

Dövrü su təchizatı, suyun duzsuzlaşdırılması və çirkab suların təmizlənməsi üzrə xidmət sahəsi üzrə test tapşırıqları

1. Hansı maddə hidrogenin oksididir?

- A) Dəm qazı
- B) Su
- C) Pirit
- D) Piridin
- E) Əhəng

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.222

2. Suyun nisbi molekul kütləsi hansı vahidə bərabərdir?

- A) 1,8-ə bərabərdir
- B) 88-ə bərabərdir
- C) 28-ə bərabərdir
- D) 18-ə bərabərdir
- E) 8-ə bərabərdir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.222

3. Suyun molekulyar tərkibi hansı kimyəvi elementlərdən ibarətdir?

- A) Hidrogen və oksigenə
- B) Hidrogen və karbondan
- C) Karbon və oksigenə
- D) Hidrogen və kükürddən
- E) Azot və oksigenə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.222

4. Su molekulundakı HOH rəbitəsi neçə dərəcəlik bucaq əmələ gətirir?

A) 123,5°-lik bucaq əmələ gətirir

B) 55,5°-lik bucaq əmələ gətirir

C) 111,5°-lik bucaq əmələ gətirir

D) 100,5°-lik bucaq əmələ gətirir

E) 104,5°-lik bucaq əmələ gətirir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

5. Su molekulundakı O-H rəbitəsinin uzunluğu hansı vahidə bərabərdir?

A) 0,957 nm təşkil edir

B) 1,957 nm təşkil edir

C) 0,0957 nm təşkil edir

D) 9,57 nm təşkil edir

E) 11,11 nm təşkil edir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

6. Su molekulunda hansı sayda hidrogen rəbitəsi yaranır?

A) 4 ədəd hidrogen rəbitəsi

B) 5 ədəd hidrogen rəbitəsi

C) 6 ədəd hidrogen rəbitəsi

D) 7 ədəd hidrogen rəbitəsi

E) 8 ədəd hidrogen rəbitəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

7. Hidrogen və oksigenin izotoplarını (radioaktiv izotoplarını nəzərə almadıqda) nəzərə aldıqda, onlar hansı variantlarda birləşərək su molekulu əmələ gətirirlər?

- A) 18 variantda
- B) 16 variantda
- C) 12 variantda
- D) 9 variantda
- E) 3 variantda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

8. Saf su haqqında deyilənlərdən hansı fikir doğrudur?

- A) Rəngli, iyli, dadlı, maye
- B) Rəngsiz, iysiz, dadsız, bərk
- C) Rəngli, iysiz, dadsız, maye
- D) Rəngsiz, iysiz, dadlı, maye
- E) Rəngsiz, iysiz, dadsız, maye

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

9. Su normal atmosfer təzyiqində hansı temperaturlarda qaynayır və donur?

- A) 100°C-də qaynayır, 0°C-də donur
- B) 99°C-də qaynayır, 10°C-də donur
- C) 100°C-də qaynayır, 5°C-də donur
- D) 100°C-də qaynayır, 1°C-də donur
- E) 100°C-də qaynayır, 11°C-də donur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

10. Su donduqda onun həcmi necə dəyişir?

- A) Həcmi 19 % artır
- B) Həcmi 9 % artır
- C) Həcmi 5 % artır
- D) Həcmi 99 % artır
- E) Həcmi 22,9 % artır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

11. Yer kürəsi ilə atmosfer arasında dövr edən sular hansı qruplara bölünür?

- A) Atmosfer, səth, yeraltı
- B) Atmosfer, səth, texniki
- C) Atmosfer, texniki, yeraltı
- D) Termiki, səth, yeraltı
- E) Atmosfer, səth, bioloji

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.13

12. Su hansı temperaturda maksimum sıxlığa malik olur?

- A) 25°C temperaturda
- B) mənfi 10°C temperaturda
- C) 0°C temperaturda
- D) 4°C temperaturda
- E) 20°C temperaturda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

13. Buzun sıxlığı hansı vahidə bərabərdir?

- A) 0,72 qr/sm³ təşkil edir
- B) 0,52 qr/sm³ təşkil edir
- C) 0,92 qr/sm³ təşkil edir
- D) 1,92 qr/sm³ təşkil edir
- E) 0,092 qr/sm³ təşkil edir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

14. Su molekulları arasında hansı rabitələr yaranır?

- A) Hidrogen
- B) Karbon
- C) Azot
- D) Oksigen
- E) Kükürd

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.223

15. Proton (H⁺) su molekulu ilə birləşərək hansı maddəni əmələ gətirir?

- A) Korenon
- B) Fitan
- C) Hidroksonium
- D) Furfurol
- E) Fenolyat

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.225

16. Su buxarını közərmiş kömür üzərindən keçirdikdə hansı maddələr alınır?

- A) Azot və hidrogensulfid
- B) Oksigen və carbon
- C) Hidrogen və nitratlar
- D) Xlor və dəm qazı
- E) Dəm qazı və hidrogen

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.225

17. Aşağıdakılardan hansı texniki suyun təmizlənməsinin birinci mərhələsidir?

- A) Qələvilərin təmizlənməsi
- B) Bərk hissəciklərin təmizlənməsi
- C) Turş komponentlərdən azad olunma
- D) Naftenatlardan təmizləmə
- E) pH göstəricisinin tənzimlənməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.228

18. Texniki suyun təmizlənməsində hava qabarcıqları sistemin alınması ilə bərk hissəciklərin ayrılması prosesi necə adlanır?

- A) Flotasiya
- B) Dispersiya
- C) Konduksiya
- D) Rektifikasiya

E) Kroskopiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.228

19. Texniki suyun təmizlənməsində dispers hissəciklərin iriləşdirilməsi yolu ilə bərk hissəciklərin ayrılması prosesi necə adlanır?

A) Sublimasiya

B) Koaqulyasiya

C) Ekstraksiya

D) Refraksiya

E) Diffuziya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.228

20. İrimolekullu birləşmələr vasitəsilə asılqan hissəciklərin böyüdülməsinə nə deyilir?

A) Termodiffuziya

B) Adsorbsiya

C) Rektifikasiya

D) Flokulyasiya

E) Desorbsiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.228

21. Texniki suyun tərkibindən bərk hissəcikləri kənarlaşdırdıqdan sonra hansı təmizləmə üsulu aparılır?

A) Elektrik

B) Mexaniki

- C) Katalitik
- D) Sublimasiya
- E) Biokimyəvi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.228

22. Texniki suyun biokimyəvi üsulla təmizlənməsində istifadə edilən, oksigensiz mühitdə yaşaya bilən mikroorqanizmlər necə adlanır?

- A) İzotonik
- B) Aerob
- C) Klatrat
- D) Fermentativ
- E) Nadduv

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.228

23. Texniki suyun elektrokimyəvi üsulla təmizlənməsində texniki su hansı maddə ilə qarışdırılır?

- A) Metanol ilə
- B) Ammonyak ilə
- C) Yüngül nafta ilə
- D) Dəniz suyu ilə
- E) Deemulqator ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.229

24. Texniki suyun elektrokimyəvi üsulla təmizlənməsində elektrik cərəyanının təsirindən anod ətrafında hansı maddə yığılır?

- A) Pristan
- B) Fitan
- C) Xlor
- D) Benzol
- E) Karbon

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.229

25. Texniki suyun elektrokimyəvi üsulla təmizlənməsində elektrik cərəyanının təsirindən katod ətrafında hansı maddə yığılır?

- A) Natrium-hidroksid və hidrogen
- B) Xlor və hidrogen
- C) Natrium-hidroksid və anilin
- D) Anilin və hidrogen sulfid
- E) Dəm qazı və xlor

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.229

26. Kalsium, maqnezium və dəmirin həll olan duzları olan su necə su adlanır?

- A) Şirin su
- B) Acı su
- C) Neytral su
- D) Bakterial su
- E) Cod su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

27. Müvəqqəti codluq daha hansı adla tanınır?

- A) Fenolyat
- B) Karbonat
- C) Naftenat
- D) Filtrat
- E) Oksalat

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

28. Daimi codluq daha hansı adla tanınır?

- A) Qeyri-polyar
- B) Qeyri-adekvat
- C) Qeyri-fenolyat
- D) Qeyri-karbonat
- E) Qeyri-naftenat

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

29. Müvəqqəti və daimi codluq birlikdə necə codluq adlanır?

- A) Ümumi
- B) Polyar
- C) Kordinasion
- D) Fəal
- E) Nadduv

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

30. Suyun codluğu 1 litr suda hansı maddələrin ionlarının milliqram-ekvivalentlə olan miqdarına əsasən ifadə olunur?

- A) Kalsium və natrium
- B) Natrium və maqnezium
- C) Kalsium və maqnezium
- D) Kalium və maqnezium
- E) Kalsium və kalium

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

31. Suyun codluğu 3 mq-ekv/l olarsa, onda belə su codluq baxımından necə su adlanır?

- A) Yumşaq su
- B) Orta cod su
- C) Yüksək codlu su
- D) Aralıq su
- E) Turş su

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

32. Suyun codluğu 7 mq-ekv/l olarsa, onda belə su codluq baxımından necə su adlanır?

- A) Aralıq su
- B) Orta cod su
- C) Yüksək codlu su
- D) Az codlu su
- E) Kritik cod su

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

33. Suyun codluğu 15 mq-ekv/l olarsa, onda belə su codluq baxımından necə su adlanır?

- A) Aralıq codlu su
- B) Orta codluqlu su
- C) Neytral su
- D) Turş su
- E) Yüksək codluqlu su

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

34. Millimol/l ilə hansı kəmiyyət ifadə olunur?

- A) Suzyun dinamik özlülüyü
- B) Suyun termiki genişlənmə əmsalı
- C) Suyun codluğu
- D) Suyun şərti özlülüyü
- E) Suyun buxar təzyiqi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

35. Suyun bir litrində hansı ionların millimollarının cəmi suyun mmol/l ilə codluğunu göstərir?

- A) Natrium və xlor
- B) Kalium və maqnezium
- C) Maqnezium və brom
- D) Kalsium və maqnezium
- E) Yod və kalium

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

36. Ümumi codluğu 1 mmol/olan su necə su adlanır?

A) Yumşaq su

B) Bərk su

C) Cod su

D) Orta codluqlu su

E) Neytral su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

37. Ümumi codluğu 7 mmol/olan su necə su adlanır?

A) Kritik cod su

B) Orta cod su

C) Şirin su

D) Turş su

E) Aralıq su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

38. Ümumi codluğu 17 mmol/olan su necə su adlanır?

A) Yumşaq su

B) Qələvili su

C) Orta codluqlu su

D) Az codluqlu su

E) Yüksək codluqlu su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

39. Suyun tərkibində kalsium və maqnezium ionlarının qatılığı 20 mq/l olduqda , belə su necə su adlanır?

- A) Sərt su
- B) Aralıq su
- C) Çox yumşaq su
- D) Turş su
- E) Neytral su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

40. Suyun tərkibində kalsium və maqnezium ionlarının qatılığı 50 mq/l olduqda , belə su necə su adlanır?

- A) Neytral su
- B) Bioloji su
- C) Şirin su
- D) Yumşaq su
- E) Sərt su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

41. Suyun tərkibində kalsium və maqnezium ionlarının qatılığı 100 mq/l olduqda , belə su necə su adlanır?

- A) Orta cod su
- B) Yumşaq su
- C) Çox yumşaq su
- D) Yüksək cod su

E) Turş su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

42. Suyun tərkibində kalsium və maqnezium ionlarının qatılığı 200 mq/l olduqda , belə su necə su adlanır?

A) Yumşaq su

B) Turş su

C) Cod su

D) Orta cod su

E) Çox yumşaq su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

43. Suyun tərkibində kalsium və maqnezium ionlarının qatılığı 300 mq/l olduqda , belə su necə su adlanır?

A) Cod su

B) Orta cod su

C) Yumşaq su

D) Çox yumşaq su

E) Yüksək codluqlu su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.230

44. Suyun tərkibində olan kalsiumhidrokarbonatlar yüksək temperaturda (suyun qaynaması zamanı) hansı maddələrə çevrilir?

A) Kalsiumkarbonat, karbondioksid, su

B) Kalsiumkarbonat, karbondioksid, ammonyak

- C) Kaliumkarbonat, karbondioksid, su
- D) Kalsiumkarbonat, karbondioksid, oksigen
- E) Kalsiumkarbonat, hidrogensulfid, su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

45. Suyun tərkibində olan maqneziumdrokarbonat yüksək temperaturda (suyun qaynaması zamanı) hansı maddələrə çevrilir?

- A) Maqneziumkarbonat, karbonmonooksid
- B) Maqneziumkarbonat, karbondioksid
- C) Maqneziumkarbonat, hidrogenxlorid
- D) Maqneziumsulfat, karbondioksid
- E) Maqneziumkarbonat, ozon

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

46. Suyun tərkibində kalsim və maqneziumhidrokarbonatlar olduqda, qaynama zamanı hansı rəngdə ərp əmələ gəlir?

- A) Qara
- B) Qırmızı
- C) Sarı
- D) Bənövşəyi
- E) Ağ

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

47. Müvəqqəti codluğu hansı üsullarla aradan qaldırmaq olar?

- A) Əhəng, natron, soda
- B) Əhəng, benzol, soda
- C) Əhəng, natron, silikat
- D) Piridin, natron, soda
- E) Əhəng, anilin, soda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

48. Aşağıdakılardan hansı maddə müvəqqəti codluğun əhəng üsulu ilə aradan qaldırılmasında istifadə edilir?

- A) Akridin
- B) Natriumkarbonat
- C) Kalsiumhidroksid
- D) Natriumfosfat
- E) Kaliumyodid

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

49. Aşağıdakılardan hansı maddə müvəqqəti codluğun natron üsulu ilə aradan qaldırılmasında istifadə edilir?

- A) Kaliumhidroksid
- B) Hidrogenperoksid
- C) Sulfat turşusu
- D) Silikat turşusu
- E) Natriumhidroksid

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

50. Aşağıdakılardan hansı maddə müvəqqəti codluğun soda üsulu ilə aradan qaldırılmasında istifadə edilir?

- A) Natriumhidroksid
- B) Natriumkarbonat
- C) Kaliumhidroksid
- D) Naftenat
- E) Polikarbonat

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

51. Daimi codluğu hansı üsullarla aradan qaldırmaq olar?

- A) Nitrat, natron
- B) Əhəng, flüor
- C) Ozon, benzol
- D) Soda, fosfat
- E) Nitrat, polikarbonat

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

52. Suyun tərkibindən (daimi codluğun aradan qaldırılması üçün) kalsiumsulfatı soda üsulu ilə təmzilədikdə hansı çöküntü alınır?

- A) Kalsiumkarbonat
- B) Natriumnaftenat
- C) Karbonmonooksid
- D) Maqneziumsulfat
- E) Sulfat turşusu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

53. İonitlərdən hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Merkaptanların ekstraksiya edilməsində həlledici kimi
- B) Termodiffuziya proseslərində çökdürücü kimi
- C) Suyun codluğunun aradan qaldırılmasında
- D) Yanacaqların buxar elastikliyi tənziplənməsində
- E) Qalıq azotun hidrogenləşdirilməsində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

54. Kationu mübadilə olunan ionitlər necə adlanır?

- A) Anionit
- B) Amfolit
- C) Assosiyat
- D) Addukt
- E) Kationit

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

55. Anionu mübadilə olunan ionitlər necə adlanır?

- A) Kationit
- B) Lakton
- C) Pirit
- D) Anionit
- E) Amfolit

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

56. Kationitdən keçən suda hansı maddə olur?

- A) Nitrat turşusu
- B) Sulfat turşusu
- C) Oksalat turşusu
- D) Naften turşusu
- E) Qarışqa turşusu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.231

57. Atmosfer sularının ümumi duzluluğu orta hesabla hansı həddə olur?

- A) 550 mq/l-dən az olur
- B) 250 mq/l-dən az olur
- C) 50 mq/l-dən az olur
- D) 1050 mq/l-dən az olur
- E) 1000 mq/l-dən az olur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.13

58. Suyun bulanıqlığı nədən asılı olur?

- A) Naften halqalarının sayından
- B) Kobud dispersli qarışıqların miqdarından
- C) Oktan həssaslığından
- D) Buxar elastikliyindən
- E) Termodiffuziya əmsalından

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.14

59. Suyun tərkibində olan yüksək sıxlıqlı hissəciklərin öz-özünə çökməsinə nə deyilir?

- A) Ekstraksiya
- B) Adsorbsiya
- C) Rektifikasiya
- D) Dissosasiya
- E) Sedimentasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.14

60. Suyun tərkibində olan yüksək sıxlıqlı hissəciklərin öz-özünə çökməsində hansı süzücü materiallardan istifadə edilir?

- A) Qum, antrasit, parça və kağız süzgəclər
- B) Nafta, antrasit, parça və kağız süzgəclər
- C) Qum, naftalin, parça və kağız süzgəclər
- D) Qumin, antrasit, parça və kağız süzgəclər
- E) Qliserin, antrasit, parça və kağız süzgəclər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.14

61. Texniki suyun tərkibində olan kolloid sistemlər haqqında deyilən fikirlərdən hansı doğrudur?

- A) Süzücü materiallarda tutulur, aşağı diffuziya etmə qabiliyyətinə malikdir, böyük xüsusi səthə malikdir
- B) Süzücü materiallarda tutulmur, yüksək diffuziya etmə qabiliyyətinə malikdir, xüsusi səthə malik deyil
- C) Süzücü materiallarda tutulmur, aşağı diffuziya etmə qabiliyyətinə malikdir, böyük xüsusi səthə malikdir

D) Süzücü materiallarda tex tutulur, yüksək diffuziya etmə qabiliyyətinə malikdir, böyük xüsusi səthə malikdir

E) Süzücü materiallarda tutulmur, yüksək diffuziya etmə qabiliyyətinə malikdir, böyük xüsusi səthə malikdir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.16

62. Anionlara görə sular hansı qruplara bölünür?

A) Hidrokarbonatlı, sulfatlı, xloridli

B) Hidrokarbonatlı, naftenli, xloridli

C) Hidrogenli, sulfatlı, xloridli

D) Hidrokarbonatlı, sulfatlı, fosforlu

E) Hidrokarbonatlı, sulfatlı, bioloji

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.18

63. Suyun tərkibində qarışıqların miqdarı 1ppm (parts per million) olduqda bu ifadə nəyə bərabərdir?

A) 0,1 mq/kq-a bərabərdir

B) 1 mq/kq-a bərabərdir

C) 10 mq/kq-a bərabərdir

D) 100 mq/kq-a bərabərdir

E) 1,001 mq/kq-a bərabərdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.19

64. Suyun xüsusi elektrik keçiriciliyi hansı vahidlə ifadə olunur?

A) mm^3/sm , mkSm/sm

B) Sm/mm², mkSm/sm

C) Sm/sm, mkSm/saniyə

D) Sm/sm, mkSm/sm

E) qr/sm, mkSm/sm

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.21

65. Aşağıdakılardan hansılar suyun membran üsulu ilə təmizlənməsinə aiddir?

A) Desorbsiya, ultrasüzülmə, nanosüzülmə, əks-osmos, elektrodializ

B) Mikrosüzülmə, sublimasiya, nanosüzülmə, əks-osmos, elektrodializ

C) Mikrosüzülmə, ultrasüzülmə, nanosüzülmə, əks-osmos, deemulsasiya

D) Mikrosüzülmə, ultrasüzülmə, nanosüzülmə, rektifikasiya, elektrodializ

E) Mikrosüzülmə, ultrasüzülmə, nanosüzülmə, əks-osmos, elektrodializ

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.22

66. Suyun məsaməli struktura malik olan yarımkəçirici elementdən keçirilməsində istifadə edilən süzgəc necə adlanır?

A) Pal halqaları

B) Membran

C) Addukt

D) Nadduv

E) Klatrat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.22

67. Suyun təmizlənməsində istifadə edilən membran qarışıqlardan bəzilərini keçirir, bəzilərini isə süzəcdə saxlayır. Membranın belə xassəsinə nə deyilir?

- A) Selektivlik
- B) Çökdürücülük
- C) Polyarlıq
- D) Nadduv
- E) Desublimasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.22

68. Suyun təmizlənməsində istifadə edilən membrandan keçən su axını hansı adla tanınır?

- A) Addukt
- B) Klatrat
- C) Permeat
- D) Nadduv
- E) Suspenziya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.23

69. Suyun təmizlənməsində istifadə edilən membrandan keçməyən su axını hansı adla tanınır?

- A) Filtrat
- B) Suspenziya
- C) Addukt
- D) Klatrat
- E) Konsentrat

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.23

70. Sabit elektrik sahəsində suyun anionlarının və kationlarının membrandan keçməklə təmizləmə prosesinə nə deyilir?

- A) Kataliz
- B) Elektrodializ
- C) Əks-osmos
- D) Ekstraksiya
- E) Desorbsiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.31

71. Suyun təmizlənməsində istifadə edilən elektrodeionlaşdırma hansı prosesinin təkmilləşdirilmiş formasıdır?

- A) Ultrasüzülmə
- B) Nanosüzülmə
- C) Elektrodializ
- D) Deqazasiya
- E) Sublimasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.32

72. Suyun təmizlənməsi qurğusunun məhsuldarlığı hansı vahidlə ölçülür?

- A) m^3 /saat ilə ifadə olunur
- B) m^2 /saat ilə ifadə olunur
- C) saat/ m^3 ilə ifadə olunur
- D) mq-ekv/l ilə ifadə olunur

E) mm^3/kq ilə ifadə olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.36

73. Suyun təmizlənməsində membran üzərinə yaxın təbəqədə qatışıqların konsentrasiyasının axının nüvəsində olan konsentrasiyaya olan nisbətə nə deyilir?

- A) Konsentrasiya çökdürmə faktoru
- B) Konsentrasiya absorbsiya faktoru
- C) Konsentrasiya ekstraksiya faktoru
- D) Konsentrasiya polyarizasiya faktoru
- E) Konsentrasiya diffuziya faktoru

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.38

74. Suyun təmizlənməsi zamanı membrandan permeatın tərkibinə keçən duzların miqdarı hansı kəmiyyətlə ifadə edilir?

- A) Codluq ədədi
- B) Duz keçiriciliyi
- C) Selektivlik əmsalı
- D) Osmos faktoru
- E) Çöküntü əmsalı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.38

75. Suyun təmizlənməsi zamanı membrana edilən orta təzyiqlə permeatın təzyiqi arasındakı fərqə nə deyilir?

- A) Orta təzyiq
- B) Suyun buxar təzyiqi

- C) Permeatın barometrik təzyiq
- D) Membranda təzyiq itkisi
- E) Membranın hidrostatik təzyiqi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.39

76. İlkin emaldan sonra membran qurğusuna verilən suya nə deyilir?

- A) Bəsləyici su
- B) Termiki su
- C) Membran suyu
- D) Reserkulyasiya suyu
- E) Duzsuzlaşdırılmış su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.39

77. Tərkibində yarımqeçirici membran olan tamamlanmış əşya necə adlanır?

- A) Korpus
- B) Membran elementi
- C) Membran modulu
- D) Reserkulyasiya
- E) Nadduv

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.39

78. Daxilində membran elementi yerləşdirilmiş boru necə adlanır?

- A) Membran elementi
- B) Membran suyu

- C) Membran kalonu
- D) Membran modulu
- E) Membran separatoru

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.39

79. Suyun təmizlənməsi zamanı konsentratın bir hissəsinin xam su ilə qarışdırılması prosesi necə adlanır?

- A) Rektifikasiya
- B) Ekstraksiya
- C) Absorbsiya
- D) Sedimentasiya
- E) Reserkulyasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.39

80. Membran texnologiyalarından istilik texnikasında ən çox istifadə edilən texnologiya hansıdır?

- A) Desorbsiya
- B) Əks-osmos
- C) Dializ
- D) Refraksiya
- E) Dissosasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.40

81. Osmos hadisəsinin hərəkətverici qüvvəsi olan kimyəvi potensial hansı parametrlərin funksiyası kimi çıxış edir?

- A) Membran elementi, təzyiq, temperatur
- B) Membran modulu, təzyiq, temperatur
- C) Konsentrasiya, təzyiq, korelyasiya
- D) Konsentrasiya, təzyiq, temperatur
- E) Konsentrasiya, oktan, temperatur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.42

82. Aşağıdakılardan hansı məhsulun təmizlənməsində əks-osmos prosesindən istifadə edilir?

- A) Neft
- B) Parafin
- C) Su
- D) Porfrin
- E) Alkilat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.48

83. Aşağıdakılardan hansı əks-osmos prosesinin texnoloji göstəricilərinə aid deyil?

- A) Bəsləyici suyun təzyiq
- B) Bəsləyici suyun temperaturu
- C) Sudakı qarışıqların konsentrasiyası
- D) Sudakı qarışıqların təbiəti
- E) Suyun oktan ədədi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.52

84. Aşağıdakılardan hansılar əks-osmos prosesinin mexanizmini izah edən hipotezlərdir?

- A) Sorbsiya, kapilyar, elektrostatik mexanizmlər
- B) Karbokation, kapilyar, elektrostatik mexanizmlər
- C) Sorbsiya, deformasiya, elektrostatik mexanizmlər
- D) Multiplet, kapilyar, elektrostatik mexanizmlər
- E) Aralıq birləşmələr, kapilyar, elektrostatik mexanizmlər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.63

85. Hansı hipotezə görə əks-osmos prosesində olan membranın materialı hidrofilyar kimi qəbul edilir?

- A) Deformasiya
- B) Sorbsiya
- C) Karbonium ion
- D) Balandin
- E) Luyis

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.64

86. Hansı hipotezə görə əks-osmos prosesinin membranında olan kapilyarların diametrləri su molekulunun diametrindən böyük, ionların diametrindən kiçik olur?

- A) Reserkulyasiya
- B) Turbalent
- C) Laminar
- D) Broun
- E) Kapilyar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.64

87. Hansı hipotezə görə əks-osmos prosesinin membranında olan məsamələrə suda olan ionu itələyib salmaq üçün müəyyən enerjinin tələb edildiyi vurğulanır?

- A) Laminar
- B) Dispersiya
- C) Dializ
- D) Elektrostatik
- E) İnduksiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.65

88. Buxar üçün keçici və islatmayan maye üçün keçici olmayan hidrofob membran vasitəsilə maye qarışığının ayrılması necə adlanır?

- A) Membran modulu
- B) Membran distilləsi
- C) Membran elementi
- D) Membran dispersliyi
- E) Membran elastikliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.73

89. Suyun məsamələrə daxil olmasının qarşısının alınması membranın hansı xüsusiyyəti hesabına əldə edilir?

- A) Hidrofobluq
- B) Adduktluq
- C) Disperslik
- D) İnduksiya

E) Orientasiyalılıq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.74

90. Elektrik cərəyanı təsirindən suda olan ionların membrandan daşınma prosesinə nə deyilir?

A) Ekstraksiya

B) İnduksiya

C) Elektrodializ

D) Termodiffuziya

E) Sublimasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.79

91. Kationsektivli və anionsektivli membranlar hansı prosesdə istifadə edilir?

A) Rektifikasiya

B) Platforminq

C) İzomerləşmə

D) Elektrodializ

E) Desorbsiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.79

92. Suyun təmizlənməsində istifadə edilən (elektrodializ prosesində) kationsektivli membranlar hansı maddələri buraxır?

A) Anionları

B) Kationları və anionları

C) Naftənləri

D) Qatranları

E) Kationları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.79

93. Suyun təmizlənməsində istifadə edilən (elektrodializ prosesində) anionsektivli membranlar hansı maddələri buraxır?

A) Kationları

B) Naftalinləri

C) Porfirinləri

D) Anionları

E) Kationları və anionları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.79

94. Aşağıdakılardan hansı suyun təmizlənməsində (elektrodializ üsulu ilə) istifadə edilən membranlara qoyulan tələblərdən biri deyil?

A) Yüksək korelyasiya indeksi

B) Selektivlik

C) Elektrik keçiriciliyi

D) Mexaniki möhkəmlik

E) Kiçik şişmə qabiliyyəti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.80

95. Suyun tərkibində olan qazların xaric edilməsinə nə deyilir?

- A) Ekstraksiya
- B) Deqazasiya
- C) Rektifikasiya
- D) Dispersiya
- E) Sedimentasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.91

96. Su hazırlama qurğusunda hansı növ aparatlardan istifadə edilir?

- A) Vakuumlu reaktor, termiki deaerator
- B) Vakuumlu deqazator, termiki ekstraktor
- C) Vakuumlu deqazator, termiki deaerator
- D) Vakuumlu refraktometr, termiki deaerator
- E) Vakuumlu deqazator, sentrifuqa

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.91

97. Suyun tərkibində olan oksigenin xaric edilməsində hansı kimyəvi maddədən istifadə edilir?

- A) Heksadekan
- B) Korenon
- C) Anilin
- D) Hidrazin
- E) Dixloretan

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.91

98. Membran deqazasiya prosesinin fiziki əsası hansı qanuna əsaslanır?

- A) Luyis
- B) Nyuton
- C) Hess
- D) Brensted
- E) Henri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.91

99. Suyun təmizlənməsində istifadə olunan membranların daxili strukturuna görə hansı növləri vardır?

- A) Məsaməli, məsaməsiz, izotrop, anizotrop
- B) Məsaməli, məsaməsiz, izotrop, addukt
- C) Məsaməli, məsaməsiz, izotrop, politrop
- D) Məsaməli, məsaməsiz, izotrop, izotermik
- E) Məsaməli, məsaməsiz, izotrop, adiabatik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.99

100. Suyun təmizlənməsində istifadə olunan məsaməli membranlara necə membranlar deyilir?

- A) Homogen
- B) Heterogen
- C) Adiabatik
- D) Politermik
- E) İzotermik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.99

101. Suyun təmizlənməsində istifadə olunan məsaməsiz membranlara necə membranlar deyilir?

- A) Adiabatik
- B) Politermik
- C) Kolloid
- D) Homogen
- E) Heterogen

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağamalıyev, R.H.Məmmədbəyova, C.A.Əhmədova. Suyun membran üsulları ilə emalı texnologiyaları. Bakı, 2018, səh.99

102. Neft-kimya sənayesində isti məhsullar aşağıdakı maddələrdən hansının köməyi ilə soyudulur?

- A) Neft
- B) Karbamid
- C) Su
- D) Sulfat turşusu
- E) Dixloretran

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.143

103. Neft-kimya məhsullarının soyudulması üçün su nasosla su mənbəyindən götürülüb soyuducu sistemə verilir və sonra təmizləyici sistemdən keçərək dənizə axıdılır. Belə axın sistemi necə adlanır?

- A) Əks axın
- B) Çarpaz axın
- C) Paralel axın
- D) Qarışıq axın

E) Düzünə axın

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağırov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.143

104. Atmosfer havasını su səthi ilə kontakt etmək baxımından su soyuducuları hansı qruplara bölünür?

A) Atmosfer, qülləşəkli, ventilyatorlu, qarışıqlı

B) Atmosfer, qülləşəkli, separatorlu, qarışıqlı

C) Atmosfer, qülləşəkli, skrubberli, qarışıqlı

D) Atmosfer, qülləşəkli, ekonomayzerli, qarışıqlı

E) Atmosfer, qülləşəkli, deaeratorlu, qarışıqlı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İ.Bağırov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

105. Neft-kimya məhsullarının soyudulması üçün su nasosla götürülərək soyuducu sistemlərə verilir və sonra soyudularaq təkrar soyutma sisteminə qaytarılır. Belə axın sistemi necə adlanır?

A) Paralel axın

B) Dövrü su təchizatı

C) Əks axın

D) Düzünə axın

E) Qarışıq axın

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağırov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.143

106. Aşağıdakılardan hansı dövrü su təchizatı sxeminə aid olan aparatdır?

A) Reaktor

B) Nasos

C) Regenerator

D) Soba

E) Rektifikasiya kalonu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.143

107. Dövrü su su sistemlərində soyuducu aparat dedikdə nə başa düşülür?

A) Ekstraktorlar

B) Borulu soba

C) Təzyiqli ocaq

D) Qradirnilər

E) Separatorlar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

108. Dövrü su su sistemlərində istifadə edilən qradirnilər əsas soyuducu elementi nədir?

A) Ventilyatorlar

B) Separatorlar

C) Boşqablar

D) Tsiklonlar

E) Sentrifuqalar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

109. Dövrü su su sistemlərində istifadə edilən qradirnilərdə suyun yağış kimi səpələnməsi hansı tərtibatın köməyi əldə edilir?

A) Mərkəzdənqaçma elementinin

B) Şəbəkəli boşqabların

C) Səpələyici forsunkaların

D) Strippinqlərin

E) Mexaniki kippəclərin

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

110. Dövrü su su sistemlərində istifadə edilən qradirnilərdə yağış kimi səpələnmiş su nə ilə kontaktda olaraq soyudulur?

- A) Ammonyak ilə
- B) Propan ilə
- C) Dəm qazı ilə
- D) Freonla
- E) Hava ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

111. Qradirnilərdə soyudulmuş su hansı yerdə toplanır?

- A) Elektrodehidratorda
- B) Soyuq su hovuzunda
- C) Aralıq əmtəə çənlərində
- D) Ekonomayzerdə
- E) Deaeratora

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

112. Qradirnilərdə soyumaq üçün verilən su hansı formalarda səpələnir?

- A) Sıçrantı, damcı, pərdə
- B) Sıçrantı, damcı, monomolekulyar
- C) Sıçrantı, damcı, mikrosferik
- D) Sıçrantı, damcı, nadduv
- E) Sıçrantı, molokulyar, pərdə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

113. Aşağıdakılardan hansı tərtibat qradirnilərdə suyu sıçratmaq üçün istifadə edilir?

- A) Boşqab
- B) Mexaniki kippəc
- C) Tsiklon
- D) Soplo
- E) Separator

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

114. Açıq və ya atmosfer soyuducuları hansılardır?

- A) Regenerasiya, qradirnilər, sıçradıcı hovuzlar
- B) Rekuperasiya, qradirnilər, sıçradıcı hovuzlar
- C) Ekonomayzerlər, qradirnilər, sıçradıcı hovuzlar
- D) Separatorlar, qradirnilər, sıçradıcı hovuzlar
- E) Gölməçələr, qradirnilər, sıçradıcı hovuzlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

115. Qülləşəkilli soyuduculara hansılar daxildir?

- A) Termiki, damcıladıcı, pərdəvari, kombinə edilmiş qülləşəklilli qradirnilər
- B) Buxarlandırıcı, damcıladıcı, pərdəvari, kombinə edilmiş qülləşəklilli qradirnilər
- C) Sıçradıcı, damcıladıcı, pərdəvari, kombinə edilmiş qülləşəklilli qradirnilər
- D) Ovalşəkilli, damcıladıcı, pərdəvari, kombinə edilmiş qülləşəklilli qradirnilər
- E) Rekuperatorlu, damcıladıcı, pərdəvari, kombinə edilmiş qülləşəklilli qradirnilər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

116. Ventilyatorlu soyuduculara hansılar daxildir?

- A) Sıçrantı, damcıvari, pərdə şəkilli və kombinə edilmiş qradirnilər
- B) Sıçrantı, bioloji, pərdə şəkilli və kombinə edilmiş qradirnilər
- C) Sıçrantı, emulsiyalı, pərdə şəkilli və kombinə edilmiş qradirnilər
- D) Sıçrantı, ortofloulu, pərdə şəkilli və kombinə edilmiş qradirnilər
- E) Sıçrantı, qaynarlaylı, pərdə şəkilli və kombinə edilmiş qradirnilər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

117. Ventilyatorlu qradirnilər hansı xüsusiyyətinə görə fərqlənirlər?

- A) Regeneratorun tipi, ventilyatorların düzülüşünə görə
- B) Boşqabların tipi, ventilyatorların düzülüşünə görə
- C) Tsiklonların tipi, ventilyatorların düzülüşünə görə
- D) Səpələyicinin tipi, ventilyatorların düzülüşünə görə
- E) Skrubberin tipi, ventilyatorların düzülüşünə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

118. Qradirnilərdə istifadə edilən ventilyatorlar hansı tiplərdə olur?

- A) Suyu qradirniyə vurucu və sorucu
- B) Reagenti qradirniyə vurucu və sorucu
- C) Maye azotu qradirniyə vurucu və sorucu
- D) Deaerasiya qazlarını qradirniyə vurucu və sorucu
- E) Havanı qradirniyə vurucu və sorucu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.144

119. Böyük qradirnilərdə sorucu ventilyator qradirninin hansı hissəsində qoyulur?

- A) Qradirninin aşağısında
- B) Qradirninin zirvəsində
- C) Qradirninin orta hissəsində
- D) Qradirninin yan tərəfində
- E) Qradirninin isti su hovuzunda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.145

120. Aşağıdakılardan hansılar qradirnilərin tipləridir?

- A) Damcı, sıçrantı, pərdə
- B) Polyar, sıçrantı, pərdə
- C) Molekulyar, sıçrantı, pərdə
- D) Kationlu, sıçrantı, pərdə
- E) Tsiklonlu, sıçrantı, pərdə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964, səh.145

121. Sənayedə sulardan hansı məqsədlə istifadə edirlər?

- A) Xammal, absorbent, həlledici, soyuducu, yuyucu maddə, su baxır
- B) Xammal, adsorbent, həlledici, soyuducu, yuyucu maddə, su baxır
- C) Xammal, absorbent, həlledici, antidetanator, yuyucu maddə, su baxır
- D) Xammal, absorbent, həlledici, deemulqator, yuyucu maddə, su baxır
- E) Xammal, absorbent, həlledici, inhibitor, yuyucu maddə, su baxır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.3

122. Kimya sənayesinin tullantı suları hansı üsullarla təmizlənir?

- A) Sublimasiya, fiziki-kimyəvi, kimyəvi, biokimyəvi
- B) Mexaniki, fiziki-kimyəvi, deformasiya, biokimyəvi
- C) Mexaniki, fiziki-kimyəvi, deparafinizasiya, biokimyəvi
- D) Mexaniki, fiziki-kimyəvi, kimyəvi, nadduv
- E) Mexaniki, fiziki-kimyəvi, kimyəvi, biokimyəvi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.5

123. Aşağıdakılardan hansılar tullantı sularının fiziki-kimyəvi üsullarla təmizlənməsinə aiddir?

- A) Flotasiya, adsorbsiya, buxarlanma, əks-osmos, kristallaşdırma, desorbsiya
- B) Flokulyasiya, adsorbsiya, buxarlanma, əks-osmos, kristallaşdırma, desorbsiya
- C) Flotasiya, adsorbsiya, buxarlanma, flokulyasiya, kristallaşdırma, desorbsiya
- D) Flotasiya, adsorbsiya, buxarlanma, əks-osmos, flokulyasiya, desorbsiya
- E) Flotasiya, adsorbsiya, buxarlanma, əks-osmos, kristallaşdırma, flokulyasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.5

124. Aşağıdakılardan hansılar tullantı sularının kimyəvi üsullarla təmizlənməsinə aiddir?

- A) Flotasiya, koaqulyasiya, flokulyasiya, oksidləşmə, reduksiya
- B) Əks-osmos, koaqulyasiya, flokulyasiya, oksidləşmə, reduksiya
- C) Neytrallaşdırma, koaqulyasiya, flokulyasiya, oksidləşmə, reduksiya
- D) Neytrallaşdırma, koaqulyasiya, buxarlandırma, oksidləşmə, reduksiya
- E) Neytrallaşdırma, koaqulyasiya, flokulyasiya, oksidləşmə, kristallaşdırma

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.5

125. Tullantı suların mexaniki təmizləmə üsulunda istifadə edilən ələklər hansı tipdə olur?

- A) Şəbəkə
- B) Tsiklon
- C) Boşqab
- D) Baraban
- E) Kollektor

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.6

126. Tullantı suların mexaniki təmizləmə üsulunda istifadə edilən filtrlər hansı tipdə olur?

- A) Mikrofiltr və tsiklon
- B) Mikrofiltr və baraban
- C) Mikrofiltr və şəbəkə
- D) Mikrofiltr və boşqab
- E) Mikrofiltr və separator

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.6

127. Tullantı suların mexaniki təmizləmə üsulunda asılı hissəciklər mərkəzdənqaçma qüvvəsi ilə hansı aöparatlarda təmizlənir?

- A) Hidrotsiklon, separator
- B) Hidrotsiklon, dehidrator
- C) Hidrotsiklon, kompressor
- D) Hidrotsiklon, ekonomayzer
- E) Hidrotsiklon, sentrifüqa

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.6

128. Sularda həll olmayan dispers qarışıqların təmizlənməsində hansı üsul tətbiq olunur?

- A) Flotasiya
- B) Sublimasiya
- C) Kroskopiya
- D) Ebuloskopiya
- E) Disossasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.7

129. Sularda olan fenolu hansı üsulla təmizləmək olar?

- A) Ebuloskopiya
- B) Disossasiya
- C) Adsorbsiya
- D) Qaynar lay
- E) Sublimasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.7

130. Suyun təmizlənməsində istifadə edilən adsorbentlər hansılardır?

- A) Kömür, şlak, silikagel, furfuroł
- B) Kömür, şlak, silikagel, fenol
- C) Kömür, şlak, silikagel, N-metilpirrolidon
- D) Kömür, şlak, silikagel, alümogel
- E) Kömür, şlak, silikagel, piridin

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.7

131. Tullantı suların tərkibində olan Zn, Cu, Cr, Mn və s. təmizləmək üçün hansı üsul tətbiq olunur?

- A) Sublimasiya
- B) İondəyişmə
- C) Ebuloskopiya
- D) Disossasiya
- E) Deemulsasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.7

132. Tullantı suların təmizləməsi zamanı suyun pH göstəricisi hansı aralıqda olduqda həmin su neytral su hesab olunur?

- A) 6,5-8,5 aralığında olduqda
- B) 6,5-9,5 aralığında olduqda
- C) 6,5-11,5 aralığında olduqda
- D) 5,5-8,5 aralığında olduqda
- E) 4,5-8,5 aralığında olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.10

133. Turş tullantı sular hansı maddə ilə neytrallaşdırılır?

- A) Korenon
- B) Furfurol
- C) Benzol
- D) Turşu
- E) Qələvi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlınski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.10

134. Qələvili tullantı sular hansı maddə ilə neytrallaşdırılır?

- A) Qələvi
- B) Setan
- C) Turşu
- D) Oktan
- E) Silikagel

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlınski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.10

135. Aşağıdakılardan hansılar qələvili tullantı suları neytrallaşdırmaq üçün istifadə edilir?

- A) Natrium hidroksid, kalium hidroksid, soda, ammonyaklı su
- B) Natrium hidroksid, kalium hidroksid, sulfat turşusu, ammonyaklı su
- C) Natrium hidroksid, kalium hidroksid, nitrat turşusu, ammonyaklı su
- D) Natrium hidroksid, kalium hidroksid, silikat turşusu, ammonyaklı su
- E) Natrium hidroksid, kalium hidroksid, qarışqa turşusu, ammonyaklı su

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlınski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.11

136. Hansı turş qazlar tullantı suların neytrallaşdırılmasında istifadə edilir?

- A) H_2O , SO_2 , NO_2 , N_2O_3
- B) CO_2 , H_2SO_4 , NO_2 , N_2O_3
- C) CO_2 , SO_2 , HNO_3 , N_2O_3
- D) CO_2 , SO_2 , NO_2 , N_2O_3
- E) H_2CO_3 , SO_2 , NO_2 , N_2O_3

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlınski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.11

137. Aşağıdakılardan hansı tullantı suların təmizlənməsində istifadə edilən flokulyantdır?

A) Sulfat turşusu

B) Seolit

C) Anilin

D) Ammonyak

E) Kraxmal

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlınski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.12

138. Tullantı suların təmizlənməsi zamanı kolloid hissəcik ilə flokulyant arasında hansı əlaqə yaranır?

A) Ekstraksiya

B) Adsorbsiya

C) Sublimasiya

D) Disossasiya

E) Rektifikasiya kalonu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlınski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.12

139. Tullantı suların oksidləşmə üsulu ilə təmizlənməsində hansı oksidləşdiricilərindən istifadə edilir?

A) Seolit, sıxılmış xlor, xlorlu əhəng

B) Bixromat, sıxılmış naftalin, xlorlu əhəng

C) Bixromat, sıxılmış xlor, xlorlu əhəng

D) Piridin, sıxılmış xlor, xlorlu əhəng

E) Furfurol, sıxılmış xlor, xlorlu əhəng

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.12

140. Tullantı sulara olan hansı maddələri xlor oksidləşdirərək təmizləyir?

A) Hidrogensulfid, fenol, sianid

B) Silikagel, fenol, sianid

C) Hidrogensulfid, alümoqel, sianid

D) Hidrogensulfid, fenol, aktiv kömür

E) Seolit, fenol, sianid

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.12

141. Tullantı suların təmizlənməsi zamanı Cl_2 suya verildikdə hansı maddələr alınır?

A) Qarışqa və xlorid turşusu

B) Oksalat və xlorid turşusu

C) Hipoxlorid və sulfat turşusu

D) Hipoxlorid və nitrat turşusu

E) Hipoxlorid və xlorid turşusu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.12

142. Aşağıdakılardan hansı tullantı suların təmizlənməsində istifadə olunan ozonun kimyəvi formuludur?

A) O_7 formulu

B) O_5 formulu

C) O_2 formulu

D) O₃ formulu

E) O₄ formulu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.13

143. Suyun tərkibində olan hansı maddələr ozonla oksidləşdirilərək təmizlənilir?

A) Fenol, neft məhsulları, hidrogensulfid, arsen törəmələri, sianidlər, boyaqlar

B) Fenol, neft məhsulları, hidrogensulfid, arsen törəmələri, sianidlər, qum

C) Fenol, neft məhsulları, hidrogensulfid, arsen törəmələri, seolit, boyaqlar

D) Fenol, neft məhsulları, hidrogensulfid, silikagel törəmələri, sianidlər, boyaqlar

E) Fenol, neft məhsulları, alümosilikat, arsen törəmələri, sianidlər, boyaqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.13

144. Tullantı suların elektrokimyəvi üsulla təmizlənməsinin səmərəliliyinə hansı parametrlər təsir edir?

A) Deformasiya, gərginliyin faydalı iş əmsalı, cərəyana görə çıxım, enerjiyə görə çıxım

B) Gərginlik, gərginliyin faydalı iş əmsalı, cərəyana görə çıxım, enerjiyə görə çıxım

C) Gərginlik, gərginliyin faydalı iş əmsalı, neftə görə çıxım, enerjiyə görə çıxım

D) Metan effekti, gərginliyin faydalı iş əmsalı, cərəyana görə çıxım, enerjiyə görə çıxım

E) Gərginlik, dehidratorun faydalı iş əmsalı, cərəyana görə çıxım, enerjiyə görə çıxım

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.14

145. Tullantı suların hansı üsulla təmizlənməsində mikroorqanizmlərdən istifadə edilir?

A) Elektrik

B) Mexaniki

C) Biokimyəvi

D) Kimyəvi

E) Termiki

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.16

146. Tullantı suların aerob təmizlənməsi hansı temperatur aralığında aparılır?

A) Mənfi 10-müsbət 25°C temperaturda

B) 30-100°C temperaturda

C) 50-90°C temperaturda

D) 0-10°C temperaturda

E) 20-40°C temperaturda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.17

147. Tullantı suların təmizlənməsində istifadə edilən hansı üsulda aktiv lil anlayışı var?

A) Biokimyəvi

B) Termiki

C) Katalitik

D) Mexaniki

E) Elektrik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.17

148. Tullantı suların biokimyəvi üsulla təmizlənməsində hansı göstərici əsas faktorlardan biridir?

A) Biokimyəvi valentlik

- B) Biokimyəvi reaksiya
- C) Biokimyəvi gərginlik
- D) Biokimyəvi göstərici
- E) Biokimyəvi həssaslıq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.17

149. Tullantı suların tərkibində Ca, Na, Mg, K və s. tərkibli duzlar olan suları hansı üsullarla təmizləyirlər?

- A) Krekinq
- B) Termiki
- C) Sublimasiya
- D) Fermentativ
- E) Katalitik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.19

150. Tullantı suların anod oksidləşmə və katod reduksiyası üsulu ilə təmizlədikdə suyun tərkibində olan sianidlər, aminlər, spirtlər, aldehidlər, nitrobirləşmələr və s. hansı maddələrə qədər parçalanır?

- A) CO_2 , NH_3 , H_2O
- B) HCOOH , NH_3 , H_2O
- C) H_2CO_3 , NH_3 , H_2O_2
- D) H_2SO_4 , NH_3 , H_2O
- E) CO_2 , HNO_3 , H_2O

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.F.Muğanlinski, S.Ə.Rzayeva, F.M.Şahverdiyeva. Sənaye istehsal sahələrində su ehtiyatlarının istifadəsi və rekuperasiyasına aid metodik vəsait. Bakı, 1999, səh.15

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) Növbədən kənar 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 yüklənilib 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 metrdən 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) Şina qoyub tərənəmz 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 xəsarətdir

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 yanğıni 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 siqnalı 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) İşi dayandırmaq, əşyaları götürmək, otaqları bağlayıb ərazini tərk etmək
- D) Bölməni hermetikləşdirmək və sahil yangınsöndürmə dəstələrini gözləmək
- E) Yangın yerini axtarmaq və onu söndürməyə başlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yangın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu (Bakı-10.06.1997) Respublikasında yangın 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, telefondan, printerdən

B) Kompüterdən, printerdən. Proyektordan

C) Kompüterdən, telefondan, printerdən, kondisionerdən

D) Yüksək tezlikli sobadan, elektrik qızdırıcı cihazlardan, elektrik su qəfədanından

E) Proektordan, 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: Fövqaladə 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 keçirilməsi üçün xüsusi otaq

D) Dəhlizdə qumla təchiz edilmiş yanğıın lövhəsi

E) Mərtəbələrdə əlavə nərdivanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğıın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

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

A) Sex rəisi

B) Növbə rəisi

C) Fəhlə və qulluqçular

D) Texnoloq

E) Yanğıın söndürmə komandiri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğıın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

186. Yanğıın 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