

## Metanol istehsalat sahəsi üzrə test tapşırıqları

1. Texnoloji qurğulardan alınan əmtəlik və ya yarımfabrikat məhsullara hansı növ standartlar verilir?

- A) Müəssisə standartı
- B) Layihə standartı
- C) Birbaşa standart
- D) Termiki standart
- E) Məhsul standartı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikası Dövlət Standartları. Dövlət Standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

2. İUPAC nomenklaturasına əsasən üzvi birləşmələr hansı üsullarla adlandırılı bilər?

- A) Termiki
- B) Dolayı
- C) Fiksal
- D) Ümumi
- E) Konyuktiv

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, A.İ.İsmiyev, M.N.Məhərrəmov. Üzvi birləşmələrin adlandırılması. Bakı, 2009, s.130

3. Metanol hansı sahələrdə istifadə edilir?

- A) Su buxarının alınmasında
- B) Təbii qazların inhibitorlaşdırılmasında
- C) Katalitik krekinq prosesində katalizator kimi
- D) Bitum istehsalı proseslərində
- E) Sulfat turşusu istehsalında

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: ГОСТ 2222-95. Метанол технический.

4. Rektifikasiya prosesi zamanı kalondan hansı adla tanınan məhsullar xaric edilir?

- A) Orta məhsullar
- B) Optimal məhsullar
- C) Sublimasiya edən məhsullar
- D) Qalıq
- E) Çöküntü

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964 s.268

5. Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları aşağıdakılardan hansılara şamil edilir?

- A) Barokameralar
- B) 0,07 MPa-dan aşağı, təzyiq altında sıxılmış, mayeləşdirilmiş və həll olmuş qazların nəql olunması üçün sisternalara
- C) 0,07 MPa təzyiqdən aşağı, təzyiq altında işləyən buxar, qaz və ya zəhərli, partlayış-yanğın təhlükəli mayelərlə işləyən qablara
- D) Borulu sobalara
- E) Buxar və su qızdırıcı cihazlara

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

6. Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları aşağıdakılardan hansılara şamil edilmir?

- A) 0,07 MPa-dan yuxarı, təzyiq altında sıxılmış, mayeləşdirilmiş və həll olmuş qazların nəql olunması üçün sisternalara
- B) 0,07 MPa-dan yuxarı, təzyiq altında sıxılmış, mayeləşdirilmiş və həll olmuş qazların nəql olunması üçün utilizasiya qazanları
- C) Borulu sobalara

D) 0,07 MPA təzyiqdən yuxarı, təzyiq altında işləyən buxar, qaz və ya zəhərli, partlayış-yanğın təhlükəli mayelərlə işləyən qablara

E) Barokameralar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

7. Aşağıdakılardan hansılar təzyiq altında işləyən qablara xarici və daxili baxış keçirməyə mane olan qurğulardır?

A) Reaktor

B) Qarışdırıcılar

C) Regenerator

D) Rektifikasiya kalonu

E) Adsorber

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

8. Təzyiq altında işləyən qabların daxilinə baxış keçirtmək üçün hansı tərtibatlar olmalıdır?

A) Ekonomayzer

B) Regenerator

C) İstilikdəyişdirici

D) Təzyiqli ocaq

E) Lyuklar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

9. Qaydalara əsasən daxili diametri hansı ölçüyə malik olan qabların lyukları olmalıdır?

A) Daxili diametri 450 mm olanların

- B) Daxili diametri 650 mm olanların
- C) Daxili diametri 850 mm olanların
- D) Daxili diametri 150 mm olanların
- E) Daxili diametri 250 mm olanların

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiqlə işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

10. Qaydalara əsasən daxili diametri hansı ölçüyə malik olan qabların kiçik baxış lyukları olmalıdır?

- A) Daxili diametri 900 mm olanların
- B) Daxili diametri 950 mm olanların
- C) Daxili diametri 850 mm olanların
- D) Daxili diametri 450 mm olanların
- E) Daxili diametri 1000 mm olanların

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiqlə işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

11. Qablarda hansı formalarda dablər quraşdırılır?

- A) Yarımşferik
- B) Tetraedrik
- C) Trapesiya formalı
- D) Xətvari
- E) Oktaedrik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiqlə işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

12. Aşağıdakılardan hansılar qabların torosferik dablərinə aiddir?

- A) Daxili səth üzrə ölçülən qabarıq hissənin hündürlüyü dibinin daxili diametrinin 0,2 hissəsindən çox olmamalıdır
- B) Bortun daxili radiusu dibin daxili diametrinin 0,01 hissəsindən az olmamalıdır
- C) Daxili səth üzrə ölçülən qabarıq hissənin hündürlüyü dibinin daxili diametrinin 0,2 hissəsindən az olmamalıdır
- D) Mərkəzi hissənin əyriliyinin daxili radiusu dibin daxili diametrindən böyük olmalıdır
- E) Bortun daxili radiusu dibin daxili diametrinin 0,1 hissəsindən çox olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

13. Metalların və qaynaq birləşmələrinin dağıdıcı olmayan əsas yoxlama üsulları hansılardır?

- A) Termiki
- B) Vizual və ölçü
- C) Laminar
- D) Turbolent
- E) Diffuzion

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

14. Sənayedə müxtəlif məqsədlər üçün tətbiq edilən qabların lövhəciyində hansı məlumatlar yazılmalıdır?

- A) Refraksiya sabiti
- B) Potensial enerjisi
- C) Sublimasiya ədədi
- D) Əmtəə nişanı
- E) Özlülüyü

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiqlə işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

15. Qabların işinin idarə olunması üçün onlar hansı avadanlıqlarla təchiz edilməlidir?

- A) Qoruyucu qurğularla
- B) Ekonomayzerlə
- C) Utilizasiya qurğusu ilə
- D) Təzyiqli ocaqla
- E) Defleqmatlarla

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiqlə işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

16. Metanol istehsalı qurğusunda istifadə edilən armaturlar hansı markalanmaya malik olmalıdırlar?

- A) Dissosiasiya sabiti
- B) Elektrik keçiriciliyi
- C) Əmtəə nişanı
- D) Buxar ədədi
- E) Disperslik dərəcəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiqlə işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.198

17. Nəzarət meydançasında hansı hündürlükdə quraşdırılan manometrlərin nominal diametri 100 mm-dən az olmamalıdır?

- A) 2,5 m hündürlükdə
- B) 1,5 m hündürlükdə
- C) 3,3 m hündürlükdə
- D) 4,5 m hündürlükdə

E) 4,8 m hündürlükdə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.199

18. Nəzarət meydançasında hansı hündürlükdə quraşdırılan manometrlərin nominal diametri 160 mm-dən az olmamalıdır?

A) 1,4 m hündürlükdə

B) 0,3 m hündürlükdə

C) 1,3 m hündürlükdə

D) 1,1 m hündürlükdə

E) 2,3 m hündürlükdə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.200

19. Sənaye qurğularında hansı qoruyucu qurğulardan istifadə edilir?

A) Yaylı klapanlardan

B) İnhibitorlardan

C) Flənslərdən

D) Ekonomayzerlərdən

E) Reduktordan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.201

20. Texnoloji qurğularda istifadə edilən qabların qeydiyyatı üçün hansı sənədlər təqdim olunmalıdır?

A) Etalon pasportu

B) Metal tərkibi haqqında uyğunluq pasportu

C) Qab pasport

D) Daşınma sənədləri

E) Hidrometeoroloji pasport

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.201

21. Texnoloji qurğularda qabların quraşdırılmasının keyfiyyəti barədə verilən şəhadətnamədə hansı məlumatlar verilməlidir?

A) Qabın daxilində olan mayenin səviyyəsi

B) Qabın utilizasiya tarixi

C) Qabın nisbi ovallığı

D) Quraşdıran idarənin adı

E) Qabın rənglənmə tarixi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft, qaz və neft-kimya sənayesində təzyiq altında işləyən qabların quruluşu və texniki təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2015, s.202

22. İş yerində təlimat hansı işçiyə keçirilir?

A) İşçiyə yeni iş tapşırılan işçiyə

B) Bir ildən çox iş stajı olan işçiyə

C) Orta təhsil almış işçilərə

D) Sertifikatı olan işçilərə

E) Texnoloji qurğularda işləyən işçilərə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

23. İşçilərə vaxtaşırı təlimatlar adətən kimlər tərəfindən keçirilir?

A) Vitse prezident



- B) Usta
- C) Baş diektor
- D) Baş mühəndis
- E) Direktorun birinci müavini

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

24. Metanol zavodunda işçilərə növbədənənar təlimat hansı hallarda keçirilir?

- A) Hər üç aydan bir planlı şəkildə
- B) İşçi işə yeni qəbul olunduqda
- C) Biliyin yoxlanılması imtahanından kəsildikdə
- D) Texnoloji prosesdə dəyişikliklər olmadıqda
- E) İstehsalat prosesi dəyişdikdə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. Bakı, 2010, s.457

25. Texnoloji qurğularda hündürlükdən yığılmadan qorunmaq üçün hansı kollektiv vasitələrdən istifadə edilir?

- A) Skrubberdən
- B) Od söndürənlərdən
- C) Çəpərlərdən
- D) Modifikatorlardan
- E) Membranlardan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. Bakı, 2010, s.458

26. İstehsalatlarda tövsiyyə edilən orta oktava tezlikləri hansılardır?

- A) 63 Hs
- B) 12 Hs
- C) 2300 Hs
- D) 10000 Hs
- E) 0,1234 Hs

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. Bakı, 2010, s.459

27. Hansı hallarda istehsalat otaqlarında və iş yerlərində səs-küylə əlaqədar xəbərdarlıq işarəsi asılmalıdır?

- A) Səs-küyün həddi 22 dBA olduqda
- B) Səs-küyün həddi 90 dBA olduqda
- C) Səs-küyün həddi 150 dBA olduqda
- D) Səs-küyün həddi 100 dBA olduqda
- E) Səs-küyün həddi 50 dBA olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. Bakı, 2010, s.460

28. Sənaye iş yerlərində tezlik göstəriciləri tərkibinə görə iş yerlərinin titrəyişləri hansı qruplara bölünür?

- A) Geniş tezlikli
- B) Kritik tezlikli
- C) Optimal tezlikli
- D) Aşağı tezlikli
- E) Aralıq tezlikli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. Bakı, 2010, s.461

29. İstehsalat binalarında mikroiklimi xarakterizə edən göstəricilər hansılardır?

- A) Aktivlik
- B) Seçicilik
- C) Modifikator
- D) Sublimasiya
- E) Temperatur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. Bakı, 2010, s.462

30. Daimi iş yerləri hansılardır?

- A) İşləyənin öz iş vaxtının 60%-nin olduğu yer
- B) İşləyənin öz iş vaxtının 10%-nin olduğu yer
- C) İşləyənin öz iş vaxtının 34%-nin olduğu yer
- D) İşləyənin öz iş vaxtının 42%-nin olduğu yer
- E) İşləyənin öz iş vaxtının 29%-nin olduğu yer

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. Bakı, 2010, s.463

31. İstehsalat sahələrində ionlaşdırıcı şüalanmanın dozası hansı dozalara ayrılır?

- A) Termiki
- B) Udulan
- C) Erroziv
- D) Ultrasəs
- E) Laminar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. Bakı, 2010, s.464

32. Aşağıdakılardan hansılar kimyəvi formulların növlərindəndir?

- A) Kovalent
- B) Konyuqə
- C) Dispersiya
- D) Molekulyar
- E) Orientasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, s.480

33. Aşağıdakılardan hansılar uyğun olaraq zaman, temperatur və maddə miqdarı vahidləridir?

- A) Amper
- B) Kandella
- C) Saniyə
- D) Zivert
- E) Desibel

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, s.480

34. Aşağıdakılardan hansılar uyğun olaraq 1 atm təzyiqdə havanın, hidrogen və oksigen molekullarının sıxlığıdır?

- A) 1,293 qr/l
- B) 2,222 qr/l
- C) 10 qr/l
- D) 0,0022 qr/l

E) 1 qr/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, s.480

35. Üzvi maddə olan para-dixlor benzol molekulu hansı kimyəvi element atomlarından ibarətdir?

A) Azot

B) Flor

C) Kükürd

D) Karbon

E) Fosfor

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, s.481

36. Aşağıdakı maddələrdən hansılarda olan rabitə polyardır?

A) H<sub>2</sub>

B) HCl

C) Cl<sub>2</sub>

D) N<sub>2</sub>

E) CO<sub>2</sub>

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, s.481

37. Maddənin hansı mümkün faza çevrilmələri vardır?

A) Ekstraksiya

B) Adsorbsiya

C) Desorbsiya

D) Rektifikasiya

E) Sublimasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, s.482

38. Maddənin hidrogen göstəricisinin qiyməti hansı vahidə bərabər olduqda mühit turş hesab olunur?

A) pH=13 olduqda

B) pH=9 olduqda

C) pH=3 olduqda

D) pH=11 olduqda

E) pH=8 olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, s.483

39. Standarta əsasən sənayedə istehsal olunan A və B markalı metanolun 20 dərəcə selsidə sıxlığı hansı qiymətə malik ola bilər?

A) 0,7912 qr/sm<sup>3</sup>

B) 0,7512 qr/sm<sup>3</sup>

C) 0,7812 qr/sm<sup>3</sup>

D) 0,7712 qr/sm<sup>3</sup>

E) 0,7212 qr/sm<sup>3</sup>

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: ГОСТ 2222-95. Метанол технический.

40. Standarta əsasən A və B markalı metanol hansı qaynama temperaturuna malik olduqda normal hesab olunur?

A) 60 dərəcə C

- B) 64,1 dərəcə C
- C) 77,4 dərəcə C
- D) 87, 3 dərəcə C
- E) 101,1 dərəcə C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: ГОСТ 2222-95. Метанол технический.

41. A və B markalı metanolun hansı keyfiyyət göstəriciləri eyni olaraq standartlaşdırılır?

- A) Tərkibindəki kumol miqdarı
- B) Tərkibindəki xlorun miqdarı
- C) Tərkibindəki kükürdün miqdarı
- D) Xarici görünüşü
- E) Tərkibindəki sərbəst turşuların miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: ГОСТ 2222-95. Метанол технический.

42. A və B markalı metanolun tərkibində aşağıda göstərilən hansı kimyəvi maddələrin miqdarı təyin edilərək standartlaşdırılır?

- A) Xrizen
- B) Anilin
- C) Tiofen
- D) Kumol
- E) Aldehidlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: ГОСТ 2222-95. Метанол технический.

43. Sənayedə istehsal olunan A və B markalı metanolun satış məqsədi ilə qablaşdırılması zamanı üzərinə aşağıdakı məlumatlardan hansılar qeyd edilməlidir?

- A) Məhsulun adı

- B) Özlülük indeksi
- C) İstehsal temperaturu
- D) Oktan ədədi
- E) Kondensləşmə rejimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: ГОСТ 2222-95. Метанол технический.

44. Sənaye proseslərində kalon daxilində maye və buxar fazaların kontaktını yaratmaq üçün hansı növ kontakt tərtibatlarından istifadə edilir?

- A) Simli
- B) Tsiklonlu
- C) Novşəkilli
- D) Disperqatorlu
- E) Rotorlu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İ.Bağirov. Neft emalı zavodlarının avadanlığı. Bakı, 1964 s.269

45. Sənayedə müxtəlif məqsədlər üçün tətbiq edilən doldurma tipli rektifikasiya kalonlarının daxili elementləri nələrdən ibarətdir?

- A) S şəkilli boşqablar
- B) Şəbəkəli boşqablar
- C) Tsiklonlar
- D) Skrubberlər
- E) İntalkos cisimləri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.İ.Səfərov, A.S.Məmmədov. Neft və qaz emalının texnologiyası. Bakı, 2000, s.464

46. Aşağıdakılardan hansılar rektifikasiya kalonlarında istifadə edilən qapaqlı boşqabların quruluş elementləridir?



- A) Lövhə
- B) Ekonomayzer
- C) Raşiq halqaları
- D) Tsiklon
- E) Fitting

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.İ.Səfərov, A.S.Məmmədov. Neft və qaz emalının texnologiyası. Bakı, 2000, s.465

47. Kimya sənayesində istifadə edilən rektifikasiya kalonlarında hansı növ suvarma üsulları tətbiq edilir?

- A) Aralıq
- B) İti
- C) Suspenziyalı
- D) Orta
- E) Optimallaşdırılmış

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.İ.Səfərov, A.S.Məmmədov. Neft və qaz emalının texnologiyası. Bakı, 2000, s.466

48. Sənaye rektifikasiya kalonlarının aşağısında temperatur rejimi hansı vasitələrlə yaradılır?

- A) Kondensat
- B) İti suvarma
- C) Soyuq fleqma
- D) Buxar qaynadıcısı
- E) Qızdırılmış hava

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.İ.Səfərov, A.S.Məmmədov. Neft və qaz emalının texnologiyası. Bakı, 2000, s.467

49. Aşağıdakılardan hansılar rektifikasiya kalonlarına aid elementlərdir?

- A) Ekonomayzer
- B) Üzən başlıq
- C) Mexaniki kipgəc
- D) Tsiklon
- E) Boşqab

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.İ.Səfərov, A.S.Məmmədov. Neft və qaz emalının texnologiyası. Bakı, 2000, s.468

50. Rektifikasiyası prosesində kalonun iş rejiminə hansı parametrlər təsir edir?

- A) Temperatur
- B) Oktan ədədi
- C) Refraksiya indeksi
- D) Disperslik
- E) Amfoterlik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.İ.Səfərov, A.S.Məmmədov. Neft və qaz emalının texnologiyası. Bakı, 2000, s.468

51. Kimya sənayesində istifadə edilən istilikdəyişdiricilər konstruksiya baxımından hansı qruplara bölünür?

- A) Termiki
- B) Kroskopik
- C) Gövdəli-borulu
- D) Simmetrik
- E) Ovalşəkili

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.İ.Səfərov, A.S.Məmmədov. Neft və qaz emalının texnologiyası. Bakı, 2000, s.469

52. Aşağıdakılardan hansılar sintez proseslərində istifadə edilən borulu sobaların detallarındandır?

- A) Tsiklonlar
- B) Defleqmotorlar
- C) Disperqatorlar
- D) Refleqtorlar
- E) Asqılar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.İ.Səfərov, A.S.Məmmədov. Neft və qaz emalının texnologiyası. Bakı, 2000, s.469

53. Rektifikasiya prosesində tətbiq edilən soyuq suvarma haqqında deyilən fikirlərdən hansılar doğrudur?

- A) Suvarmanın miqdarının artması kalonun yuxarısının temperaturunu yüksəldir
- B) Suvarmanın miqdarının artması kalonun yuxarısının temperaturunu aşağı salır
- C) Soyuq suvarma həm də dövrü suvarma deməkdir
- D) Soyuq suvarmanın miqdarı kalona daxil olan xammalın miqdarına bərabər olmalıdır
- E) Suvarmanın temperaturu kalonun aşağısının temperaturundan yüksəkdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, H.C.İbrahimov, S.R.Hacıyeva, S.Ə.Məmmədخانova, E.Ş.Abdullayev, F.Ə.Əmirov. Neft və qaz emalı proseslərinin kimyası və texnologiyası. Bakı, 2014, s.408

54. Metanol sintezi prosesində və digər proseslərdə tətbiq edilən rektifikasiya haqqında deyilən fikirlərdən hansılar doğrudur?

- A) Rektifikasiya prosesi kimyəvi prosesdir
- B) Rektifikasiya kalonlarında temperatur maye azot hesabına tənzimlənir
- C) Rektifikasiya prosesi bərk maddələrin ayrılmasında tətbiq edilir
- D) Metanolun tərkibindən kənar maddələrin ayrılmasını təmin edir
- E) Rektifikasiya prosesi ancaq qaz-bərk qarışığının ayrılması üçün istifadə edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, H.C.İbrahimov, S.R.Hacıyeva, S.Ə.Məmmədخانova, E.Ş.Abdullayev, F.Ə.Əmirov. Neft və qaz emalı proseslərinin kimyası və texnologiyası. Bakı, 2014, s.409

55. Aşağıdakı üzvi maddələrdən hansılar metanolun digər adlarıdır?

- A) Karbinol
- B) Amil spirti
- C) Butanol
- D) Propil spirti
- E) Etanol

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.582

56. Metanolun buxarlarının hava ilə (həcm) qarışığının hansı həddləri partlayış təhlükəlidir?

- A) 96% qarışığı
- B) 77% qarışığı
- C) 1% qarışığı
- D) 88% qarışığı
- E) 7% qarışığı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.583

57. Metanolun mənfi və ya müsbət keyfiyyət göstəriciləri haqqında deyilənlərdən hansılar doğrudur?

- A) İş yerində buraxıla bilən həddi  $150 \text{ mq/m}^3$  təşkil edir
- B) İnsanların qan-damar sistemlərinə təsir edir
- C) Oduncaq spirti deyil
- D) Tərkibində oksigen atomu yoxdur
- E) İnsanların qan-damar sistemlərinə təsir etmir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.584

58. Metanolun sink-xrom əsaslı katalizator iştirakında istehsalının əsas məhsulu ilə yanaşı ikinci dərəcəli raksiyalar hesabına hansı əlavə məhsullar da alınır?

- A) Qlikollar
- B) Asetaldehid
- C) Su
- D) Oksalat turşusu
- E) Vinilxlorid

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.585

59. Metanolun uyğun olaraq oksigenlə, ammonyak və dәм qazı ilə reaksiyasından hansı məhsullar alınır?

- A) Tiofen
- B) Furan
- C) Anilin
- D) Aldehid
- E) Qarışqa turşusu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.586

60. Etil spirti ümumi halda hansı maddələrdən istifadə edilməklə istehsal edilir?

- A) Benzol
- B) Etilen
- C) Toluol
- D) Stiol

E) Triptan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.587

61. İzopropil spirti haqqında deyilən fikirlərdən hansılar doğrudur?

A) Su ilə azeotrop qarışıq əmələ gətirir

B) Qaz halındadır

C) Tərkibində iki OH qrupu saxlayır

D) Bərkdir

E) Su ilə azeotrop qarışıq əmələ gətirmir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.588

62. İzopropil spirti hansı sahələrdə istifadə edilir?

A) Katalitik krekinq prosesində katalizator kimi

B) İzomerləşdirici agent kimi

C) Yağların kükürdsüzləşdirilməsində absorbent kimi

D) Olefinlərin alınmasında katalizator kimi

E) Neft məhsullarının parafinsizləşdirilməsində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.589

63. Aşağıdakılardan hansılar kimya texnologiyasının inkişafının əsas istiqamətlərindəndir?

A) Fasiləsiz proseslərin yarım-fasiləsiz proseslərlə əvəz edilməsi

B) Proseslərin idarə edilməsinin avtomatlaşdırılması

C) Katalitik proseslərdən imtina

- D) İtkilərin miqdarının artırılması
- E) Aparatların intensivliyinin azaldılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.311

64. Reaksiyaya daxil olan maddələrin bir-birinə nisbətən hərəkət istiaqmətinə görə hansı növləri vardır?

- A) İti
- B) Ləngidilmiş
- C) Dövri
- D) Əks
- E) Fasiləsiz

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.312

65. Aşağıdakılardan hansılar sənayedə tətbiq edilən kimyəvi reaktorlara qoyulan tələblərdir?

- A) Minimum enerji sərfi
- B) Maksimum enerji sərfi
- C) Yüksək temperatura davamsız olması
- D) Mürəkkəb quruluşlu olması
- E) Minimum intensivlik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.313

66. Üzvi sintez proseslərində istifadə edilən kimyəvi reaktorlar konstruksiya quruluşlarına görə hansı növlərə bölünür?

- A) Reflyuks tipli
- B) Kalon tipli

- C) Skrubber tipli
- D) Separator tipli
- E) Absorber tipli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.314

67. Kontakt aparatların katalizator təbəqəsinin vəziyyətindən asılı olaraq hansı növləri vardır?

- A) Kalonlu
- B) Tsiklonlu
- C) Hərəkətsiz
- D) Rotorlu
- E) Termokatalitik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.315

68. Sənayedə istifadə edilən reaktorlar hidrodinamik rejiminə görə hansı növlərə bölünür?

- A) Fasiləsiz
- B) Qaynar laylı
- C) Mexaniki
- D) İdeal çıxarma
- E) Boşqablı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.316

69. Kimyəvi reaktorların temperatur rejiminə görə hansı növləri vardır?

- A) Endotermik
- B) Ekzotermik
- C) Termokatalitik



D) Allotropik

E) Politermik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.317

70. Aşağıda qeyd edilmiş hansı parametrlər kimyəvi-texnoloji əməliyyatların və reaktorların xarakteristikasını vermək üçün kriteriyalardır?

A) Kinetik

B) Allotropiya

C) Oktan həssaslığı

D) Özlülük indeksi

E) Metan ədədi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.318

71. Kimya sənayesində istifadə edilən xammallar hansı aqrekat hallarda olur?

A) Qaz və erroziv

B) Qaz

C) Maye və selektiv

D) Katalitik

E) Bərk və intensiv

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.319

72. Təbii qazdan hansı üzvi maddələr sintez edilir?

A) Kaustik soda

B) Sulfat turşusu

C) Metanol

D) Anilin

E) Kumol

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.320

73. Metanolun oksidləşdirilməsi üsulu ilə alınan aldehidin molekulyar quruluşu hansı kimyəvi element atomlarından ibarətdir?

A) Kalium

B) Fosfor

C) Kükürd

D) Hidrogen

E) Azot

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.321

74. Metanolun formaldehidə oksidləşdirilməsi hansı texnoloji şəraitdə və katalizator iştirakında aparılır?

A) Gümüş katalizatoru

B) 150°C temperaturda

C) Seolit katalizatoru

D) 2 MPa təzyiqdə

E) 100°C temperaturda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.322

75. Metanolun birgə oksidləşdirilməsi və dehidrogenləşdirilmə məhsulları hansılardır?

A) Etilen

B) Hidrogen

C) Amin

D) Dəm qazı

E) Propilen

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.323

76. Aşağıdakı aparatlardan hansılar metanoldan formaldehidin alınması prosesinin texnoloji sxeminə daxildir?

A) Nutç filtri

B) Təzyiqli ocaq

C) Ekstraktor

D) Dehidrator

E) Buxarlandırıcı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Ə.Səlimov, B.Ş.Şahpələngova. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2013, s.323

77. Ümummüəssisə üzrə hazırlanmış təlimatlarda yanğın təhlükəsizliyinin əsas tələbləri hansılardır?

A) Yanğınsöndürmə və yanğın rabitə siqnalizasiya vasitələrinin utilizasiya qaydaları

B) Yanğınsöndürmə və yanğın rabitə siqnalizasiya vasitələrinin saxlanması qaydaları

C) Birdəfəlik işlər yerinə yetirən şəxslərin obyektin ərazisinə buraxılmaması qaydaları

D) Ayrı –ayrı istehsal prosesləri üçün xüsusi sərəncamların verilmə qaydaları

E) Maddə və materialların yandırılması qaydaları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft, qaz və neft kimya sənayesində yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2011, s.242

78. Müəssisədə işlənib hazırlanmış təlimatlara hansı hallarda yenidən baxılmalıdır?

A) Üç ildə bir dəfədən az olmayaraq

B) Texnoloji proses və iş şəraiti dəyişmədikdə

C) İdarə və ya müəssisənin direktoru dəyişdikdə

D) Nazirlər kabinetinin tərkibi dəyişdikdə

E) Təlimatın əsasını təşkil edən sənədlər dəyişmədikdə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft, qaz və neft kimya sənayesində yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2011, s.243

79. Aparatların daxilində təmir işlərinə başlamazdan əvvəl hansı işlər görülməlidir?

A) Daxili su buxarı və ya metanla üfürülməli

B) Məhsuldan azad edilməli

C) Aparatlar birbaşa təsirsiz qazla üfürülməli

D) Boru xətləri aparata yüngül məhsul ilə yuyulmalı

E) Məhsuldan qismən azad edilməli

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft, qaz və neft kimya sənayesində yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2011, s.244

80. Üzvi sintezdə hidrogen sianidin alınmasında hansı maddələrdən istifadə edilir?

A) Tiofan

B) Porfirin

C) Sirkə turşusu

D) Etilen

E) Ammonyak

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.588

81. Aşağıdakılardan hansı karbohidrogenlər aşağı olefinlərə aiddir?

A) Etilen

B) Fenantren

C) Benzol

D) Stiol

E) Kumol

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.589

82. Olefinlər hansı reaksiyalardan və ya proseslərdən alınır?

A) Oksidləşmə

B) Yağların ekstraksiyası

C) Piroliz

D) Heksanın oksidləşməsi

E) Sublimasiy prosesi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.590

83. Asetilen haqqında deyilən fikirlərdən hansılar doğrudur?

A) Polyar və qeyri-polyar həlledicilərdə həll olmur

B) Karbon atomları arasında üçqat rabitə var

C) Karbon atomları arasında ikiqat rabitə var

D) Tərkibində karbon və hidrogen atomlarından başqa flor atomu da var

E) Partlayış təhlükəli deyil

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.590

84. Aşağıdakılardan hansılar neft-kimya sintezi proseslərində istifadə edilən aromatik karbohidrogenlərdir?

A) Heksan

B) Tsiklopentan

C) Setan

D) Amilen

E) Benzol

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.591

85. Aşağıdakılardan hansı proseslər neft emalı sənayesinin katalitik prosesləridir?

A) Rektifikasiya

B) Selektiv təmizləmə

C) Distillə

D) Katalitik krekinq

E) Parafinsizləşdirmə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.592

86. Naften sırası karbohidrogenləri göstərin?

A) Kumol

B) Antrasen

C) Tsikloheksan

D) Ksilol

E) Heksan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.593

87. Karbohidrogenlərdə hidrogeni hansı atomlarla əvəz etdikdə buna hallogenləşmə deyilir?

- A) Manqan
- B) Kalsium
- C) Litium
- D) Natrium
- E) Brom

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.594

88. Hər bir müəssisənin pasportunda hansı məlumatlar göstərməlidir?

- A) Məhsul istehsalı
- B) Texnoloji xəritə
- C) Texniki qüsurlar
- D) Qüsurlar cədvəli
- E) Qurğuların oktan həssaslığı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009, s.151

89. İstehsallar hansı tiplərə bölünür?

- A) Qoşalaşmış
- B) Fiksəl
- C) Kütləvi
- D) Kollektiv
- E) Unitar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009, s.152

90. İstehsalın təşkili əsaslarını işləyib hazırlamaq üçün istehsalat xarakteristikasının hansı xassələrini tədqiqat yolu ilə öyrənmək lazımdır?

- A) Texniki təhlükəsizlik qaydalarını
- B) Sahə standartlarını
- C) Vahid idarəetmə sistemini
- D) İstehsalatın vəhdəti və spesifikliyini
- E) Texnoloji pasportunu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009, s.153

91. İstehsal güclərinin istifadəsinin təşkili dedikdə nələr nəzərdə tutulur?

- A) Əl əməyindən istifadə
- B) Fasiləsiz proseslərin dövrü proseslərə keçilməsi
- C) Avtomatlaşdırma sistemlərindən az istifadə
- D) Xammal ehtiyatlarından səmərəsiz istifadə
- E) Təmir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009, s.154

92. Maddələrin sıxlığını hansı cihazlarla ölçürlər?

- A) Vestfal-Mor tərəzisi
- B) Refraktometr
- C) Viskozimetr
- D) Kalorimetr
- E) Potensiometr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.İ.Səfərov, A.S.Məmmədov. Neft və qaz emalının texnologiyası. Bakı, 2000, s.468

93. Mayelərin xarakterik xassələri hansılardır?

- A) Çox miqdarda sıxılma qabiliyyəti



- B) Zəif diffuziya etmək
- C) Adsorbsiya qabiliyyəti
- D) Sublimasiya qabiliyyəti
- E) Olduğu qabın formasını almamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, s.482

94. Alitsiklik birləşmələrin tsikli təşkil edən karbon atomlarının sayına görə hansı qrupları vardır?

- A) Kiçik tsikllər
- B) Geniş tsikllər
- C) Aralıq tsikllər
- D) Kritik tsikllər
- E) Minimum tsikllər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, A.İ.İsmiyev, M.N.Məhərrəmov. Üzvi birləşmələrin adlandırılması. Bakı, 2009, s.131

95. Rezorsin molekulu hansı kimyəvi element atomlarından ibarətdir?

- A) Oksigen
- B) Alüminium
- C) Kobalt
- D) Nikel
- E) s

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, A.İ.İsmiyev, M.N.Məhərrəmov. Üzvi birləşmələrin adlandırılması. Bakı, 2009, s.132

96. Aşağıdakılardan hansılar iki əsaslı karbon turşularıdır?

- A) Propion
- B) Turşəng
- C) Sirkə
- D) Enant
- E) Kaprin

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, A.İ.İsmiyev, M.N.Məhərrəmov. Üzvi birləşmələrin adlandırılması. Bakı, 2009, s.133

97. Alkensälfonat molekulunda tərkibində hansı kimyəvi elementlər vardır?

- A) Azot və hidrogen
- B) Flor və oksigen
- C) Karbon və hidrogen
- D) Kalium
- E) Brom

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.593

98. Aşağıdakılardan hansılar kimyəvi proseslərdir?

- A) Dehidrogenləşmə
- B) Distillə
- C) Rektifikasiya
- D) Kondensasiya
- E) Ekstraksiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.Ə.Ağayev, D.Ə.Aşurov, Ş.Ə.Tarverdiyev, Q.Ə.Ramazanov, M.M.Muradov. Əsas üzvi maddələr istehsalının prosesləri və məhsulları. Sumqayıt, 2009, s.593

99. Metanın konversiya məhsulunun tərkibinə hansı maddələr daxildir?

- A) Antrasen
- B) Qlikol
- C) Seleksol
- D) Su
- E) Purizol

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Ə.Novruzov. Qeyri-üzvi kimya texnologiyası. Bakı, 2007, s.308

100. 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

101. 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

102. 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

103. 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

104. 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

105. 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

106. 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

107. 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

108. 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

109. Əl ilə yüklərin daşınması məsafəsi neçə metrədən artıq olduqda yüklərin daşınmasına icazə verilmir?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

110. 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 s nayesinde təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

111. İstehsalat binalarında otaqların tavanı döşəmədən minimum n  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.  m yin mühafizəsi. Məlumat kitabı. Bakı, 2003. Səh. 127

112. Elektrik cərəyanının təsirindən qoruyan mühafizə vasitəsini göstərin?

A) Dezaktivasiya vasitələri

B) S sboğan

C) İzoləedici örtüklər və qurğular

D) Hermetikl şdirici qurğu

E) İşıq filtrləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin saėlamlıėı v  əməyin təhlükəsizliyi. II cild. Bakı, 2011. Səh. 500

113. Yer səthindən 2 metrdən yüksəklikdə iş aparılan zaman əsasən nədən istifadə olunmalıdır?

A) Rezin  lc kd n

B) Xüsusi ç km l rd n

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

114. 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

115. Günvurma nə vaxt baş verir?

A) Günəşli havada gün şüalarının altında olduqda

B) Yayda kölgəlikdə çox durduqda

C) İsti otaqda çox qaldıqda

D) İsti yay fəslində günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda

E) Qışda günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Ətraf mühitin mühafizəsi haqqında qanunu Bakı 1999

116. 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 tərpənməz 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

117. 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

118. 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) Xilas etmə vasitələri

E) Xəbər vermə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

119. 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

120. 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

121. 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

122. 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

123. 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

124. 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

125. 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

126. 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

127. 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

128. 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

129. 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

130. 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

131. 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

132. 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) Proektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

133. 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

134. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

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

135. 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

136. 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

137. 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 ildandan qorunmaq üçün mühafizə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999