hansı sınaq laboratoriyasında BEK sisteminin tələblərinin yerinə yetirilməsi üzrə təyin olunan məsul şəxsin vəzifəsinə aid deyil?

- laboratoriyanın işində gizli saxlanılan informasiyanın məxviliyinə riayət etmək
- ✓ - sınaq nəticələrini dəyişdirmək
- sınaqların nəticələrinin yüksək səviyyədə tərtib olunmasını təmin etmək
- milli nəzarət xidməti ilə daim əlaqə saxlamaq
- bütün cavab variantları doğrudur

663. Keyfiyyət sisteminin yoxlanmasını aparmaq üçün lazımi peşə hazırlığına malik olan mütəxəssis kimdir?

- sifarişçi
- ✓ - ekspert
- müfəttiş
- məsləhətçi
- müşahidəçi

664. Sertifikatlaşdırma üzrə orqan kimi akkreditləşdirməyə iddia edən təşkilat akkreditləşdirmə üzrə orqana aşağıda verilən sənədlərdən hansını təqdim etməyə bilər?

- keyfiyyət üzrə Rəhbərlik
- müəyyən forma üzrə hazırlanmış sifariş
- təşkilatın Nizamnaməsinin surəti
- ✓ - düzgün cavab yoxdur
- ekspertlər haqqında məlumatlar

665. Sertifikatlaşdırma üzrə orqanda fəaliyyət göstərən İdarəetmə və nəzarətmə sistemi aşağıdakılardan hansını təmin etməlidir?

- köhnəlmiş sənədlərin çıxarılmasını
- uyğunluq sertifikatları sahiblərinin sənədlərə edilmiş düzəlişlər haqqında xəbərdar edilməsini
- ✓ - bütün cavab variantları doğrudur
- qoyulmuş qaydalara uyğun olaraq sənədlərə vaxtında düzəlişlərin edilməsini
- işçi yerlərində hazırda qüvvədə olan sənədlərin olmasını

666. Sertifikatlaşdırma üzrə orqanın koordinasiya şurasında hər təşkilatdan eyni miqdarda üzv olmalıdır ki, tərəflərdən hər hansı üstünlük təşkil etməsin. Adətən bu şuranın tərkibi neçə nəfərdən ibarət olur?

- 10-12
- 12-14
- 4-6
- ✓ - 8-10
- 6-8

667. Aşağıdakılardan hansı sertifikatlaşdırma üzrə orqana qoyulan tələb deyildir?

- ✓ - sınaq laboratoriyasını akkreditləşdirmək üçün orqana malik olmaq
- normativ sənədlər fonduna malik olmaq
- sertifikatlaşdırmanın aparılması üçün bina və ya otaqlara malik olmaq
- əgər orqanın tərkibinə sınaq laboratoriyası daxildirsə, onda müvafiq sınaq avadanlıqlarına malik olmaq
- yüksək peşə hazırlıqlı personala malik olmaq

668. Aşağıda verilən cavablardan hansı sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə Beynəlxalq konfransın (İLAK) işçi orqanı deyil?

- ticarətdə akkreditləşdirmənin tətbiqi üzrə komitə
- laboratoriyaların praktiki işləri üzrə komitə
- ✓ - standartlaşdırma üzrə komitə
- konfransların aparılması üzrə komitə
- akkreditləşdirmə praktikası üzrə komitə

669. Elektron-texniki məmulatları sertifikatlaşdırma sisteminin yaradılmasında məqsəd nə olmuşdur?

- elektron-texniki məmulatlar üçün beynəlxalq standartlar işləyib hazırlamaq
- elektron-texniki məmulatların istehsal həcmnin artırılmasına kömək etmək

- elektron-texniki məmulatlara məcburi tələbləri sərtləşdirmək
- ✓ elektron-texniki məmulatların beynəlxalq ticarətinə kömək etmək
- düzgün cavab yoxdur

670. Elektron-texniki məmulatları sertifikatlaşdırma sisteminə ümumi rəhbərliyi hansı orqan həyata keçirir?

- BEK şurası
- İcraiyyə komitəsi
- ✓ Sertifikatlaşdırma üzrə komitə
- Ümumi məsələlər üzrə rəhbəredici komitə
- Mərkəzi büro

671. Elektron-texniki məmulatları sertifikatlaşdırma sistemində nəzarət sınaqları neçə qrupa bölünür?

- 7
- 4
- ✓ 2
- 5
- 6

672. Sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə ilk Beynəlxalq konfrans neçənci ildə çağrıldı?

- 1985-ci ildə
- 1989-cu ildə
- ✓ 1977-ci ildə
- 1946-cı ildə
- 1926-cı ildə

673. Sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə beynəlxalq konfransın (ILAK) əsas fəaliyyət istiqaməti hansıdır?

- sınaqlar üçün beynəlxalq standartlar işləyib hazırlamaq
- məmulatların beynəlxalq standartlaşdırılmasına kömək etmək
- laboratoriyalarda keçirilən sınaqların həcmnin artırılmasına kömək etmək
- ✓ akkreditləşdirilmiş laboratoriyaların sınaqlarının nəticələrinin tanınmasına kömək etmək
- sınaq laboratoriyalarına məcburi tələbləri sərtləşdirmək

674. Aşağıdakılardan hansı Sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə beynəlxalq konfransın (ILAK) işçi orqanı deyildir?

- ✓ sertifikatlaşdırma üzrə komitə
- redaksiya komitəsi
- konfransların aparılması üzrə komitə
- akkreditləşdirmə praktikası üzrə komitə
- ticarətdə akkreditləşdirmənin tətbiqi üzrə komitə

675. Sertifikatlaşdırma üzrə orqanın sifarişçini maraqlandıran obyektin tələblərə uyğunluğunu qiymətləndirmək bacarığı nə ilə müəyyən edilir?

- ✓ akkreditləşdirilmə sahəsi
- uyğunluq sertifikatının olması
- struktura daxil olan sınaq laboratoriyalarının sayı
- attestasiya dövrü
- çalışan heyətin say tərkibi

676. Sertifikatlaşdırma obyektini xidmətlər olduqda sertifikatlaşdırma üzrə qərar nə göstərilir?

- sınaq protokolunun forması
- sertifikatın qüvvədə olma müddəti
- sertifikatlaşdırmanı aparmaq sahəsində təşkilatın siyasəti
- sertifikatlaşdırma prinsipi
- ✓ sertifikatlaşdırma sxemi

677. Srtifikatlaşdırmaya sifariş verildikdə sertifikatlaşdırma üzrə qərarda nə göstərilir?

- sertifikatlaşdırmanın aparılmasının elmi əsasları
- ✓ - sınaqlar nəzərdə tutularsa, sınaq laboratoriyalarının adları
- keyfiyyət üzrə rəhbərlik
- sınaq protokolunun strukturu
- sınaq avadanlıqlarına qoyulan tələblər

678. Sifarişçi sertifikatlaşdırma üçün müraciət etdikdə sertifikatlaşdırma üzrə qərarda nə göstərilir?

- sertifikatlaşdırmanı aparmaq sahəsində təşkilatın siyasəti
- sertifikatlaşdırma üzrə orqanın inzibati strukturu
- ✓ düzgün cavab yoxdur
- sınaq protokolunun forması
- sınaq laboratoriyasının normativ sənədlər fondu

679. Aşağıdakılardan hansı sertifikatlaşdırmaya sifarişə görə verilən qərarın strukturuna daxildir?

- sertifikatlaşdırmaya mane ola biləcək amillər haqqında məlumatlar
- sertifikatlaşdırma sisteminin strukturu
- ✓ sertifikatlaşdırma aparmaq üçün normativ sənədlərin nomenklaturası
- uyğunluq nişanının forması
- sınaq protokolunda göstəriləcək məlumatların təsnifatı

680. Sertifikatlaşdırmada tələblərə uyğunluğunu qiymətləndirmək üçün seçilən məhsul nümunələri necə olmalıdır?

- müfəttiş nəzarətini keçən məhsul kimi
- düzgün cavab yoxdur
- tamamlayıcı sınaqlardan keçən məhsul kimi
- ✓ istehlakçılara göndərilən məhsul kimi
- müfəttiş nəzarətinə təqdim edilən məhsul kimi

681. Qeyri-maddi xarakterli xidmətlərin tələblərə uyğunluğu qiymətləndirilərkən hansı metod tətbiq olunur?

- diferensial
- qarışıq
- integral
- kompleks
- ✓ ekspert

682. Qeyri-maddi xarakterli xidmətlərin standartlara uyğunluğunu qiymətləndirmək üçün metodu seçin.

- empirik
- elni-tədqiqat
- ✓ sosioloji
- müqayisəetmə
- induksiya

683. Maddi xarakterli xidmətlərin tələblərə uyğunluğu qiymətləndirilərkən hansı metod tətbiq olunur?

- təcrübi
- sintez
- modelləşdirmə
- ✓ sınaq
- aksiomlaşdırma

684. Müəssisənin keyfiyyət sisteminin sertifikatlaşdırılması zamanı onun hazırlıq səviyyəsini qiymətləndirmək üçün təqdim edilən ilkin sənədlər komplektinə hansı daxildir?

- düzgün cavab yoxdur
 - ✓ keyfiyyət sahəsində sifarişçinin siyasəti
 - akkreditləşdirmə attestatı
 - sınaq laboratoriyası haqqında Əsasnamə
 - sertifikatlaşdırma sahəsində təklif olunan xidmətlərin siyahısı
- 685.** Keyfiyyət sisteminin ISO 9000 seriyalı standartlara uyğunluğu haqqında mənfə qərar əhəmiyyətli uyğunsuzluqların sayı nə qədər olduqda qəbul edilir?
- ✓ 10-dan çox olduqda
 - 5-dən çox olduqda
 - 3-dən çox olduqda
 - 2-dən çox olduqda
 - 1-dən çox olduqda
- 686.** AZS Milli Sertifikatlaşdırma Sistemində məhsul üçün uyğunluq sertifikatının qüvvədə olma müddəti hansı müddətə qədər ola bilər?
- 6 ay
 - 1 il
 - 18 ay
 - 2 il
 - ✓ 3 il
- 687.** Sertifikatlaşdırılan məhsula dövrü formada müfəttiş nəzarəti (əgər sertifikatlaşdırma sxemi ilə nəzərdə tutulmuşdursa) hansı müddətdə keçirilir?
- 3 ayda bir dəfə
 - 6 ayda bir dəfə
 - ✓ 1 ildə bir dəfə
 - ildə bir dəfə
 - düzgün cavab yoxdur
- 688.** Sertifikatlaşdırılan məhsula plandankənar yoxlamalar nə zaman keçirilir?
- sınaq laboratoriyasının akkreditləşmə müddəti başa çatdıqda
 - dövrü müfəttiş nəzarətini keçirmək mümkün olmadıqda
 - ✓ məhsulun keyfiyyəti haqqında ciddi şikayətlər daxil olduqda
 - texniki komitənin rəyinə əsasən
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqan dəyişdirildikdə
- 689.** Sertifikatın fəaliyyəti nə zaman dayandırılır?
- ✓ qısa müddət ərzində aradan qaldırıla bilən pozuntular aşkar edildikdə
 - məhsulun konstruksiyası dəyişdirildikdə
 - məhsulun istehsal texnologiyası dəyişdirildikdə
 - məhsul normativ sənədlərin tələblərinə uyğun gəlmədikdə
 - məhsula aid normativ sənədlər dəyişdirildikdə
- 690.** Aşağıdakılardan hansı sertifikatlaşdırma prosesində sertifikatlaşdırmaya sifarişin verilməsi mərhələsinə aid deyildir?
- sifarişin verilməsi
 - ✓ uyğunluq sertifikatı verməkdən imtina
 - sertifikatlaşdırma üzrə orqanın seçilməsi
 - sifarişin baxılması
 - sifariş üzrə qərarın qəbul edilməsi
- 691.** Aşağıdakılardan hansı sertifikatlaşdırma prosesində sertifikatlaşdırmaya sifarişin verilməsi mərhələsinə aiddir?
- sınaq protokolunun tərtib olunması
 - uyğunluq sertifikatı verməkdən imtina

- ✓ sertifikatlaşdırma üzrə orqanın seçilməsi
 - uyğunluq sertifikatının tərtib olunması
 - yoxlama aktının tərtib olunması
- 692.** Sertifikatlaşdırma prosesində sertifikatlaşdırmaya sifarişin verilməsi mərhələsinə aid olanı göstərin.
- uyğunluq sertifikatının fəaliyyətinin dayandırılması
 - uyğunluq sertifikatının qeyd olunması
 - sınaq protokolunun təsdiq olunması
 - yoxlama aktının təsdiq olunması
 - ✓ düzgün cavab yoxdur
- 693.** Aşağıdakılardan hansı sertifikatlaşdırma prosesində sertifikatlaşdırmaya sifarişin verilməsi mərhələsində yerinə yetirilən əməliyyardır?
- sınaqların nəticələrinin təhlili
 - ✓ sifarişin baxılması
 - sertifikatlaşdırılan məhsula müfəttiş nəzarəti
 - reklamasiyaların təhlili
 - keyfiyyət sisteminin təhlili
- 694.** Aşağıdakılardan hansı sertifikatlaşdırmaya sifarişin verilməsi mərhələsinin tərkibinə daxildir?
- ✓ sifariş üzrə qərarın qəbul edilməsi
 - uyğunluq sertifikatına tələblərin hazırlanması
 - uyğunluq sertifikatının təhlili
 - yoxlamaya aid rəylərin təhlili
 - müfəttiş nəzarəti üçün müqavilənin imzalanması
- 695.** Elektron-texniki məmulatların sertifikatlaşdırılması üzrə beynəlxalq sistemdə BEK-in üzvü olan və müəyyən şərtləri yerinə yetirən hər bir ölkə iştirak edə bilər. Aşağıda verilənlərdən hansı bu şərtlərə aid deyil?
- ölkədə standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma üzrə milli təşkilatın olması
 - sistemin üzvü kimi maliyyə öhdəliklərinin yerinə yetirilməsi
 - ✓ düzgün cavab yoxdur
 - sistemin bütün qaydalarını yerinə yetirməyə razılığın olması və müvafiq milli sənədlərin nəşr edilməsi
 - digər iştirakçı ölkələrdə buraxılan elektron-texniki məmulatların sertifikatlarının və sınaq protokollarının tanınması
- 696.** Aşağıda verilən cavablardan hansı Elektron-texniki məmulatların sertifikatlaşdırılması üzrə beynəlxalq sistemin rəsmi dilləridir?
- ✓ ingilis, fransız, rus
 - rus və Çin
 - fransız və alman
 - alman və ingilis
 - rus, Çin və yapon
- 697.** Aşağıda verilən cavablardan hansı sınaq laboratoriyasında BEK sisteminin tələblərinin yerinə yetirilməsi üzrə təyin olunan məsul şəxsin vəzifəsinə aid deyil?
- bütün cavab variantları doğrudur
 - sınaqların nəticələrinin yüksək səviyyədə tərtib olunmasını təmin etmək
 - milli nəzarət xidməti ilə daim əlaqə saxlamaq
 - laboratoriyanın işində gizli saxlanılan informasiyanın məxviliyinə riayət etmək
 - ✓ sınaq nəticələrini dəyişdirmək
- 698.** BEK tərəfindən analogi texniki şərtlər nəşr edildikdən neçə il sonra müvəqqəti şərtlərin təsir müddəti dayandırılır?
- 4
 - 5
 - 2
 - ✓ 1

- 3

699. Sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə Beynəlxalq konfrans (İLAK) sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə orqanlar səviyyəsində sazişlərin bağlanması müəhim rol oynayır. Aşağıdakılardan hansı bu cür saziş növü deyildir?

- maraqlı tərəflərin - hər hansı istehsalat və ticarət təşkilatları tərəfindən xarici laboratoriyanın tanınması
- ✓ üçüncü tərəfin xarici laboratoriyayı tanıması
- iki ölkənin akkreditləşdirmə üzrə orqanları arasında qarşılıqlı tanınma haqqında saziş
- sınaqlar haqqında xarici laboratoriya tərəfindən təsdiq edilmiş informasiyanın şərtsiz tanınması
- sınaqların nəticələrinin tanınması haqqında laboratoriyalar arasında saziş

700. Sınaq laboratoriyalarının akkreditləşdirilməsi üzrə Beynəlxalq konfransın (İLAK) fəaliyyəti Avropa İttifaqında hansı Avropa standartlarının qəbul olunmasına əhəmiyyətli dərəcədə şərait yaratdı?

- ISO 8402
- EN 29000
- ISO 9000
- ✓ EN 45000
- QOST R 51000