

Su şirinləşdirici və bioloji təmizləmə xidmət sahəsi üzrə test tapşırıqları

1. Magistral su xətlərində qəzalar hansı səbəblərdən baş verə bilər?

- A) Borunun təzə olması
- B) Borularda hidravlik zərbələrin olması
- C) Borularda xarici korroziyaların baş verməsi
- D) Torpaq laylarının deformasiyası
- E) Borularda daxili korroziyaların baş verməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

2. Dəniz suyunu şirinləşdirilərəkiçməli su əldə etmək üçün nə etmək lazımdır?

- A) Tərkibində olan xlorun miqdarını azaltmaq lazımdır
- B) Tərkibindəki duzun payını litrdə bir qrama salmaq lazımdır
- C) Tərkibindəki duzun payını artırmaq lazımdır
- D) Tərkibindəki duzun payını litrdə beş qrama salmaq lazımdır
- E) Tərkibində olan xlorun miqdarını çoxaltmaq lazımdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

3. Təmiz içməli su almaq üçün hansı üsullardan istifadə edilir?

- A) Damcı üsulu
- B) Piroliz
- C) Əks osmos
- D) Qarışdırma üsulu
- E) Çalaq üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

4. Deminerallaşdırılmış suyun xlorid turşusu və qələvi tətbiq etmədən təmizlənməsi üçün tətbiq edilən sistem necə adlanır?

- A) Qazanxana sistemləri
- B) Soyuducu sistemləri
- C) Kiber-fiziki sistemlər
- D) Əks osmos sistemləri
- E) Qızdırıcı sistemləri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

5. Elektrik cərəyanından keçdikdən sonra elektrodalarda ikinci reaksiyalardan yaranan həll olunmuş maddələrin ayrılmasını təmin edən fiziki-kimyəvi proses necə adlanır?

- A) Əks osmos
- B) Kosmos
- C) Flotasiya
- D) Piroliz
- E) Elektroliz

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

6. Elektrik cərəyanının təsiri altında məhluldakı elektrolit konsentrasiyasının dəyişdirilməsi prosesi necə adlanır?

- A) Elektrodializ

B) Əks osmos

C) Kosmos

D) Elektriliz

E) Piroliz

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

7. Suyun təmizlənməsi, yaxud emalında 1 litrinə, yaxud 1 metr kubuna daxil edilən kimyəvi reagentlərin milliqram, yaxud qramla miqdarı necə adlanır?

A) Kamera

B) Doza

C) Koaqulyant

D) Reagent

E) Hidrant

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

8. Vahid su həcminə vahid zamanda müəyyən edilmiş miqdarda kimyəvi reagent, yaxud digər bir maddə daxil edən qurğu necə adlanır?

A) Reagent

B) Oderant

C) Dozalayıcı

D) Hidrant

E) Kamera

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

9. Suyun durulma prosesini sürətləndirən kimyəvi reagent necə adlanır?

- A) Elektriliz
- B) Hidrant
- C) Koaqulyant
- D) Flokulyant
- E) Piroliz

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

10. Mərkəzdənqaçma nasoslarının və kompressorların vurucu boru kəmərlərində nəql edilən maddələrin əks (geriyə) istiqamətdə yerdəyişməsinin qarşısını almaq üçün hansı qurğu quraşdırılmalıdır?

- A) Voltmetr
- B) Ampermetr
- C) Qalvanometr
- D) Manometr
- E) Əks klapan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neftqazçıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2013

11. Suyun duruldulmasında istifadə edilən kimyəvi reagent necə adlanır?

- A) Koaqulyant
- B) Elektriliz
- C) Hidrant
- D) Piroliz

E) Oderant

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

12. Koaqulyant daxil edildikdən sonra suda gözlə görünən lopaların yaranmasını təmin edən qurğu necə adlanır?

- A) Yanma kamerası
- B) Reaksiya kamerası
- C) Dondurucu kamera
- D) Qazanxana kamerası
- E) Ölçmə kamerası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

13. Bir nəfər sakinin il ərzində sərf etdiyi su miqdarının (l-lə) ilin günlərinin sayına nisbətinin nəticəsi necə adlanır?

- A) Əhalinin orta aylıq su sərfi
- B) Əhalinin yarım illik su sərfi
- C) Əhalinin orta sutkalıq su sərfi
- D) Əhalinin orta illik su sərfi
- E) Əhalinin bir əsirlik su sərfi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

14. Suyu daxil edilən kimyəvi reagentlər və ya maddələrin onun bütün həcmində bərabər paylanmasını təmin edən şaquli, yaxud üfüqi konstruksiyalı qurğu necə adlanır?

A) Qazanxana kamerası

B) Dondurucu kamera

C) Ölçmə kamerası

D) Qarışdırıcı

E) Yanma kamerası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

15. Suyun təmizlənməsində istifadə edilən reagentləri saxlamaq üçün anbar, məhlul və sərf çənləri, həmçinin dozalayıcı qurğulardan ibarət kompleks necə adlanır?

A) Anbar təsərrüfatı

B) Ölçmə kamerası

C) Yanma kamerası

D) Dondurucu kamera

E) Reagent təsərrüfatı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

16. Su (maye məhsullar) ehtiyatı toplamaq üçün həcmli mühəndis qurğusu necə adlanır?

A) Rezervuar

B) Anbar

C) Kamera

D) Qazanxana qurğusu

E) Çən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

17. Bir nəfər sakinin bir gündə istehlak etdiyi, yaxud vahid məhsul istehsalına sərf olunan su miqdarı, (litrlə) necə adlanır?

A) Əhalinin yarım illik su sərfi

B) Su sərfi norması

C) Əhalinin orta aylıq su sərfi

D) Əhalinin bir əsirlik su sərfi

E) Əhalinin orta illik su sərfi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

18. Mümkün qədər yerüstü axınlara yaxın və 8 m-ə qədər dərinlikdə yerləşmiş basqısız sudaşıyıcı laylardan su götürmək üçün su toplayan dəhliz, yaxud lağım şəklində inşa edilən qurğu necə adlanır?

A) Qazanxana qurğusu

B) Şaxtalı quyu

C) Üfüqi suqəbuledici

D) Şüavarı suqəbuledici

E) Odarant qurğusu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

19. Yer səthinə yaxın birinci, 30 m-ə qədər dərinlikdə yerləşmiş, yumşaq süxurlardan ibarət basqısız laylardan su götürmək üçün inşa edilən quyu necə adlanır?

A) Odarant qurğusu

- B) Üfüqi suqəbuledici
- C) Şüavarı suqəbuledici
- D) Şaxtalı quyu
- E) Qazanxana qurğusu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

20. Yerüstü su ehtiyatlarından istifadə etmək və suyun zərərli təsirlərinin qarşısını almaq üçün istifadə olunan mühəndis-texniki qurğu necə adlanır?

- A) Yanğın söndürmə qurğusu
- B) Odarant qurğusu
- C) Qazanxana qurğusu
- D) Ölçmə qurğusu
- E) Hidrotexniki qurğu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Hidrotexniki qurğular. Əsas müddəalar. MSN 3.04-01

21. Dövlət və yerli əhəmiyyətli hidrotexniki qurğulara aşağıdakılardan hansıları aid edilmir?

- A) Qazanxana qızdırıcıları
- B) İri su anbarları və bəndlər
- C) Hidroqovşaqlar və sahilqoruyucular
- D) Suburaxıcılar, suqəbuledicilər
- E) Səviyyə əlaqələndiriciləri, su nasosxanaları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Hidrotexniki qurğular. Əsas müddəalar. MSN 3.04-01

22. Suqəbuledici qurğuların növü və yerləşmə sxemi nəyə əsasən seçilməlidir?

- A) Hava şəraitindən asılı olaraq
- B) Rayonun geoloji şəraitindən asılı olaraq
- C) Suyun rəngindən asılı olaraq
- D) İlin fəslindən aslı olaraq
- E) Küləyin istiqamətindən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

23. Yeni suqəbuledicilər layihələndirildikdə və mövcud suqəbuledicilər genişləndirildikdə nə nəzərə alınmalıdır?

- A) Küləyin istiqamətindən
- B) Hava şəraitindən asılı olaraq
- C) Ətraf mühitə təsiri
- D) Suyun rəngindən asılı olaraq
- E) İlin fəslindən aslı olaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

24. Süzgəcin işçi hissəsi sudaşuyıcı layın tavanından və oturacağından hansı məsafədə yerləşdirilməlidir?

- A) 10 sm
- B) 20 sm
- C) 30 sm
- D) 70 sm
- E) 40 sm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

25. Quyunun dərinliyi 50 metrə qədər olduqda süzgəcüstü borunun yuxarı hissəsi istismar sütünunun başmağının üstündən hansı məsafədə yerləşdirilməlidir?

- A) 1 metr
- B) 2 metr
- C) 1,5 metr
- D) 2,5 metr
- E) 3,5 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

26. Yeraltı su ehtiyatlarından istifadə etmək və suyun zərərli təsirlərinin qarşısını almaq üçün xüsusi mühəndis qurğuları necə adlanır?

- A) Hidrotexniki qurğu
- B) Yangın söndürmə qurğusu
- C) Odarant qurğusu
- D) Qazanxana qurğusu
- E) Ölçmə qurğusu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Hidrotexniki qurğular. Əsas müddəalar. MSN 3.04-01

27. Dövlət və yerli əhəmiyyətli hidrotexniki qurğulara aşağıdakılardan hansıları aid edilmir?

- A) Magistral kanallar və kollektorlar
- B) Su qızdırıcı qurğular
- C) Çay sahillərinin mühafizə qurğuları
- D) İri su tullayıcılar

E) Sudurulducular, su  t r c l r

Testin  t nlik dərəcəsi: orta

İstinad: Hidrotexniki qurğular.  sas müddəalar. MSN 3.04-01

28. Quyunun d r nliyi 50 metrdən çox olduqda s zg c st  borunun yuxarı hissəsi istismar sütununun bařmağının üstündən hansı məsafədə yerl řdirilm lidir?

A) 2,5 metr

B) 3,5 metr

C) 5,5 metr

D) 1,5 metr

E) 4,5 metr

Testin  t nlik dərəcəsi: Ötən

İstinad: "Su təchizatı. Xarici ř b k  və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici ř b k  və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət ř h rsalma v  Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli N 4-li qərar.

29. Durulducunun uzunluđu ne  metr olmalıdır?

A) 3,9 metr

B) 4,9 metr

C) 5,9 metr

D) 1,9 metr

E) 2,9 metr

Testin  t nlik dərəcəsi: Ötən

İstinad: "Su təchizatı. Xarici ř b k  və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici ř b k  və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət ř h rsalma v  Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli N 4-li qərar.

30. Tullantı çirkab sularını təmizləmək  c n ařağıdakı hansı üsullardan istifadə edilmir?

A) Kimyəvi

B) Mexaniki

- C) Fiziki
- D) Bioloji
- E) Geoloji

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

31. Sudakı əriməmiş vəziyyətdə olan qarışıqları xaric etmək üçün hansı üsuldan istifadə edilir?

- A) Mexaniki
- B) Geoloji
- C) Mürəkkəb
- D) Həndəsi
- E) Sadə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

32. Çirkab suda olan qarışıqların xaric edilməsində hansı yollardan istifadə edilmir?

- A) Süzdürülmə yollarla
- B) Qarışdırma yolları
- C) Durultma yollarla
- D) Sızdırma yollarla
- E) Hidrosiklonlar vasitəsilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

33. Sudakı iri, 15-20mmdən böyük olan qarışıqlar hansı yolla tutulur?

- A) Qarışdırma yolları
- B) Sadə yolla
- C) Süzdürülmə yolla
- D) Mürəkkəb yolla
- E) Kimyəvi yolla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

34. Suları kolloid hissəciklərdən və ərimiş maddələrdən azad etmək üçün hansı üsuldən istifadə edilir?

- A) Mürəkkəb təmizləmə
- B) Geoloji təmizləmə
- C) Sadə təmizləmə
- D) Kimyəvi təmizləmə
- E) Ümumi təmizləmə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

35. Xarici qızmış radiasiyali səthləri təmizləmək üçün OM-0,35 tipli aparatlardan istifadə edilir, bu zaman aparatın klapanın qarşısında buxarın təzyiqi və temperaturu hansı həddə olmalıdır?

- A) $P=11-20 \text{ kqg/sm}^2$, $T=200 \text{ }^\circ\text{C}$
- B) $P=12-25 \text{ kqg/sm}^2$, $T=230 \text{ }^\circ\text{C}$
- C) $P=15-30 \text{ kqg/sm}^2$, $T=300 \text{ }^\circ\text{C}$
- D) $P=10-20 \text{ kqg/sm}^2$, $T=250 \text{ }^\circ\text{C}$
- E) $P=13-40 \text{ kqg/sm}^2$, $T=350 \text{ }^\circ\text{C}$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Boyko. Buxar qazanları. Krasnoyarsk, 2005

36. Diametri 500mm və daha artıq olan siyirtmələr hansı ötürücülüyə malik olmalıdır?

- A) Elektrik ötürücülüyə malik olmalıdır
- B) Suyun etibarlı ötürücülüynə
- C) Maqnitliyi olmamalıdır
- D) Keyfiyyətli poladdan hazırlanmalıdır
- E) Sərbəst ötürücülüyə malik olmalı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

37. Buxarının təzyiqi 0,07 MPa-a qədər və suyun temperaturu 115 dərəcə selsiyə qədər olan boru kəmərlərinin boşaldıcı, üfləmə və drenaj xətlərində nə nəzərdə tutulmalıdır?

- A) Əlavə boru xətti
- B) Bağlayıcı ventillər (siyirtmə)
- C) Gücü nasoslar
- D) Manometrlər
- E) Əlavə çənlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

38. Buxarının təzyiqi 0,07 MPa-a qədər olan qazanın bəsləyici su boru kəmərinə nə nəzərdə tutulmalıdır?

- A) Əlavə çən
- B) Güclü nasos
- C) Əks klapan
- D) Əlavə boru xətti

E) Manometr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

39. Qum tutucular hansı dərinlikdə olur?

A) 3 metr

B) 2 metr

C) 1 metr

D) 4 metr

E) 1,5 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov, M.S.Zərbəliyev. Su ehtiyatların inteqrasiyalı idarə olunması. Bakı, 2009

40. Qum tutucular aşağıdakı hansı konstruksiyada olur?

A) Kvadrat şəkilli

B) Ulduzvari

C) Üç bucaq şəkilli

D) Ellipsvari

E) Dairəvi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov, M.S.Zərbəliyev. Su ehtiyatların inteqrasiyalı idarə olunması. Bakı, 2009

41. İşləyən quyuların sayı 12-ə qədər olarsa suqəbuledici anbarda ehtiyat nasosların sayın müəyyən edin?

A) Bir

B) İki

C) Üç

D) Dörd

E) Beş

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

42. İşləyən quyuların sayı 12-dən çox olarsa olarsa suqəbuledici anbarda ehtiyat nasosların sayın müəyyən edin?

A) İşləyən quyuların sayının 2%-i qədər

B) İşləyən quyuların sayının 10%-i qədər

C) İşləyən quyuların sayının 8%-i qədər

D) İşləyən quyuların sayının 6%-i qədər

E) İşləyən quyuların sayının 4%-i qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

43. Üfüqi suqəbuledicilərin nasos stansiyaları, bir qayda olaraq hara birləşdirilməlidir?

A) Qurğunun su qızdırın quyusuna

B) Qurğunun su azaldan quyusuna

C) Qurğunun su toplanan quyusuna

D) Qurğunun su təmizləyən quyusuna

E) Qurğunun su duruldan quyusuna

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

44. Suyu basqılı borudan götürmək, boruda tələb olunan basqı olmadıqda isə onu yaratmaq üçün nə qoyulmalıdır?

- A) Əks klapan
- B) Odarant qurğusu
- C) Əlavə çən
- D) Nasos
- E) Manometrlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

45. Koaqulyasiya və rəngsizləşmənin gedişini, həmçinin qurğuların sanitariya vəziyyətini yaxşılaşdırmaq üçün suya ilkin olaraq nə qatılır?

- A) Brom tərkibli reagentlər
- B) Oksigen tərkibli reagentlər
- C) Azot tərkibli reagentlər
- D) Bor tərkibli reagentlər
- E) Xlor tərkibli reagentlər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

46. Suyu ilkin daxil edilən xlor tərkibli reagentlərin reagentlərin (aktiv xlorə görə) dozası hansı miqdarda qəbul edilməlidir?

- A) 3-10 mq/l
- B) 5-15 mq/l
- C) 10-18 mq/l
- D) 15-20 mq/l
- E) 18-26 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

47. Suqəbuledici qurğuların elementlərinin dreysena, balyanus, midiya və bunlara bənzərlərlə örtülməsinin qarşısını almaq üçün suyun nə ilə emal üsulları nəzərdə tutulmalıdır?

A) Su ilə

B) Xlorla

C) Benzinlə

D) Kerosinlə

E) Spirtlə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

48. Suyu zərərsizləşdirmək üçün aktiv xlorun dozası (texnoloji axtarışlar olmadıqda) süzülmüş yerüstü sular üçün hansı miqdarda qəbul edilməlidir?

A) 7-9 mq/l

B) 5-7 mq/l

C) 2-3 mq/l

D) 4-5 mq/l

E) 5-6 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

49. Suyu zərərsizləşdirmək üçün aktiv xlorun dozası (texnoloji axtarışlar olmadıqda) yeraltı sular üçün hansı miqdarda qəbul edilməlidir?

- A) 2-3 mq/l
- B) 7-9 mq/l
- C) 4-5 mq/l
- D) 0,7-1 mq/l
- E) 5-7 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

50. Turş mühit müəyyən edin?

- A) pH = 7
- B) pH < 20
- C) pH > 7
- D) pH = 10
- E) pH < 7

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

51. Neytral mühit müəyyən edin?

- A) pH = 7
- B) pH < 20
- C) pH < 7
- D) pH > 7
- E) pH = 10

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

52. Qələvi mühit müəyyən edin?

- A) pH = 10
- B) pH > 7
- C) pH < 7
- D) pH = 7
- E) pH < 20

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

53. Suyun Ph göstəricisini azaldmaq üçün nə etmək lazımdır?

- A) Suyu durultmaq
- B) Oksidləşdirici reagentləri qatmaq
- C) Fosfor oksidləri qatmaq
- D) Suyu kristallaşdırmaq
- E) Hidrokarbonat natri qatmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

54. Suyun Ph göstəricisini çoxalmaq üçün nə etmək lazımdır?

- A) Suyun həcmi azaltmaq
- B) Fosfor oksidləri qatmaq
- C) Suyu durultmaq
- D) Hidrokarbonat natri qatmaq
- E) Suyu kristallaşdırmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

55. Ərp yaranmasının qarşısını almaq üçün suyu nə ilə emal etmək lazımdı?

- A) Spirtlə
- B) Azotla
- C) Oksigenlə
- D) Xlorla
- E) Fosfatlarla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

56. Sistemdə bioloji örtüyün yaranmasını qarşısını almaq üçün suyun nə ilə emalı nəzərdə tutulmalıdır?

- A) Xlor və mis kuporosu
- B) Azot və bromla
- C) Brom və spirtlə
- D) Spirt və oksigenlə
- E) Oksigen və metanla

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

57. Membranların səthində duz məhlulu traktı tərəfdən və katod kamerasında duzların çökməsinin qarşısını almaq üçün nə nəzərdə tutulmalıdır?

- A) Fosfor oksidlərin miqdarı
- B) Elektrodların yüklərinin dəyişdirilməsi

- C) Suyun istiqaməti
D) Oksidləşdirici reagenin miqdarı
E) Azot tərkibli reagentlərin miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

58. Süzgəcin süzmə sürətin ölçü vahidi hansıdır?

- A) m
B) kq
C) m/st
D) kq/m³
E) m³/kq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

59. Hansılar sularının mexaniki təmizlənməsi prosesində süzgəc rolunu oynayır?

- A) Kömür, torf
B) Çınqıl, təbii bitum
C) Koks qalığı, pek
D) Kvars qum, kömür, çınqıl
E) Kvars qum, piroliz qalığı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, S.R.Hacıyeva, Ş.Z.Qasımov. Ekologiyanın əsasları və təbiətin mühafizəsi. Bakı, 2004

60. Yüksək təzyiqli su kəmərinə stasionar yanğın nasoslari onların yanğın həyəcanı verildikdə hansı müddətdə işə salınmasını təmin edən avadanlıqla təchiz edilməlidirlər?

A) İyirmi beş dəqidi

B) İyirmi dəqiqə

C) On beş dəqiqə

D) On dəqiqə

E) Beş dəqiqə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

61. Qaz yanacağı ilə işləyən birinci kateqoriyalı qazanxanalar üçün qaztənzimləyici qurğudan qazanlara qədər qazın verilməsi üçün neçə boru kəməri nəzərdə tutulur?

A) 2 boru kəməri ilə

B) 1 boru kəməri ilə

C) 3 boru kəməri ilə

D) 5 boru kəməri ilə

E) 4 bori kəməri ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

62. Buxar qazanlarının divarlarında ərpin yaranması onun hansı göstəricisini aşağı salır?

A) Sıxılma kofisientini

B) İstilik keçiriciliyini

C) Buxar elastikliyini

D) Daxili həcmi artırır

E) Təzyiqini artırır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

63. Qazanxananın kül və şlakın fasiləsiz boşaldılması sahəsində havanın temperaturu hansı miqdarda nəzərdə tutulur?

- A) Temperatur 8 °C nəzərdə tutulur
- B) Temperatur 10 °C nəzərdə tutulur
- C) Temperatur 5 °C nəzərdə tutulur
- D) Temperatur 9 °C nəzərdə tutulur
- E) Temperatur 7 °C nəzərdə tutulur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

64. Qazanxananın su hazırlanma sahəsində havanın temperaturu hansı dərəcə sessidə nəzərdə tutulur?

- A) Temperatur 12 °C nəzərdə tutulur
- B) Temperatur 15 °C nəzərdə tutulur
- C) Temperatur 10 °C nəzərdə tutulur
- D) Temperatur 18 °C nəzərdə tutulur
- E) Temperatur 9 °C nəzərdə tutulur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

65. Qazanxana dedikdə nə başa düşülür?

- A) İstilik təchizatı məqsədilə istilik istehsal edən sahədir
- B) İstilik təchizatı məqsədilə istilik istehsal edən qazandır
- C) İstilik təchizatı məqsədilə istilik istehsal edən generatorudur
- D) İstilik təchizatı məqsədilə istilik istehsal edən otaq və ya binadır
- E) İstilik təchizatı məqsədilə istilik istehsal edən qurğular kompleksidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

66. Təmir işlərindən sonra istilik şəbəkələri yuyulmalıdır bu prosedura hansı qaydada həyata keçirilməlidir?

- A) İşçi təzyiqin 25%-ni təşkil edən təzyiqdə, lakin işçi təzyiq üstə gəl 0,3 MPa-dan aşağı olmayan təzyiqdə sınaqdan keçirilməlidir
- B) İşçi təzyiqin 20%-ni təşkil edən təzyiqdə, lakin işçi təzyiq üstə gəl 0,15 MPa-dan aşağı olmayan təzyiqdə sınaqdan keçirilməlidir
- C) İşçi təzyiqin 15%-ni təşkil edən təzyiqdə, lakin işçi təzyiq üstə gəl 0,1 MPa-dan aşağı olmayan təzyiqdə sınaqdan keçirilməlidir
- D) İşçi təzyiqin 30%-ni təşkil edən təzyiqdə, lakin işçi təzyiq üstə gəl 0,35 MPa-dan aşağı olmayan təzyiqdə sınaqdan keçirilməlidir
- E) İşçi təzyiqin 35%-ni təşkil edən təzyiqdə, lakin işçi təzyiq üstə gəl 0,5 MPa-dan aşağı olmayan təzyiqdə sınaqdan keçirilməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

67. Ocaq qurğuları qazanların zavod quraşdırılmasına uyğun qəbul edilir, qazanların quruluşunda və ocaq qurğularında edilmiş dəyişikliklər hansı təşkilatla razılaşdırılır?

- A) Fövqəladə Hallar Nazirliyinin qurumları ilə
- B) Qazanları istehsal edən zavodla razılaşdırılmalıdır
- C) Lisenziyası olan tikinti təşkilatı ilə
- D) Energetika Nazirliyinin qurumları ilə
- E) Nazirlər Kabinetinin müvafiq qurumları ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

68. Qazandan suyun, fasiləli olaraq boşaldılması və ya üflənməsi üçün hansı tədbirlər nəzərdə tutulmalıdır?

- A) Ehtiyat kəmərlərə boşaldılmalıdır

- B) Mərkəzi su anbarına boşaldılmalıdır
- C) Boşaldıcı və üfləyici yığıcı boru kəmərləri
- D) Maqistral boru kəmərinə boşaldılmalıdır
- E) Bəsləyici kəməre boşalmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

69. Yanacaqvermə sahələrinin qoruyucu konstruksiyalarının daxili səthləri hamar olmalı və hansı boya ilə rənglənməlidir?

- A) Nəm keçirməyən boya ilə rənglənməlidir
- B) Metal boya ilə rənglənməlidir
- C) Boz boya ilə rənglənməlidir
- D) Suyadavamlı boya ilə rənglənməlidir
- E) Qırmızı boya ilə rənglənməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

70. Maqistral kəmərlərdən, avadanlığa qədər olan buxar və su boru kəmərləri və avadanlıqarası birləşdirici boru kəmərləri hansı xətt kimi nəzərdə tutulur?

- A) Ardıcıl nəzərdə tutulmalıdır
- B) Mürəkkəb nəzərdə tutulmalıdır
- C) Sadə nəzərdə tutulmalıdır
- D) Texnoloji nəzərdə tutulmalıdır
- E) Birxətli nəzərdə tutulmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

71. Qazanların girişində qazın lazım təzyiqinin saxlanması üçün qazanxanada hansı avadanlıq quraşdırılmalıdır?

- A) Qaztənzimləyici qurğular nəzərdə tutulmalıdır
- B) Manometrlər nəzərdə tutulmalıdır
- C) Qoruyucu qurğular nəzərdə tutulmalıdır
- D) Bağlayıcı armaturlar nəzərdə tutmaq lazımdır
- E) Əks və atqı klarıanları nəzərdə tutulmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

72. Qazanxanalarda qazın təzyiqi hansı cihazla ölçülür?

- A) Vakuummətrik cihazla
- B) Manometrik cihazla
- C) Difmanometrik cihazla
- D) Barometrik cihazla
- E) Differensial manometr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Qaz təsərrüfatında texniki istismar, əməyin mühafizəsi, yanğın təhlükəsizliyi, ətraf mühitin mühafizəsi qaydalarına və beynəlxalq standartların tətbiqinə dair."Azəriqaz" İB. Bakı, 2017

73. Qazanın daxilinə girməsi üçün qazanın temperaturu hansı dərəcədə olmalıdır ki, qazanxana rəisinin müvafiq yoxlanışından sonra və yazılı icazəsi olduqda yerinə yetirilməlidir?

- A) 55 °C-dən yüksək olmadıqda
- B) 35 °C-dən yüksək olmadıqda
- C) 45 °C-dən yüksək olmadıqda
- D) 65 °C-dən yüksək olmadıqda
- E) 25 °C-dən yüksək olmadıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft-qaz və Neft-Kimya sənayesində yanğın təhlükəsizliyi. Bakı, 2012

74. Qazan qazla işlədikdə, xidmət heyəti qaz xəttinin birləşmələrini və üzərindəki avadanlıqları hermetikliyə hansı vasitələrlə yoxlamalıdır?

- A) Hava ilə yoxlamaq
- B) Su ilə yoxlamaq
- C) İnert qazla yoxlamaq
- D) Sabun köpüyü vasitəsilə
- E) Alışqanla yoxlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz və Neft-Kimya sənayesində yanğın təhlükəsizliyi. Bakı, 2012

75. Qaz yanacağı ilə işləyən qazan aqreقاتlarında və onlardan çıxan tüstü bacalarında, partlayıcı klananlar harda və hansı tip nəzərdə tutulmuşdur?

- A) Tüstü bacaların sayı, partlayıcı klananların qoyulması layihədən asılıdır
- B) Tüstü bacaların yerinə venilyasiya kanalları nəzərdə tutulmur
- C) Qazan aqreقاتların tüstü bacalarında partlayıcı klananlar nəzərdə tutulmur
- D) Elektrik venilyasiya sistemindən istifadə olunmasına icazə verilir
- E) Tüstü sorucularından qabaqda partlayıcı klananlar qoyulmasına yol verilir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Qaz təsərrüfatında texniki istismar, əməyin mühafizəsi, yanğın təhlükəsizliyi, ətraf mühitin mühafizəsi qaydalarına və beynəlxalq standartların tətbiqinə dair."Azəriqaz" İB. Bakı, 2017

76. Suyun temperaturu 115 dərəcə selsiyə qədər və məhsuldarlığı 0,41 MVt və daha az olan barabansız suqızdırıcı qazanlar isə hansı miqdarda qoruyucu klapana təchiz edilməlidir?

- A) 1 ədəd qoruyucu klapana təchiz edilməlidir
- B) 4 ədəd qoruyucu klapana təchiz edilməlidir
- C) 3 ədəd qoruyucu klapana təchiz edilməlidir
- D) 5 ədəd qoruyucu klapana təchiz edilməlidir

E) 2 ədəd qoruyucu klananla təchiz edilməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

77. Dövrəleyicilərin və əks klapaların diametri, məhsuldarlığı 0,28 MVt-a qədər olan qazanlar üçün hansı ölçüdən az olmayaraq hesablama ilə qəbul edilir?

- A) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 45 mm-dən az olmayaraq
- B) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 40 mm-dən az olmayaraq
- C) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 35 mm-dən az olmayaraq
- D) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 30 mm-dən az olmayaraq
- E) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 50 mm-dən az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

78. Dövrəleyicilərin və əks klapaların diametri, məhsuldarlığı 0,28 MVt-dan çox olan qazanlar üçün hansı ölçüdən isə az olmayaraq hesablama ilə qəbul edilir?

- A) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 45 mm-dən az olmayaraq
- B) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 35 mm-dən az olmayaraq
- C) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 50 mm-dən az olmayaraq
- D) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 40 mm-dən az olmayaraq
- E) Dövrəleyicilərin və əks klananların diametri 30 mm-dən az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

79. Bərk yanacağı kameralı ocaqlarda yandıran buxar qazanları üçün aşağıdakı hallarda odluğa yanacağın verilməsini avtomatik dayandıran qurğular nəzərdə tutulmalıdır:

- A) Üfürücü ventilyatorlardan sonra havanın təzyiqi artdıqda
- B) Suyun sərfi azaldıqda

- C) Ocaqda seyrəklik artdıqda
- D) Barabanda suyun səviyyəsi azaldıqda
- E) Məşəl yandıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: AzDTN 2.12-1 "Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları" Qüvvəyə minib: 06.09.2017-ci il tarixdə.

80. Maye və ya qaz yanacağı ilə işləyən suqızdırıcı qazanlar üçün aşağıdakı hallarda odluqlara yanacağı veriləməsinə avtomatik dayandıran qurğular nəzərdə tutulmalıdır:

- A) Odluqların qarşısında maye yanacağının təzyiqi artdıqda
- B) Odluqlarının qarşısında havanın təzyiqi artdıqda
- C) Qazanın çıxışında suyun temperaturu azaldıqda
- D) Ocaqda seyrəklik artdıqda
- E) Odluqların qarşısında qaz yanacağının təzyiqi artdıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AzDTN 2.12-1 "Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları" Qüvvəyə minib: 06.09.2017-ci il tarixdə.

81. Qaz yanacağı ilə işləyən buxar qazanları üçün məhsuldarlığından və buxarın təzyiqindən asılı olmayaraq, aşağıdakı hallarda odluqlara yanacağı veriləməsinə avtomatik dayandıran qurğular nəzərdə tutulmalıdır:

- A) Odluğun qarşısında qaz yanacağının təzyiqi artdıqda
- B) Odluqların qarşısında maye yanacağın təzyiqi artdıqda
- C) Odluqlarının qarşısında havanın təzyiqi artdıqda
- D) Daimi işçi heyəti olmayan qazanxanalar işləyərkən buxarın təzyiqi azaldıqda
- E) Ocaqda seyrəklik artdıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AzDTN 2.12-1 "Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları" Qüvvəyə minib: 06.09.2017-ci il tarixdə.

82. Mexanikləşdirilmiş təbəqəli ocaqlı və bərk yanacaq kameralı ocaqlarda yandıran suqızdırıcı qazanlar üçün sorucu-vurucu qurğuları və ocağa yanacaq verən mexanizmləri aşağıdakı hallarda avtomatik dayandıran qurğular nəzərdə tutulmalıdır:

- A) Qazanın çıxışında suyun temperaturu azaldıqda
- B) Qazanın çıxışında suyun temperaturu artdıqda
- C) Suyun sərfi artdıqda
- D) Ocaqda seyrəklik artdıqda
- E) Üfürücü ventilyatordan sonra havanın təzyiqi artdıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AzDTN 2.12-1 "Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları" Qüvvəyə minib: 06.09.2017-ci il tarixdə.

83. Bərk yanacaq yandıran mexanikləşdirilmiş təbəqəli ocaqlı buxar qazanları üçün sorucu-vurucu qurğuları və ocağa yanacaq verən mexanizmləri aşağıdakı hallarda avtomatik dayandıran qurğular nəzərdə tutulmalıdır:

- A) Şəbəkənin altında havanın təzyiqi artdıqda
- B) Ocaqda seyrəklik artdıqda
- C) Şəbəkənin altında havanın təzyiqi azaldıqda
- D) Barmaqlığın altında havanın artdıqda
- E) Suyun sərfi azaldıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AzDTN 2.12-1 "Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları" Qüvvəyə minib: 06.09.2017-ci il tarixdə.

84. Bərk yanacaq (kömür, torf, şist və oduncaq tullantıları) işləyən qazanxanalar nə ilə təchiz olunmalıdır?

- A) Tüstü qazlarının dəmirdən təmizlənməsi üçün qurğular
- B) Tüstü qazlarının xlordan təmizlənməsi üçün qurğular
- C) Tüstü qazlarının sudan təmizlənməsi üçün qurğular
- D) Tüstü qazlarının küldən təmizlənməsi üçün qurğular
- E) Tüstü qazlarının azotdan təmizlənməsi üçün qurğular

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AzDTN 2.12-1 "Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları" Qüvvəyə minib: 06.09.2017-ci il tarixdə.

85. Qazanxanaların iki növ yanacaq ilə işləməsi imkanı nəzərdə tutulduqda, qazanxananın kateqoriyasından asılı olmayaraq, qaz hansı sayda boru kəməri nəzərdə tutulur?

- A) 2 boru kəməri ayrıca nəzərdə tutulur
- B) 5 boru kəməri ayrıca nəzərdə tutulur
- C) 3 boru kəməri ayrıca nəzərdə tutulur
- D) 4 boru kəməri ayrıca nəzərdə tutulur
- E) 1 boru kəməri ayrıca nəzərdə tutulur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

86. Yalnız qaz yanacağı ilə işləyən birinci kateqoriyalı qazanxanalar üçün qaztənzimləyici qurğudan qazanlara qədər qazın verilməsi üçün hansı sayda boru kəməri nəzərdə tutulur?

- A) 2 boru kəməri ilə
- B) 1 boru kəməri ilə
- C) 3 boru kəməri ilə
- D) 5 boru kəməri ilə
- E) 4 boru kəməri ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

87. Yalnız qaz yanacağı ilə işləyən ikinci kateqoriyalı qazanxanalar üçün qaztənzimləyici qurğudan qazanlara qədər qazın verilməsi üçün hansı sayda boru kəməri nəzərdə tutulur?

- A) 2 boru kəməri ilə nəzərdə tutulmalıdır
- B) 1 boru kəməri ilə nəzərdə tutulmalıdır
- C) 5 boru kəməri ilə nəzərdə tutulmalıdır

D) 3 boru kəməri ilə nəzərdə tutulmalıdır

E) 4 boru kəməri ilə nəzərdə tutulmalıdır

Testin  t nlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma v  Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

88. Aşağıdakılardan hansı şirin suyun kompleks kimyəvi analizinə aid deyil?

A) pH (hidrogen göstəricisi)

B) R nglilik

C) Monositl rin miqdarı

D) Şəffaflıq

E) Permaqanat oksidl sm si

Testin  t nlik dərəcəsi: asan

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

89. Aşağıdakılardan hansı şirin suyun kompleks kimyəvi analizinə aid deyil?

A) Codduluq

B) Q l vilik

C) Amoniy ionları

D) Bazofillərin miqdarı

E) Sulfat ionları

Testin  t nlik dərəcəsi: asan

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

90. Aşağıdakılardan hansı şirin suyun kompleks kimyəvi analizinə aid deyil?

A) Xlorid ionları

B) Sulfidl r / H₂S

C)  mumi dəmir

D) Manqan

E) Eritrositlərin miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

91. Aşağıdakılardan hansı texniki suyun kompleks kimyəvi analizinə aid deyil?

A) Bazofillərin miqdarı

B) Pestisidlərin miqdarı

C) Neft məhsullarının miqdarı

D) Ağır metalların miqdarı

E) Səthi aktiv maddələrin miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

92. Digər qazanxanaların normal və təhlükəsiz istismarını təmin etmək üçün qaz tənzimləyici qurğularında hansı proseduralar nəzərdə tutulur?

A) 2 reduksiya xətti və dövrəleyici xətt

B) 1 reduksiya xətti və dövrəleyici xətt

C) 4 reduksiya xətti və dövrəleyici xətt

D) 5 reduksiya xətti və dövrəleyici xətt

E) 3 reduksiya xətti və dövrəleyici xətt

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

93. Azərbaycan Respublikası Fövqəladə Hallar Nazirliyi tərəfindən qeydiyyatdan keçmiş qazanların, buxar qızdırıcılarının mütəmadi olaraq yoxlanılması, nəzarət müfəttişi tərəfindən hansı müddətlərdə həyata keçirilir?

A) Daxili baxış - 2 ildə bir dəfədən, hidravlik sınaq-5 ildə bir dəfədən az olmayaraq

B) Daxili baxış - 6 ildə bir dəfədən, hidravlik sınaq-12 ildə bir dəfədən az olmayaraq

C) Daxili baxış - 4 ildə bir dəfədən, hidravlik sınaq- 8 ildə bir dəfədən az olmayaraq

D) Daxili baxış - 5 ildə bir dəfədən, hidravlik sınaq-10 ildə bir dəfədən az olmayaraq

E) Daxili baxış - 3 ildə bir dəfədən, hidravlik sınaq-6 ildə bir dəfədən az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

94. Qazanxanalarda ventilyasiya sistemlərinin sınaq işləri və texniki xidmət hansı müddətdə aparılmalıdır?

A) 24 aydan 1 dəfədən gec olmayaraq

B) 9 aydan 1 dəfədən gec olmayaraq

C) 6 aydan 1 dəfədən gec olmayaraq

D) 12 aydan 1 dəfədən gec olmayaraq

E) 15 aydan 1 dəfədən gec olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Magistral qaz kəmərlərinin texniki istismarı və onların istismarında texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2013

95. Yanacaqvermə sahələrində meydançaların və metal pilləkən konstruksiyası hansı tələblərə uyğun olmalıdır?

A) Metal pilləkənin 1 tərəfə çıxışlı olmalıdır

B) Metal pilləkənin 4 tərəfə çıxışlı olmalıdır

C) Metal pilləkənin 5 tərəfə çıxışlı olmalıdır

D) Metal pilləkənin 3 tərəfə çıxışlı olmalıdır

E) Metal pilləkənin 2 tərəfə çıxışlı olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: AR Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyasının qərarı. Qazanxana qurğuları. Layihələndirmə normaları. Bakı, 2013

96. Yaşayış məntəqələri və sənaye müəssisələrinin ərazisində suvarmaya su sərfi nədən aslı deyil?

A) Ayın tarixindən

- B) Ərazinin örtüyünün növündən
- C) Suvarma üsulundan
- D) Bitkilərin növündən
- E) İqlim şəraitlərindən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

97. Qazla işləyən buxar qazanlarında təmir və texniki baxışda hansı tələblər görülməlidir?

- A) Buxar qazanları ümumi qaz kəmərinə qoşulma vəziyyətində saxlamaq
- B) Buxar qazanları ümumi qaz kəməmindən ayrılmalıdır
- C) Qazanların içində qarışıq açıq alovla yandırılmalıdır
- D) Heç bir tədbirin görülməsinə ehtiyac yoxdur
- E) Qazan silinib təmizlənməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft-qaz və Neft-Kimya sənayesində yanğın təhlükəsizliyi. Bakı, 2012

98. İstilik şəbəkələrinin cari təmirinin aparılma qaydası hansıdır?

- A) Keçirilən dövrü baxışların, sınaqların nəticələrinə əsasən 9 ayda 1 dəfə
- B) Keçirilən dövrü baxışların, sınaqların nəticələrinə əsasən 6 ayda 1 dəfə
- C) Keçirilən dövrü baxışların, sınaqların nəticələrinə əsasən 12 ayda 1 dəfə
- D) Keçirilən dövrü baxışların, sınaqların nəticələrinə əsasən 24 ayda 1 dəfə
- E) Keçirilən dövrü baxışların, sınaqların nəticələrinə əsasən 15 ayda 1 dəfə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Magistral qaz kəmərlərinin texniki istismarı və onların istismarında texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2013

99. Qazanxanada aparılan bütün təmir işləri barədə hansı sənəddə qeyd olunmalıdır?

- A) İstismar üzrə təlimatda
- B) Əməyin mühafizəsi jurnalında
- C) Sahə rəisinin qeydiyyat jurnalında
- D) Qazanxanada növbə jurnalında
- E) Rəhbərliyin əmr və sərəqancamlarında

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft-qaz və Neft-Kimya sənayesində yanğın təhlükəsizliyi. Bakı, 2012

100. Osmos qurğuların süzgəclərin dəyişdirilmə vaxtı nədən təyin etmək olar?

- A) Çıxışda duzun miqdarı bir litr suda 20 mq olduqda
- B) Çıxışda duzun miqdarı bir litr suda 10 mq olduqda
- C) Çıxışda duzun miqdarı bir litr suda 15 mq olduqda
- D) Çıxışda duzun miqdarı bir litr suda 25 mq olduqda
- E) Çıxışda duzun miqdarı bir litr suda 50 mq olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

101. Aşağıdakı amillərdən hansı membranın ömrünə təsir göstərmir?

- A) Suyun isti olması
- B) Suyunun keyfiyyəti
- C) Membranın qabağında olan süzgəcin keyfiyyətindən
- D) Süzgəcin vaxtında dəyişdirilməsi
- E) Süzgəclərin düzgün seçilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

102. Aşağıdakılardan hansıları membranın əsas texniki xüsusiyyətlərinə aid deyil?

- A) Məsamə diametri 2–2,5 mikrona kimi

B) Məsamə diametri 0,05–2,0 mikrona kimi

C) Məsamə diametri 2,5–3 mikrona kimi

D) Məsamə diametri 3,5–4 mikrona kimi

E) Məsamə diametri 4,5–5 mikrona kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

103. Bir litirdə 10 ml oksigen olan su necə adlanır?

A) Qazsız su

B) Duzdu su

C) Doymuş su

D) Oksigenli su

E) Təmiz su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

104. Aşağıdakılardan hansıları suyun orqanoleptik xassələrinə aid deyil?

A) Duzlu

B) Turş

C) Şirin

D) Bərk

E) Acı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

105. Axım və su hövzələrinin suyunda sülb asılı hissəciklərin konsentrasiyası necə adlanır?

A) Suyun azot rejimi

B) Suyun dadı

C) Suyun oksigen rejimi

D) Suyun codluğu

E) Suyun bulanıqlığı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

106. Suyun kalsium və maqnezium duzlarının həll olmuş miqdarı ilə şərtlənən xassə necə adlanır?

A) Suyun codluğu

B) Suyun bulanıqlığı

C) Suyun azot rejimi

D) Suyun dadı

E) Suyun oksigen rejimi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

107. Ekstraksiyanın aparılmasının ardıcılığını göstərin?

1.Ekstrakt və rafinatdan ekstragentin regenerasiyası.

2.Suların ekstragentlə intensiv qarışdırılması.

3.Ekstrakt və rafinatın ayrılması.

A) 1, 2, 3

B) 2, 3, 1

C) 3, 2, 1

D) 1, 3, 2

E) 3, 1, 2

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

108. Osmos təzyiqini üstələyən təzyiq altında yarımşızdırıcı membrandan məhlulların filtrləmə prosesi necə adlanır?

- A) Buxarlanma
- B) Distilyasiya
- C) Ultrafiltrləmə
- D) Çökdürmə
- E) Ekstraksiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

109. Boru və kanalların tutulmasının qarşısını almaq məqsədi ilə iri qarışıqları aradan qaldırmaq üçün nədən istifadə olunur?

- A) Kömürdən
- B) Torfdan
- C) Seolitdən
- D) Tordan
- E) Əhəngdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

110. Boru və kanalların tutulmasının qarşısını almaq məqsədi ilə kiçik asılqanları aradan qaldırmaq üçün nədən istifadə olunur?

- A) Torfdan
- B) Seolitdən
- C) Tordan
- D) Kömürdən
- E) Ələkdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

111. Ələklərin deşiklərinin ölçüsü kənarlaşdırılan qarışıqdan asılı olaraq hansı aralıqda dəyişir?

- A) 0,5–1 mm
- B) 1,5-2 mm
- C) 2,5-3 mm
- D) 3,5-4 mm
- E) 4,5-5 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

112. Düzgün olanı tapın:

- A) Su kəmərinin istiqamətindən asılı olaraq
- B) Su təchizatı mənbəyindəki suyun keyfiyyətindən asılı olaraq
- C) Meteoroloji şəraitlərindən asılı olaraq
- D) Metroloji şəraitlərindən asılı olaraq
- E) Hava şəraitlərindən asılı olaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: “Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular” və “Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular”ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

113. Payız vaxtı (suyun emalında) suyun xlorlanma dövrüliyi və davamətmə müddətini təyin edin.

- A) 1-3 gün ərzində 2 mq/l-ə qədər
- B) 2-4 gün ərzində 2 mq/l-ə qədər
- C) 10 gün ərzində 3 mq/l-ə qədər
- D) 3-5 gün ərzində 2 mq/l-ə qədər
- E) 4-6 gün ərzində 2 mq/l-ə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

114. Yaz vaxtı (suyun emalında) suyun xlorlanma dövriliyi və davamətmə müddəti təyin edin?

- A) 2-3 gün ərzində 2 mq/l-ə qədər
- B) 3-4 gün ərzində 2 mq/l-ə qədər
- C) 4-5 gün ərzində 2 mq/l-ə qədər
- D) 8-9 gün ərzində 3 mq/l-ə qədər
- E) 6-7 gün ərzində 2 mq/l-ə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

115. Suqəbuledici quyuları layihələrində hansı məlumatlar göstərilir?

- A) Qazma sahəsi
- B) Qazmanı aparən işçilərin sayı
- C) Qazma müddəti
- D) Qazmanı aparən şirkətin adı
- E) Boru sütunlarının diametri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

116. Suların kimyəvi çirklənməsi ekosistemlərdə aşağıdakı hansı problemlər yaradır:

- A) Evtrofikasiya güclənir
- B) Dəniz suları süni məhsullardan təmizlənir
- C) Bioloji məhsuldarlıq artır

D) Evtrofikasiya zəyifləyir

E) Biotada kimyəvi toksikatlar yığılmır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov, M.S.Zərbəliyev. Su ehtiyatların inteqrasiyalı idarə olunması. Bakı, 2009

117. Təbii su mənbələrindən, su kəmərinə verilən suyu yumşaltmaq üçün hansı tədbirlər görülür?

A) Yuyucu vasitə ilə emal edilir

B) Su əhəngi ilə emal edilir

C) Metan qazı ilə emal edilir

D) Hidrogen peroksidlə emal edilir

E) Spirtlə emal edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Məlikov. Hidrologiya. Bakı, 1988

118. Aerasiya yolu ilə suyun təmizlənməsində hansı qazlardan istifadə edilmir?

A) Karbon qazı

B) Flüor

C) Oksigen

D) Hidrogensulfid

E) Metan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Məlikov. Hidrologiya. Bakı, 1988

119. Suda temperaturun azalması ilə nə baş verir?

A) Suda həll olunan duzların miqdarı artır

B) Suda həll olunan karbon qazın miqdarı azalır

C) Suda həll olunan oksigen qazın miqdarı azalır

- D) Suda həll olunan duzların miqdarı azalır
- E) Suda həll olunan hidrogen qazın miqdarı azalır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Məlikov. Hidrologiya. Bakı, 1988

120. Suda temperaturun artması ilə nə baş verir?

- A) Suda həll olunan karbon qazın miqdarı artır
- B) Suda həll olunan oksigen qazın miqdarı artır
- C) Suda həll olunan duzların miqdarı azalır
- D) Suda həll olunan azot qazın miqdarı artır
- E) Suda həll olunan duzların miqdarı artır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Məlikov. Hidrologiya. Bakı, 1988

121. Təbii su mənbələrindən su kəmərinə verilən su necə zərərləşdirilir?

- A) Maye xlorla
- B) Hidrogen peroksidlə
- C) Spirtlə
- D) Yuyucu vasitə ilə
- E) Metan qazı ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Məlikov. Hidrologiya. Bakı, 1988

122. Suyun emal üsulu nəyə əsasən təyin edilməlidir?

- A) Su kəmərinin istiqamətindən asılı olaraq
- B) Reagentlərin hesablanma dozalarından asılı olaraq
- C) Meteoroloji şəraitlərindən asılı olaraq
- D) Metroloji şəraitlərindən asılı olaraq

E) Hava şəraitlərindən asılı olaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

123. Torlu barabanlı süzgəclər hansı məqsədlə istifadə edilir?

A) Suyu maye xlordan təmizləmək üçün

B) Suyu metandan təmizləmək üçün

C) Sudan asılı maddələri çıxarmaq üçün

D) Suyu hidrogensulfidən təmizləmək üçün

E) Suyu karbon qazından təmizləmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

124. Tullantı sular nəyə deyilir? Səhv cavabı tapın.

A) İstehlakçıların istifadə edərək çirkləndirdiyi sular

B) Sənaye texnologiyası ilə əlaqədar olaraq çirklənmiş sular

C) Yaşayış məntəqəsində insanların fizioloji qalıqları ilə qarışmış mayelər

D) Çənlərə yığılmış su

E) Qəzalar zamanı ətraf mühitə və kanalizasiya sisteminə atılan şərti təmiz sular

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı və tullantı suları" haqqında, Az. Resp. Qanunu. Bakı şəhəri, 28 oktyabr 1999-cu il tarixli № 723-IQ

125. Su ehtiyatlarının özünün təmizlənməsi hansı faktorlardan aslıdır?

A) Riyazi faktorlardan

B) Fundamental faktorlar

C) Həndəsi faktorlardan

D) Biotik faktorlar

E) Bioloji faktorlardan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov, M.S.Zərbəliyev. Su ehtiyatların inteqrasiyalı idarə olunması. Bakı, 2009

126. Suyun çirklənmədən mühafizəsi üçün aşağıdakı tədbirlər görülməlidir:

A) İstehsalatda tullantısız texnologiya sisteminin tətbiqi

B) Suya günəş şuaları düşməməlidir

C) Suyun temperaturu yüksək saxlanılmalıdır

D) Sənaye tullantılarının havaya buraxılmasından əvvəl təmizlənməməlidir

E) Suya azot qatılmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov, M.S.Zərbəliyev. Su ehtiyatların inteqrasiyalı idarə olunması. Bakı, 2009

127. Suyun səthində pərdə şəklində yayılan neft hansı fəsadlara gətirir?

A) Aerasiya prosesini sürətləndirir

B) Suda oksigenin yaranmasını zəiflədir

C) Suda oksigenin yaranmasını gücləndirir

D) Günəş şüalarını buraxır

E) Suda azotun yaranmasına səbəb olur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.S.Musayev, K.M.Məmmədov, M.S.Zərbəliyev. Su ehtiyatların inteqrasiyalı idarə olunması. Bakı, 2009

128. Yeraltı sulara hansı qazlar olmur?

A) Oksigen

- B) Karbon
- C) Rəngsiz qaz
- D) Kükürd
- E) Hidrogen

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Məlikov. Hidrologiya. Bakı, 1988

129. Yeraltı suyu götürmək üçün aşağıdakı qurğular tətbiq edilmir:

- A) Suqəbuledici quyular
- B) Şaxtalı quyular
- C) Üfüqi qəbuledicilər
- D) Əl nasosları
- E) Şüavarı suqəbuledicilər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

130. Sudaşıyıcı laydan qum, torpaq hissəciklərinin qurğuya daxil olmasının qarşısını almaq üçün üfüqi qurğuların suqəbuledici hissəsinin ətrafında iki-üç laydan ibarət əks süzgəc qalınlığı neçə santimetr olmalıdır?

- A) 5 sm
- B) 12 sm
- C) 8 sm
- D) 10 sm
- E) 20 sm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

131. Suyun emalında reagentlərin dozaları nəyə əsasən təyin edilməlidir?

- A) Emalın davamətmə müddətinə əsasən
- B) Temperatura əsasən
- C) Təzyiqə əsasən
- D) Geoloji şəraitinə əsasən
- E) Metroloji şəraitinə əsasən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

132. Suyun emalında emallar arasındakı fasilə və emalın davamətmə müddəti təyin edilmədikdə bir litr suya xlorun dozası neçə milliqram ola bilər?

- A) 6 mq
- B) 4 mq
- C) 8 mq
- D) 1 mq
- E) 10 mq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

133. Əks osmos üçün antiskalant dozasının hesablanması üçün aşağıdakılardan hansıları nəzərə alınmamalıdır?

- A) Suyun codluğu
- B) Suyun pH göstəriciləri
- C) Suyun miqdarı
- D) Suda duzların miqdarı
- E) Dəmirin konsentrasiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: <https://az.wikipedia.org/wiki/Su>. (25.10.2020)

134. Suqəbuledici deşiklərin aşağı hissəsi sututarın, yaxud çayın dibindən hansı məsafədə yerləşməlidir?

- A) 10 sm
- B) 20 sm
- C) 30 sm
- D) 60 sm
- E) 40 sm

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

135. Bir litrdə asılı maddələrin miqdarı 50 ml-a qədər olan su necə adlanır?

- A) Rəngli su
- B) Yüksək bulanıqlı
- C) Bulanıq su
- D) Orta bulanıqlı su
- E) Az bulanıqlı su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

136. Bir litrdə asılı maddələrin miqdarı 50 mq/l-dən 250 mq/l-ə qədər olan su necə adlanır?

- A) Orta bulanıqlı su
- B) Az bulanıqlı su
- C) Rəngli su
- D) Yüksək bulanıqlı

E) Bulanıq su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

137. Bir litrdə asılı maddələrin miqdarı 250 mq/l-dən 1500 mq/l-ə qədər olan su necə adlanır?

A) Az bulanıqlı su

B) Bulanıq su

C) Orta bulanıqlı su

D) Rəngli su

E) Yüksək bulanıqlı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

138. Bir litrdə asılı maddələrin miqdarı 1500 mq/l-dən çox olan su necə adlanır?

A) Bulanıq su

B) Az bulanıqlı su

C) Yüksək bulanıqlı

D) Orta bulanıqlı su

E) Rəngli su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

139. Yüksək bulanıqlı suları təmizlədikdə koaulyant nədən sonra suya daxil edilir?

A) Xlordan sonra

B) Oksigendən sonra

C) Azotdan sonra

D) Flokulyantlardan sonra

E) Spirtdən sonra

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

140. Təmizlənən suyun keyfiyyətindən asılı olaraq flokulyant və koaqulyantların suya daxil edilmələri arasında fasiləni müəyyən edin?

A) Bir dəqiqə

B) 30 saniyə

C) 90 saniyə

D) 45 saniyə

E) 2-3 dəqiqə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

141. Suyun bulanıqlığı 100mq/l olduqda, suları təmizləmək üçün susuz koaqulyantın dozusu hansı miqdarda olmalıdır?

A) 25 – 35 mq/l

B) 35 – 45 mq/l

C) 45 – 50 mq/l

D) 50 – 60 mq/l

E) 60 – 70 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

142. Suyun bulanıqlığı 100-dən çox - 200mq/l qədər olduqda,suları təmizləmək üçün susuz koaulyantın dozası hansı miqdarda olmalıdır?

A) 45 – 50 mq/l

B) 30 – 40 mq/l

C) 50 – 60 mq/l

D) 60 – 70 mq/l

E) 25 – 35 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

143. Suyun bulanıqlığı 200-dən çox - 400mq/l qədər olduqda,suları təmizləmək üçün susuz koaulyantın dozası hansı miqdarda olmalıdır?

A) 25 – 35 mq/l

B) 45 – 50 mq/l

C) 35 – 45 mq/l

D) 50 – 60 mq/l

E) 60 – 70 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

144. Suyun bulanıqlığı 400-dən çox - 600mq/l qədər olduqda,suları təmizləmək üçün susuz koaulyantın dozası hansı miqdarda olmalıdır?

A) 25 – 35 mq/l

B) 35 – 45 mq/l

C) 60 – 70 mq/l

D) 45 – 50 mq/l

E) 50 – 60 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: “Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular” və “Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular”ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

145. Suyun bulanıqlığı 600-dən çox - 800mq/l qədər olduqda,suları təmizləmək üçün susuz koaulyantın dozası hansı miqdarda olmalıdır?

A) 45 – 50 mq/l

B) 25 – 35 mq/l

C) 35 – 45 mq/l

D) 60 – 70 mq/l

E) 50 – 60 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: “Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular” və “Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular”ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

146. Suyun bulanıqlığı 800-dən çox - 1000mq/l qədər olduqda,suları təmizləmək üçün susuz koaulyantın dozası hansı miqdarda olmalıdır?

A) 60 – 70 mq/l

B) 50 – 60 mq/l

C) 45 – 50 mq/l

D) 35 – 45 mq/l

E) 25 – 35 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: “Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular” və “Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular”ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

147. Suyun bulanıqlığı 1000-dən çox - 1500mq/l qədər olduqda,suları təmizləmək üçün susuz kooqulyantın dozası hansı miqdarda olmalıdır?

- A) 25 – 35 mq/l
- B) 70 – 80 mq/l
- C) 35 – 45 mq/l
- D) 45 – 50 mq/l
- E) 50 – 60 mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: “Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular” və “Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular”ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

148. Kooqulyant məhlulunun tam hazırlanma müddəti suyun temperaturu 10 dərəcə selsiyə qədər olduqda hansı müddətdə edilməlidir?

- A) 6-8 st
- B) 8-10 st
- C) 10-12 st
- D) 4-6 st
- E) 2-4 st

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: “Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular” və “Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular”ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

149. Kooqulyant məhlulunun hazırlanmasını sürətləndirməklə buna sərf edilən müddəti 6-8 st-a çatdırmaq üçün nə etmək lazımdır?

- A) 10 dərəcə selsi temperatura malik sudan istifadə etmək lazımdır
- B) 20 dərəcə selsi temperatura malik sudan istifadə etmək lazımdır
- C) 30 dərəcə selsi temperatura malik sudan istifadə etmək lazımdır
- D) 40 dərəcə selsi temperatura malik sudan istifadə etmək lazımdır

E) 25 dərəcə selsi temperatura malik sudan istifadə etmək lazımdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

150. Suyu qələviləşdirmək və karbonat müvazinətini sabitləşdirmək üçün nədən istifadə edilir?

A) Kükürdtən

B) Ammonyaktan

C) Spirtdən

D) Xlordan

E) Əhəngdən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: "Su təchizatı. Xarici şəbəkə və qurğular" və "Kanalizasiya. Xarici şəbəkə və qurğular"ın təsdiq edilməsi haqqında, Az. Resp. Dövlət Şəhərsalma və Arxitektura Komitəsinin Kollegiyası 13.08.2015-ci il tarixli №4-li qərar.

151. İşçilərə ilkin təlimatı kim keçir?

A) Əməyin mühafizə şöbəsinin mühəndisi

B) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisi

C) Sahə və ya işin rəhbəri

D) Həmkarlar ittifaqı komitəsinin sədri

E) Müəssisənin direktoru

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi (məlumat kitabı). Bakı, 2003. Səh. 127

152. İşçilərə ilkin təlimat harda keçirilir?

A) Baş mühəndisin yanında

B) İşçinin göndərildiyi sahədə

- C) Həmkarlar ittifaqı komitəsində
- D) Əməyin mühafizəsi otağında
- E) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisinin yanında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi (məlumat kitabı). Bakı, 2003. Səh. 127

153. İş yerlərində əmək şəraiti dəyişərsə və ya hər hansı bir bədbəxt hadisə baş verərsə bu zaman işçilərə hansı təlimat keçirilməlidir?

- A) Təkrar təlimat
- B) İlkin təlimat
- C) Növbədənənar təlimat
- D) Birdəfəlik təlimat
- E) Giriş təlimat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi (məlumat kitabı). Bakı, 2003. Səh. 127

154. İş yerində təlimat öz növbəsində hansı təlimatlara bölünür?

- A) İlkin, giriş və növbədənənar
- B) İlkin, vaxtaşırı, növbədənənar və birdəfəlik
- C) Giriş, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənənar
- D) Giriş, vaxtaşırı və növbədənənar
- E) Giriş, ilkin, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənənar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. I cild. Bakı, 2010. Səh. 456

155. Normal əmək və istirahət rejiminə riayət edilməsinə uyğun 5 günlük iş həftəsində gündəlik normal iş vaxtının müddəti neçə saatdır?

- A) 8 saatdan artıq olmamalıdır

- B) 10 saatdan artıq olmamalıdır
- C) 7 saatdan artıq olmamalıdır
- D) 5 saatdan artıq olmamalıdır
- E) 6 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Məmmədov, İ.Cavadova, A.Bəkirov. Əmək münasibətini tənzimləyən sənədlər. Bakı, 2005. Səh. 233

156. Normal əmək və istirahət rejiminə riayət edilməsinə uyğun 5 günlük iş həftəsində həftəlik normal iş vaxtının müddəti neçə saatdır?

- A) 40 saatdan artıq olmamalıdır
- B) 35 saatdan artıq olmamalıdır
- C) 36 saatdan artıq olmamalıdır
- D) 33 saatdan artıq olmamalıdır
- E) 45 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Məmmədov, İ.Cavadova, A.Bəkirov. Əmək münasibətini tənzimləyən sənədlər. Bakı, 2005. Səh. 233

157. Təhlükəli və zərərli amillər hansı qruplara bölünür?

- A) Kimyəvi, bioloji və psixofizioloji
- B) Sosioloji, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji
- C) Bioloji və psixofizioloji
- D) Fiziki və kimyəvi və psixofizioloji
- E) Fiziki, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. I-cild. Bakı, 2010. Səh. 456

158. İş yerlərində attestasiyanın keçirilməsi neçə müddətdən bir aparılır?

- A) İki ildə bir dəfədən az olmayaraq
- B) Dörd ildə bir dəfədən az olmayaraq
- C) Üç ildə bir dəfədən az olmayaraq
- D) Beş ildə birdəfədən az olmayaraq
- E) İldə bir dəfədən az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. I cild. Bakı, 2010. Səh. 456

159. Qadınlar üçün əllə daşınan yüklərin yüklənib boşaldılması və daşınması zamanı çəkisi maksimum nə qədər olmalıdır ?

- A) 25 kq-dan artıq olmamalıdır
- B) 15 kq-dan artıq olmamalıdır
- C) 30 kq-dan artıq olmamalıdır
- D) 50 kq-dan artıq olmamalıdır
- E) 10 kq-dan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neftqazçıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

160. Əl ilə yüklərin daşınması məsafəsi neçə metrdən artıq olduqda yüklərin daşınmasına icazə verilmir?

- A) 80 metrdən artıq olduqda
- B) 40 metrdən artıq olduqda
- C) 60 metrdən artıq olduqda
- D) 100 metrdən artıq olduqda
- E) 120 metrdən artıq olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neftqazçıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

161. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

A) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda

B) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda

C) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda

D) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda

E) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 5 m-dən çox olmadıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neftqazçıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

162. İstehsalat binalarında otaqların tavanı döşəmədən minimum nə qədər məsafədə olmalıdır?

A) 2 metrdən az olmamalıdır

B) 3 metrdən az olmamalıdır

C) 4 metrdən az olmamalıdır

D) 1 metrdən az olmamalıdır

E) 2,5 metrdən az olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi. Məlumat kitabı. Bakı, 2003. Səh. 127

163. Elektrik cərəyanının təsirindən qoruyan mühafizə vasitəsini göstərin?

A) Dezaktivasiya vasitələri

B) Səsboğən

C) İzoləedici örtüklər və qurğular

D) Hermetikləşdirici qurğu

E) İşıq filtrləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. II cild. Bakı, 2011. Səh. 500

164. Yer səthindən 2 metrədən yüksəklikdə iş aparılan zaman əsasən nədən istifadə olunmalıdır?

- A) Rezin əlcəkdən
- B) Xüsusi çəkmələrdən
- C) Qulaqcıqdan
- D) Eynəkdən
- E) Qoruyucu kəmərdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. II cild. Bakı, 2011. Səh. 500

165. Nəfəs yollarının mühafizəsi üçün hansı mühafizə vasitələrindən istifadə olunur?

- A) Şlanqlı əleyhqazlardan
- B) Süzgəcli əleyhqazlar və qulaqcıqlardan
- C) Süzgəcli, oksigenli əleyhqazlar və dəbilqədən
- D) Resperatorlar, əleyhqazlar və eynəkdən
- E) Resperator və əleyhqazlardan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

166. Qapalı sınıqlar zamanı ilk tibbi yardım kimi nə etmək lazımdır?

- A) Sadəcə həkimi gözləmək
- B) Ağrıkəsici dərman vermək və tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- C) Şına qoyub tərpnəməz vəziyyətdə saxlamaq, tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- D) Təmiz havaya çıxarmaq bintlə sarımaq
- E) Deformasiya uğramış nahiyəni düzləndirib bintlə sarımaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

167. Bədbəxt hadisə nədir?

- A) Texniki qurğuların dayanması, yaxud nasazlığı
- B) İşçinin və ya işçilərin iş yerlərində alığı xəsərətdir
- C) Texnoloji rejiminin pozulması
- D) Nəzarət edilə bilməyən partlayış və yanğın
- E) Təhlükəli maddələrin ətraf mühitə yayılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

168. İstehsalat təhlükəsi və ya zərərli amillərin təsirinin qarşısını alan və ya azaldan vasitələr necə adlanır?

- A) Təhlükəsizlik vasitələri
- B) Mühafizə vasitələri
- C) Kollektiv vasitələri
- D) Xilasetmə vasitələri
- E) Xəbərvermə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

169. Yanan metalları nə ilə söndürmək olar?

- A) Xüsusi təyinatlı tozlarla
- B) Ümumi təyinatlı tozlarla
- C) Köpüklə
- D) Su ilə

E) Buxarla

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu Bakı-1997
Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

170. Gərginlik altında olan avadanlıqlarda baş vermiş yanğını söndürərkən ilk növbədə nə etmək lazımdır?

- A) Bölməni hermetikləşdirmək
- B) Qəza bölməsini və avadanlıqları cərəyandan ayırmaq
- C) Bölməni su ilə doldurmaq
- D) Koşma ilə üstünü bağlamaq
- E) Bölməni köpüklə doldurmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu Bakı-1997
Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

171. Yanğın həyəcan signalı verilərkən hansı fəaliyyətləri yerinə yetirmək lazımdır?

- A) İşı dayandırmaq, toplantı məntəqəsinə getmək və növbəti komandanı gözləmək
- B) İşı davam etmək və heyətdən yanğının söndürülməsinə nümayəndə ayırmaq
- C) İşı dayandırmaq, əşyaları götürmək, otaqları bağlayıb ərazini tərk etmək
- D) Bölməni hermetikləşdirmək və sahil yanğınsöndürmə dəstələrini gözləmək
- E) Yanğın yerini axtarmaq və onu söndürməyə başlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu (Bakı-10.06.1997)
Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

172. Süni tənəffüs hansı yollar ilə verilir?

- A) Yalnız ağızdan-ağıza
- B) Yalnız ağızdan-buruna

C) Ağızdan-ağıza, ağızdan-buruna

D) Bədəni masaj etməklə

E) Əl və ayağı hərəkət etdirməklə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

173. Peşə xəstəliyi nədir ?

A) Əmək qabiliyyətini qismən itirməklə nəticələnən xəstəlik

B) Əmək qabiliyyətini müvəqqəti itirməklə nəticələnən xəstəlik

C) Vəzifəsini yerinə yetirərkən aldığı zərərli amillərin təsirindən yaranmış xəstəlik

D) Əmək qabiliyyətini tam itirməklə nəticələnən xəstəlik

E) Əmək qabiliyyətini 3 gündən az olmayaraq itirməklə nəticələnən xəstəlik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

174. Bədbəxt hadisə baş verən zamanı ilk növbədə iş rəhbərinin vəzifəsi:

A) Zərərçəkənə heç bir kömək etməməli və rəhbərliyə xəbər verməli

B) Həmkarlar ittifaqı təşkilatına xəbər verməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmalı

C) Sanitariya-epidemioloji xidmətinə xəbər verməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmalı

D) Zərərçəkənə ilk tibbi yardım göstərilməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmasını təşkil etməli və rəhbərliyə xəbər verməli

E) Müəssisənin rəhbərliyinə və zərər çəkənin evinə məlumat verməli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Neft Sənayesində Əməyin Mühafizəsinin Vahid İdarəetmə Sistemi. Bakı, 2004

175. Zərərli istehsalat amillərinin təsiri nəticəsində yaranan xəstəliyi:

A) Peşə xəstəliyi

- B) Sarılıq xəstəliyi
- C) Sətəlcəm xəstəliyi
- D) Şəkər xəstəliyi
- E) Qızılça xəstəliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Neft Sənayesində Əməyin Mühafizəsinin Vahid İdarəetmə Sistemi. Bakı, 2004

176. Hansı hündürlükdən başlayaraq "Yüksəklikdə görülən işlər" anlayışı qüvvəyə minir?

- A) 3.0 m
- B) 2.5 m
- C) 5.0 m
- D) 1.8m
- E) 2.10 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Fövqəladə Hallar Nazirliyinin qərarı ilə 2016-cı ildə təsdiq edilib. Hündürlükdə iş zamanı texniki təhlükəsizlik Qaydaları. Bakı, 2016

177. Kollektiv mühafizə vasitələri nədir?

- A) Kənar şəxsləri qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- B) Tək bir adamı qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- C) Dəzgahları qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- D) Bütün sex işçilərini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- E) İki və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999

178. Təxliyyə (köçürmə) planları hansı binalarda tərtib olunur?

- A) 10 nəfərdən çox insan olan
- B) 100 nəfərdən çox insan olan
- C) Hamısında
- D) 17 nəfərdən çox insan olan
- E) 27 nəfərdən çox insan olan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

179. Yanğınsöndürmə vasitələrindən istifadə qaydalarını kimlər bilməlidirlər?

- A) Sex rəisi
- B) Fəhlələr və aparatçılar
- C) Qulluqçular
- D) Fəhlə və qulluqçuların hamısı
- E) Ustalar və çilingərlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

180. Müəssisədə yanğın təhlükəsizliyi qaydalarına kimlər əməl etməlidir?

- A) Fəhlə və qulluqçuların hamısı
- B) Sex rəisi
- C) Qulluqçular
- D) Fəhlələr və aparatçılar
- E) Ustalar çilingərlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

181. Yanğın təhlükəsizliyinə aid olan normativ sənədlər:

- A) Standartlar, yanğın təhlükəsizliyi normaları, qaydaları və təlimatları

- B) Dövlət Əmək Müfəttişliyi Xidməti haqqında Əsasnamə
- C) Sanitariya-epidemioloji qaydalar haqqında Əsasnamə
- D) Həmkarlar ittifaqının nizamnaməsi
- E) Aktlar, xidməti yazılar və texniki təhlükəsizlik qaydaları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunu. Bakı, 1997

182. Məişət və iş otaqlarında hansı elektrik cihazlarından istifadə etmək qadağandır?

- A) Slaydoskopdan, telefonda, printerdən
- B) Kompüterdən, printerdən. Proyektordan
- C) Kompüterdən, telefonda, printerdən, kondisionerdən
- D) Yüksək tezlikli sobadan, elektrik qızdırıcı cihazlardan, elektrik su qəfədanından
- E) Proyektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

183. Fövqəladə hal baş verərsə hansı nömrəyə zəng etmək lazımdır?

- A) 112
- B) 104
- C) 102
- D) 103
- E) 101

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Fövqəladə Hallar Nazirliyinin qaynar xətti

184. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

- A) Pilləkan qəfəsində dəmir qapı
- B) Köçürmə sxemləri və işarələri, xəbərdarlıq plakatları, yanğınsöndürmə vəsaitləri

- C) Təlimatın kecirilməsi üçün xüsusi otaq
- D) Dəhlizdə qumla təchiz edilmiş yanğın lövhəsi
- E) Mərtəbələrdə əlavə nərdivanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

185. Yanğın baş verən zaman ilkin yanğınsöndürmə vasitələrindən kimlər istifadə etməlidir?

- A) Sex rəisi
- B) Növbə rəisi
- C) Fəhlə və qulluqçular
- D) Texnoloq
- E) Yanğın söndürmə komandiri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

186. Yanğın aşkar etdikdə nə etməli?

- A) Dərhal bələdiyyəyə xəbər vermək
- B) Dərhal polis mühafizə bölməsinə xəbər vermək
- C) İcra hakimiyyətinə xəbər vermək
- D) Dərhal yanğından mühafizə bölməsinə xəbər vermək
- E) Dərhal əmək müfəttişliyinə xəbər vermək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

187. Fərdi mühafizə vasitələri hansılardır?

- A) Tənəffüs orqanları mühafizə vasitələri, dəri səthi mühafizə vasitələri və tibbi mühafizə vasitələri
- B) Görmək və eşitmək üçün mühafizə vasitələri
- C) Danışmaq üçün mühafizə vasitələri, dəri səthi mühafizə vasitələri
- D) Anlatmaq üçün mühafizə vasitələri, ayaq üçün mühafizə vasitələri
- E) İtdən və ilandan qorunmaq üçün mühafizə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999