

Mühəndis-texnoloq (İstehsalat-texniki şöbəsi) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Ammonyak, karbamid və asetilenin alınmasında hansı ortaq maddədən istifadə edilir?

- A) Fenoldan
- B) Təbii qazdan
- C) Azotdan
- D) Ammonyakdan
- E) Merkaptanlardan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

2. İstehsalatlarda istifadə edilən və kimyəvi üsulla təmizlənmiş suya nə deyilir?

- A) Kimyəvi təmizlənmiş su
- B) Katalitik su
- C) Distillə suyu
- D) Texniki su
- E) Ağır su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

3. Azot gübrələri hansı əsas maddə hesabına sintez edilir?

- A) Karbamid
- B) Ammonyak
- C) Benzol
- D) Fosfor
- E) Etilen

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

4. Sənayedə maye ammonyak sintezində tətbiq edilən katalizatorun fəallığının bərpa olunmasına necə nail olunur?

- A) Fraksiyalamaqla
- B) Regenerasiya etməklə
- C) Süzməklə
- D) Distillə etməklə
- E) Utilizasiya etməklə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

5. Aşağıdakılardan hansı ifadə doğrudur?

- A) Elektrik qövsünün iştirakında azotun oksidləşməsi ekzotermik prosesdir
- B) Elektrik qövsünün iştirakında azotun oksidləşməsi endotermik prosesdir
- C) Elektrik qövsünün iştirakında azotun oksidləşməsi həm ekzotermik, həm də endotermik prosesdir
- D) Elektrik qövsünün iştirakında azotun oksidləşməsi baş vermir
- E) Elektrik qövsünün iştirakında azotun oksidləşməsi heç bir istilik effektinə malik deyil

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

6. Sənaye qurğularında ammoniyakın istehsalı zamanı hansı əməliyyatları aparmaqla əsas məhsulun çıxımını 98%-ə qədər qaldırmaq olar?

- A) Katalizatoru dəyişməklə
- B) Məhsuldarlığı artırmaqla
- C) Aparatın en kəsiyinin sahəsini artırmaqla
- D) Sitemdə yüksək temperatur saxlamaqla
- E) Azot-hidrogen qarışığını dövr etdirməklə

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

7. Su buxarı ilə metan qazının doydurulması prosesi metanın buxar-oksigen qarışığı ilə konversiyası qurğusunun hansı aparatında həyata keçirilir?

- A) Saturator qülləsində
- B) Elektrodehidratorda
- C) Təzyiqli ocaqda
- D) Skrubber aparatında
- E) Rektifikasiya kalonunda

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

8. Ammonyak əvvəllər hansı üsulla alınır?

- A) Maye azotu hidrogenləşdirməklə
- B) Anilini parçalamaqla
- C) Karbamidi suyun iştirakında parçalamaqla
- D) Neftin tərkibindəki azotu ayıraraq hidrogenləşdirməklə
- E) Sianamidi suyun iştirakında parçalamaqla

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

9. Ammonyak və suyun bir-birində həll olması haqqında deyilənlərdən hansı fikir doğrudur?

- A) Həllolma temperturun azalması ilə düz mütənasibdir
- B) Həllolma temperaturun azalması ilə tərs mütənasibdir
- C) Həllolma təzyiqin artması ilə tərs mütənasibdir
- D) Həllolma ancaq dissosasiya dərəcəsi ilə asılıdır
- E) Həllolma temperaturla həndəsi silsilə təşkil edir

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

10. Sənayedə ammonyak sintezi prosesində katalizatora aktivator kimi əlavə edilən Al_2O_3 hansı maddə ilə birlikdə tətbiq edilir?

- A) H_2O
- B) MgO
- C) CaO
- D) K_2O
- E) Benzol

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

11. MDB ölkələrində tətbiq edilən mövcud standartda əsasən tərkibində suyun miqdarına görə hansı markalarda ammonyak istehsal edilir?

- A) A, B və C markalarda
- B) I, II və III növdə
- C) M, N və L markalarda
- D) Əla və Orta növlərdə
- E) A və B markalarda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: ГОСТ 9-92. Аммиак водный технический., ГОСТ 6221-90. Аммиак безводный сжиженный

12. Mövcud standartda əsasən hansı növ sulu ammonyakın tərkibində suyun miqdarı 25%-dən az olmamalıdır?

- A) Ancaq A markasında
- B) Ancaq B markasında
- C) A, B və L markalarında

D) A və L markalarında

E) A və B markalarında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: ГОСТ 9-92. Аммиак водный технический

13. İstehsal olunan hansı markalı karbamidin tərkibində azotun miqdarı 46,3% təşkil edir?

A) A markalı I növ karbamidin

B) B markalı karbamidin bütün növlərində

C) A markalı karbamidin bütün növlərində

D) A markalı əla növ karbamidin

E) B markalı əla növ karbamidin

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: ГОСТ 2081-2010. Карбамид

14. Tətbiq edilən mövcud standartda əsasən hansı markalı karbamid ümumi halda 4 növdə istehsal olunur?

A) A markalı karbamid

B) C markalı karbamid

C) B markalı karbamid

D) D markalı karbamid

E) E markalı karbamid

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: ГОСТ 2081-2010. Карбамид

15. Aşağıda göstərilən proseslərin hansında metan qazı və su alınır?

A) Karbamidin parçalanmasından

B) Benzolun sulfat turşusu iştirakında alkiləşməsindən

C) Etanın dehidrogenləşməsindən

D) Ammonyak istehsalında azot-hidrogen qarışığının hidrogenlə təmizlənməsindən

E) Katalitik izomerləşmə proseslərində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

16. Normal quruluşlu parafinlərlə hansı maddə kompleks əmələ gətirir?

A) Su

B) Fenol

C) Furfurol

D) Karbamid

E) Setan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.Ş.Mirzəyev, Q.İ.Səfərov, K.Y.Əcəmov. Neft məhsullarının təmizlənmə texnologiyası. Bakı, 2006, s.177

17. Aşağıda göstərilənlərdən hansı proses 700-1000 atm təzyiqdə həyata keçirilir?

- A) Ammonyak sintezi
- B) Karbazol istehsalı
- C) Katalitik krekinq prosesi
- D) Maye kauçuk istehsalı
- E) Katalitik piroliz prosesi

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

18. Hansı maddənin ammonyakla qarşılıqlı təsirindən duzlar əmələ gəlir?

- A) Turşuların
- B) Qələvilərin
- C) Oksidlərin
- D) Ketospirtlərin
- E) Aminospirtlərin

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağahüseynova, H.F.Əsgərov, V.İ.Quliyev. Ümumi və qeyri-üzvi kimya. Bakı, 2006, s.376

19. Torpaqda karbamidi ammonium karbonata hansı maddə çevirir?

- A) Su
- B) Aerob bakteriyalar
- C) Hava
- D) Elektrik boşalmaları
- E) Dəmir

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: /<https://az.wikipedia.org/wiki/Karbamid>

20. Karbamidin sintezi hansı nəzəriyyənin iflas etməsinə əsas səbəb oldu?

- A) Tomson nəzəriyyəsinin
- B) Mendeleev nəzəriyyəsinin
- C) Multiplet nəzəriyyəsinin
- D) Vitalizm nəzəriyyəsinin
- E) Radikallar nəzəriyyəsinin

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: /<https://az.wikipedia.org/wiki/Karbamid>

21. Aşağıdakılardan hansı maddə karbon turşusunun diamidir?

- A) NH₃
- B) CH₃COOH
- C) C₆H₅OH
- D) HNO₃
- E) CO(NH₂)₂

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: /<https://az.wikipedia.org/wiki/Karbamid>

22. Ammonyak, hidrazin və azid turşusu azotun hansı növ birləşmələrinə aiddir?

- A) Hamısı azotun oksigenli birləşmələridir
- B) Hamısı azotun fosforlu birləşmələridir
- C) Azotun hidrogenli birləşmələridir
- D) Hamısı azot oksidləridir
- E) Hamısı karbamidin allotropik şəkildəyişmələridir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, A.M.Məhərrəmov, M.M.Abbasov, M.B.Babanlı, A.M.Tağıyeva. Qeyri-üzvi kimya. Bakı, 2001, s.560

23. Sənayedə ammonyakın sintezi prosesində dəmir tərkibli katalizatorla dönən zəhərlənmə əmələ gətirən maddə hansıdır?

- A) Kobalt
- B) Mis
- C) Latun
- D) Dəmir
- E) Oksigen

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: M.H.Rzayev, A.Ə.Cabbarov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 1975, s.242

24. Sənayedə Qaber üsulu adlanan üsulla hansı maddənin sintezi həyata keçirilir?

- A) Tiokarbamidin
- B) Maye azotun
- C) Ammonyakın
- D) Texniki oksigenin
- E) Karbamidin

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: /<https://az.wikipedia.org/wiki/Ammonyak>

25. Sıxlığı 0°C-də 0,7723 q/sm³ təşkil edən maddəni göstərin?

- A) Su
- B) Hava
- C) Ammonyak

D) Dimetilformamid

E) Karbamid

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: /<https://az.wikipedia.org/wiki/Ammonyak>

26. Aminoplastların istehsalında hansı kimyəvi maddədən istifadə edilir?

A) Fenoldan

B) Krezollardan

C) Ammonyakdan

D) Sirkə anhidridindən

E) Sianitdən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

27. Qövs, sianamid və ammonyak üsulu nə üçün tətbiq edilir?

A) Ammonyakdan kimyəvi birləşmələrin istehsalı

B) Karbamiddən kimyəvi birləşmələrin istehsalı

C) Anilindən kimyəvi maddələrin istehsalı

D) Azotdan kimyəvi birləşmələrin istehsalı

E) Siandan kimyəvi birləşmələrin istehsalı

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

28. Qövs üsulu hansı reaksiyanın aparılması üçün tətbiq edilir?

A) Azotun hidrogenlə reaksiyası üçün

B) Ammonyakın oksigenlə reaksiyası üçün

C) Karbamidin oksigenlə reaksiyası üçün

D) Sianidlərin alınması üçün

E) Azotun oksigenlə reaksiyası üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

29. Aşağıdakılardan hansı üsul sianamid üsulunu özündə əks etdirir?

A) Kalsium karbidin hidrogenlə qarşılıqlı reaksiyası

B) Kalsium karbidin sərbəst azotla qarşılıqlı reaksiyası

C) Azotun oksigenlə qarşılıqlı reaksiyası

D) Ammonyakın oksigenlə reaksiyası

E) Karbamidin parçalanması reaksiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

30. Aşağıdakılardan hansı kimyəvi maddə N və H elementləri əsasında sintez edilir?

- A) Karbid
- B) Asetilen
- C) Ammonyak
- D) Karbamid
- E) Anilin

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

31. Aşağıdakılardan hansı maddə NH_3 kimyəvi formuluna malikdir?

- A) Karbamid
- B) Porfirin
- C) Morfolin
- D) Ammonyak
- E) Piperidin

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

32. Atmosfer havası hansı maddənin alınması üçün xammal mənbəyi hesab olunur?

- A) Asetilen istehsalı üçün karbonun
- B) Boya maddələrinin alınması üçün oksigenin
- C) Texniki qurum istehsalı üçün hidrogenin
- D) Piroqaz üçün etanın
- E) Ammonyak istehsalında istifadə edilən azotun

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

33. Metan sırası karbohidrogenlərdən ammonyak istehsalında nə üçün istifadə edilir?

- A) Hidrogenin alınması üçün
- B) Oksigenin alınması üçün
- C) Karbonun alınması üçün
- D) Etilenin alınması üçün
- E) Azotun alınması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

34. Hansı kimyəvi element atmosfer havasının təxminən 78 %-ni təşkil edir?

- A) Hidrogen
- B) Azot
- C) Oksigen
- D) Arqon
- E) Helium

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

35. Aşağıdakı kimyəvi elementlərdən hansı atmosfer havasında daha çox üstünlüyə malikdir?

- A) Dəmir
- B) Kobalt
- C) Hidrogen
- D) Fosfor
- E) Oksigen

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

36. Havanın mayeləşdirilməsi nəyin alınması üçün tətbiq edilir?

- A) Metanın alınması üçün
- B) Karbamidin alınması üçün
- C) Olefinlərin alınması üçün
- D) Azotun alınması üçün
- E) Kükürdün alınması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

37. Atmosfer havasını hansı texnoloji şəraitdə mayeləşdirirlər?

- A) Yüksək təzyiq və yüksək temperaturda
- B) Vakuüm şəraitində
- C) Yüksək təzyiqdə və aşağı temperaturda
- D) Fraksiyalamaqla
- E) Quru distillə üsulu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

38. Aşağıdakılardan hansı üsul hidrogenin natrium xlor məhlulundan alınma üsuludur?

- A) Distillə
- B) Ekstraksiya
- C) Kristallaşdırma
- D) Elektroliz
- E) Disossasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

39. Aşağıdakı hansı üsuldan karbon qazı və su alınır?

- A) Metanın su buxarı ilə konversiyasından
- B) Sianamid üsulundan
- C) Qövs üsulundan
- D) Ammonyak üsulundan
- E) Parafinlərin krekinqindən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

40. Aşağıda göstərilən hansı texnoloji proses 500°C temperaturda aparılır?

- A) Havanın yüksək təzyiqdə sıxılmasından azotun alınması prosesi
- B) Karbon oksidinin su buxarı ilə təsirdən hidrogenin alınması prosesi
- C) Yüksək temperaturda maye qazların pirolizi prosesi
- D) Aşağı temperaturda qaynayan neft fraksiyalarının hidrotəmizlənməsi prosesi
- E) Sianamid üsulu ilə aparılan bütün kimyəvi reaksiyalar

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

41. Dəmir-xrom kimyəvi maddəsi ammonyak istehsalı prosesində hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Həllədiçi kimi
- B) Gübrə kimi
- C) Promotor kimi
- D) Passivator kimi
- E) Kroskopik maddə kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

42. Sink-xrom-mis hansı kimyəvi prosesdə katalizator kimi istifadə edilir?

- A) Dizelin hidrotəmizlənməsi prosesində
- B) Karbamidin parçalanması prosesində
- C) Ammonyakın mayeləşdirilməsi prosesində
- D) Karbon oksidinin konversiyası prosesində
- E) Tüstü qazlarının utilizasiyası prosesində

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

43. Ammonyak istehsalı zamanı hidrogenin alınması mərhələsində istifadə edilən ZnO və MnO hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Adsorbent kimi
- B) Absorbent kimi
- C) Katalizator kimi
- D) İnhibitor kimi
- E) Aktivator kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

44. Sənayedə ammonyak istehsalı zamanı hidrogenin alınması mərhələsində kobalt-molibden hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Passivator kimi
- B) Katalizator kimi
- C) İnhibitor kimi
- D) Katalizatorun daşıyıcısı kimi
- E) Modifikator kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

45. Sənayedə ammonyak istehsalı prosesi hansı növ kimyəvi tarazlıq halını özündə əks etdirir?

- A) Dönməyən xarakterlidir
- B) Həm dönər, həm də dönməyən xarakterə malikdir
- C) Əvvəlcə dönməyən, sonra isə dönər xüsusiyyətə malikdir
- D) Əvvəlcə dönər, sonra isə dönməyən xarakter alır
- E) Dönər xarakterlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

46. Temperturun azaldılması və təzyiqin artırılması ammoniyakın alınması reaksiyasına necə təsir edir?

- A) Prosesin istiqamətini əsas məhsulun alınmasına yönəldir
- B) Prosesin istiqamətini başlanğıc maddələrin alınmasına yönəldir
- C) Reaksiyanın baş verməsini tormozlayır
- D) Prosesdə qazların alınmasını təmin edir
- E) Ammonyakın çıxımının azalmasına səbəb olur

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

47. Ammonyak istehsalı prosesində renium və dəmirin tətbiqinə hansı səbəbdən daha çox yer verilir?

- A) Yüksək passivliyə malik olduqları üçün
- B) Bərk halda olduqları üçün
- C) Yüksək aktivliyə malik olduqları üçün
- D) Yüksək temperaturda ərimədikləri üçün
- E) Yaxşı adsorbent olduqları üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

48. Al_2O_3 və CaO sənayedə ammoniyak istehsalı proseslərində hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Ekstragent kimi
- B) Adsorbent kimi
- C) Passivator kimi
- D) Promotor kimi
- E) Modifikator kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

49. Ammonyak istehsalı prosesində Tyomkin formulu ilə hansı hesabat aparılır?

- A) Reaksiyanın sürəti
- B) Əsas məhsulun çıxımı
- C) Katalizatorun dövr ədədi
- D) Həcmi sürət
- E) Reaksiyanın kəkinləşmə dərəcəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

50. Orta təzyiqdə ammonyak istehsalı qurğusunda olan utilizator qazanına daxil olan qarışıq hansı aparatdan daxil olur?

- A) Ekonomayzerdən
- B) Təzyiqli ocaqdan
- C) Rektifikasiya kalonundan
- D) Reaksiya kalonundan
- E) Borulu sobadan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

51. Ammonyakın mayeləşdirilməsi üçün hansı texnoloji şərait lazımdır?

- A) Yüksək temperatur
- B) Ancaq vakuum şəraiti tələb olunur
- C) Yüksək temperatur və aşağı təzyiq
- D) Yüksək temperatur və yüksək təzyiq
- E) Yüksək təzyiq və aşağı temperatur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

52. Aşağıdakılardan hansı hidromexaniki proseslərə aiddir?

- A) Mayələrin nəql olunması
- B) İstilik prosesləri
- C) Diffuziya
- D) Rektifikasiya
- E) Kristallaşma

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.Ə.Lənbəranski, R.T.Əmircanov, T.H.Qurbanəliyev. Neft emalı və neft-kimyasının əsas proseslərinin və aparatlarının hesablanması. Bakı, 1988, s.184

53. Aşağıdakılardan hansı istilik proseslərinə aiddir?

- A) Əks osmos
- B) Kondensasiya
- C) Dispersiya
- D) Kataliz
- E) Mayələrin nəqli

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.Ə.Lənbəranski, R.T.Əmircanov, T.H.Qurbanəliyev. Neft emalı və neft-kimyasının əsas proseslərinin və aparatlarının hesablanması. Bakı, 1988, s.184

54. Hansı proseslər kinetik qanunlarla müəyyən olunur?

- A) Hidromexaniki proseslər

- B) Fiziki proseslər
- C) İstilik prosesləri
- D) Kimyəvi proseslər
- E) Fiziki və mexaniki proseslər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.Ə.Lənbəranski, R.T.Əmircanov, T.H.Qurbanəliyev. Neft emalı və neft-kimyasının əsas proseslərinin və aparatlarının hesablanması. Bakı, 1988, s.184

55. Hansı aparat iş prinsipinə görə dövri, fasiləsiz və yarımfasiləsiz olmaqla üç növə bölünür?

- A) Kimyəvi reaktorlar
- B) Nasoslar
- C) Kompresorlar
- D) Fittinqlər
- E) Siyirtmələr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.Ə.Lənbəranski, R.T.Əmircanov, T.H.Qurbanəliyev. Neft emalı və neft-kimyasının əsas proseslərinin və aparatlarının hesablanması. Bakı, 1988, s.184

56. Homogen və heterogen terminləri reaksiya maddələrinin hansı halını xarakterizə edir?

- A) Katalitik sürətlərini
- B) Faza halını
- C) Diffuziya qabiliyyətlərini
- D) Dissosasiya dərəcəsini
- E) Həllolma dərəcəsini

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.Ə.Lənbəranski, R.T.Əmircanov, T.H.Qurbanəliyev. Neft emalı və neft-kimyasının əsas proseslərinin və aparatlarının hesablanması. Bakı, 1988, s.184

57. Hansı xüsusiyyətinə görə kimyəvi reaktorlar ideal qarışdırma, ideal sıxışdırma və aralıq tipli olurlar?

- A) İstilik mübadiləsinə görə
- B) Faza halına görə
- C) Həndəsi formasına görə
- D) İş prinsipinə görə
- E) Hidrodinamik şəraitinə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.Ə.Lənbəranski, R.T.Əmircanov, T.H.Qurbanəliyev. Neft emalı və neft-kimyasının əsas proseslərinin və aparatlarının hesablanması. Bakı, 1988, s.184

58. Aşağıda göstərilən maddələrin hansının ərimə temperaturu $77,8^{\circ}\text{C}$ təşkil edir?

- A) Karbamid

- B) Xinolin
- C) Ammonyak
- D) Karbamat
- E) Nitrat turşusu

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: V.M.Abbasov, A.M.Məhərrəmov, M.M.Abbasov, M.B.Babanlı, A.M.Tağıyeva. Qeyri-üzvi kimya. Bakı, 2001, s. 560

59. Aşağıdakı maddələrdən hansı bir həcm suda 700 həcmi həll olur?

- A) Ammonyak
- B) Morfolin
- C) Benzin
- D) Setan
- E) Oktan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, A.M.Məhərrəmov, M.M.Abbasov, M.B.Babanlı, A.M.Tağıyeva. Qeyri-üzvi kimya. Bakı, 2001, s. 560

60. Aşağıdakılardan hansı ammonyakın su ilə kompleks birləşməsidir?

- A) Hidrazin
- B) Maye parafin
- C) Kumol
- D) Kristal hidrat
- E) Sianid

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, A.M.Məhərrəmov, M.M.Abbasov, M.B.Babanlı, A.M.Tağıyeva. Qeyri-üzvi kimya. Bakı, 2001, s. 560

61. Maşın nəyə deyilir?

- A) Müəyyən iş görən və ya enerjini çevirən mexanizm və ya mexanizm yığımına deyilir
- B) Reaksiya prosesini həyata keçirən mexanizm və ya mexanizm yığımına deyilir
- C) Müəyyən iş görən və ya enerjini çevirən nasos və kompressorlara deyilir
- D) Bərk maddələri xırdalayan mexanizm və ya mexanizm yığımına deyilir
- E) Müəyyən iş görən və ya enerjini çevirən reaktor və ya regeneratordur deyilir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

62. Aşağıda göstərilən avadanlıqlardan hansı köməkçi avadanlıqdır?

- A) Rektifikasiya kalonu
- B) Nasos
- C) Reaktor

- D) Regenerator
- E) Vakuum kalonu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

63. Aşağıdakılardan hansı kimyəvi proseslərdə istifadə edilən əsas aparatdır?

- A) Fittinqlər
- B) Siyirtmələr
- C) Nasoslar
- D) Flənslər
- E) Kimyəvi reaktor

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

64. Qazların sıxılması üçün istifadə edilən avadanlıq hansıdır?

- A) Nasoslar
- B) Borulu sobalar
- C) Utilizator qazanı
- D) Kompresorlar
- E) Ekonomayzer

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

65. Aşağıda göstərilən aparatların hansının daxilində rektifikasiya prosesi gedir?

- A) Reaktorun
- B) Regeneratorun
- C) Təzyiqli ocağın
- D) İstilikdəyişdiricilərin
- E) Rektifikasiya kalonunun

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

66. Pal və Raşiq elementləri hansı aparatlarda istifadə edilir?

- A) Kimyəvi reaktorlarda
- B) Doldurma tipli kalonlarda
- C) İstilikdəyişdiricilərdə
- D) Qaynar laylı reaktorlarda
- E) Kompresorun mexaniki hissələrinin quraşdırılmasında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

67. Rektifikasiya prosesi ilə maye qarışıqlar hansı xüsusiyyətinə görə bir-birindən ayrılırlar?

- A) Xüsusi çəkiləri fərqinə görə
- B) Şüasındırma əmsallarına görə
- C) Qaynama temperaturları fərqinə görə
- D) Diffuziya əmsallarına görə
- E) Donma temperaturuna görə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

68. Texnoloji proseslərdə istifadə edilən hava soyuducularında hansı proses baş verir?

- A) Maye fazanın qızdırılması
- B) Reaksiya məhsullarının çeşidlənməsi
- C) Texnoloji qazların üfürülməsi
- D) Qaz-buxar qarışığının soyudulması
- E) Havanın tələb edilən təzyiqə qədər sıxılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

69. Hansı texnoloji aparatın radiasiya və konveksiya kimi bölmələri vardır?

- A) Borulu sobaların
- B) Reaktorların
- C) Separatorların
- D) Reflyuks tutumlarının
- E) Buxar qazanlarının

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

70. Texnoloji qurğularda su buxarı hansı aparatda alınır?

- A) Nasoslarda
- B) Utilizasiya qazanlarının
- C) Aralıq tutumlarda
- D) Təzyiqli ocaqda
- E) Kompensatorlarda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

71. Sənayedə tsiklonlardan hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Qazların tərkibindən kükürlü birləşmələri ayırmaq üçün
- B) Qazların tərkibindən toz və oksigenli birləşmələri ayırmaq üçün
- C) Qazların tərkibindən hidrogen sulfidi ayırmaq üçün
- D) Mayelərin tərkibindən tozları və kükürlü birləşmələri ayırmaq üçün
- E) Qazların tərkibindən toz və asılı vəziyyətdə olan bərk hissəcikləri ayırmaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

72. Kürə şəkilli tutumlarda hansı maddələrin saxlanması daha əlverişlidir?

- A) Texniki suyun
- B) Qazların
- C) Neftin
- D) Kerosinin
- E) Mazutun

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

73. Hansı parametrlərə görə kompressorlar qruplara bölünür?

- A) Mayelərin sıxılma dərəcəsinə görə
- B) Effektiv iş əmsalına görə
- C) Qazların sıxılma dərəcəsinə görə
- D) Qazların buxar ədədinə görə
- E) Raşiq halqalarının sayına görə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

74. Soyuq, isti və yüksək temperaturlu kimi növləri olan avadanlıq hansıdır?

- A) Rektifikasiya kalonları
- B) Sintez kalonları
- C) İstilikdəyişdiricilər
- D) Boru kəmərləri
- E) Kimyəvi reaktorlar

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

75. Aşağıdakılardan hansı parametərə görə sənayedə istifadə edilən süzgəclər növlərə bölünür?

- A) Təzyiqə görə
- B) Həcmi sürətə görə
- C) Özlülüyə görə
- D) Fleqma ədədinə görə
- E) Xammalın təmizlik dərəcəsinə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

76. Ammonyak və propan aşağıda göstərilən hansı sahədə istifadə edilir?

- A) Karbid kimi
- B) Soyuducu agent kimi
- C) Məişət yanacağı kimi
- D) Turbolizator kimi
- E) Katalizator kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

77. Texnoloji qurğularda buxar fazalı qızdırıcılardan hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Soyuducu vasitə kimi
- B) Fraksiyalayıcı tərtibat kimi
- C) Kalonların aşağısını qızdırmaq üçün
- D) Reaksiya agent kimi
- E) İsti havanın alınması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

78. Xüsusi həcm nəyə deyilir?

- A) Maddənin vahid həcmnin tutduğu kütləyə deyilir
- B) Maddənin vahid zamandakı kritik həcmə deyilir
- C) Maddənin vahid həcmnin xüsusi kütləsinə deyilir
- D) Maddənin vahid çəkisinin tutduğu həcmə deyilir
- E) Maddənin kritik halda tutduğu həcmə deyilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

79. Doymuş buxar nəyə deyilir?

- A) Müəyyən temperaturda ən kiçik təzyiq və sıxlığa malik olan buxardır
- B) Müəyyən temperaturda ən böyük təzyiq və sıxlığa malik olan buxardır
- C) Müəyyən təzyiqdə ən kiçik təzyiq və sıxlığa malik olan buxardır
- D) Müəyyən temperaturda ən böyük təzyiq və sıxlığa malik olan mayedir
- E) Kritik temperaturda ən böyük təzyiq və ən kiçik sıxlığa malik olan buxardır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

80. İfrat qızdırılmış buxar nəyə deyilir?

- A) Temperaturu eyni təzyiqli doymuş buxarın temperaturundan aşağı olan buxardır
- B) Həcmi eyni təzyiqli doymuş buxarın həcmindən yüksək olan buxardır
- C) Temperaturu eyni təzyiqli doymuş buxarın temperaturundan yüksək olan buxardır
- D) Temperaturu eyni təzyiqli doymamış buxarın temperaturundan yüksək olan buxardır
- E) Təzyiqi doymamış buxarın təzyiqindən yüksək olan buxardır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

81. Adsorbsiya prosesi nəyə deyilir?

- A) Qazların və ya mayelərin maye cisim həcmində udulmasıdır
- B) Mayelərin digər maye həcmində udulmasıdır
- C) Qazların digər qazlarda həll olması prosesidir
- D) Qazların və ya mayelərin bərk cism səthində udulmasıdır
- E) Qazların maye həcmində udulmasıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

82. Sənaye miqyasında silikagel hansı növ maddə kimi tanınır?

- A) Absorbent kimi
- B) Ekstraktor kimi
- C) Depressator kimi
- D) Passivator kimi
- E) Adsorbent kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

83. Texnoloji proseslərdə aktivlik hansı kəmiyyətlə xarakterizə edilir?

- A) Qramla

- B) kg/m^3 ilə
- C) Faizlə
- D) ml-ekv-lə
- E) Coulla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

84. Ekstraksiya nəyə deyilir?

- A) Qaz fazadan hər hansı bir maye komponentin digər bir maye həlledici ilə həll edilib çıxarılmasıdır
- B) Maye fazadan hər hansı bir maye komponentin digər bir maye həlledici ilə həll edilib çıxarılmasıdır
- C) Maye fazadan hər hansı bir qaz komponentin digər bir maye həlledici ilə həll edilib çıxarılmasıdır
- D) Qaz fazadan hər hansı bir qaz komponentin digər bir maye həlledici ilə həll edilib çıxarılmasıdır
- E) Bərk fazadan hər hansı bir qaz komponentin digər bir maye həlledici ilə həll edilib çıxarılmasıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

85. Daxilində düz, əks, çarpaz və qarışıq hərəkətli faza olan aparat hansıdır?

- A) Nasoslar
- B) Kompresorlar
- C) İstilikdəyişdiricilər
- D) Filtrlər
- E) Tsiklonlar

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

86. Boru xətlərində kompensatorlar hansı məqsədlə quraşdırılır?

- A) Metal boru xətlərinin korroziyasının qarşısını almaq üçün
- B) Mayeləri boru kəmərləri ilə daha tez nəql etmək üçün
- C) Boru xətlərində hidravlik təzyiq yaratmaq üçün
- D) İsti və soyuqdan genişlənmə zamanı xətlərin dağılmasının qarşısını almaq üçün
- E) Boruları isti və soyuqdan izolyasiya etmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: F.M.Poladov, F.F.Məmmədov, N.T.Əliyeva. Sahə texnologiyasının avadanlığı. Bakı, 2011, s.125

87. Aşağıdakılardan hansı fikir köpüyə aiddir?

- A) Maye dispers fazadan və içərisində asılı vəziyyətdə bərk maddə olan sistemdir
- B) Qaz dispers fazadan və içərisində asılı vəziyyətdə maye olan sistemdir
- C) Maye dispers fazadan və içərisində asılı vəziyyətdə maye olan sistemdir
- D) Bərk dispers fazadan və içərisində asılı vəziyyətdə qaz olan sistemdir
- E) Maye dispers fazadan və içərisində asılı vəziyyətdə qaz olan sistemdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

88. Koaqulyator dedikdə nə nəzərdə tutulur?

- A) Çökdürücü reagentlər
- B) Katalizatorlar
- C) Aktivatorlar
- D) Passivatorlar
- E) Həlledicilər

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

89. Sənayedə istifadə edilən hansı avadanlığın məhsuldarlığı litr/saniyə ilə ölçülür?

- A) Regeneratorların
- B) Nasosların
- C) Reaktorların
- D) Texnoloji sobaların
- E) İstilikdəyişdiricilərin

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

90. Ekshausterlər nəyə deyilir?

- A) Texnoloji nasoslardır
- B) Kimyəvi reaksiya aparatıdır
- C) Seyrəklik yaradan ventilyator və qazüfürənlərdir
- D) Filtrlərin xüsusi növüdür
- E) Tsiklonların kontakt tərtibatıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.T.Əmircanov. Neft zavodlarındakı proses və aparatların hesablanma əsasları. Bakı, 1956, s.428

91. Soyuq sudan sənayedə hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Fraksiyalayıcı agent kimi
- B) Koaqulyator kimi

- C) Diffuziya edici agent kimi
- D) İnhibitor kimi
- E) Soyuducu agent kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

92. Sənayedə əsaslardan hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Neytrallaşdırıcı agent kimi
- B) Soyuducu agent kimi
- C) Distilləedici vasitə kimi
- D) Antikorroziya agent kimi
- E) Turbolizator kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, A.M.Məhərrəmov, M.M.Abbasov, M.B.Babanlı, A.M.Tağıyeva. Qeyri-üzvi kimya. Bakı, 2001, s. 560

93. Çevrilmə dərəcəsi nəyə deyilir?

- A) Qazların reaksiyadan alınan miqdarının götürülmüş miqdarına olan nisbətidir
- B) Maddənin reaksiyaya daxil olan miqdarının ümumi götürülmüş miqdarına olan nisbətidir
- C) Maddənin reaksiyaya daxil olan ümumi miqdarıdır
- D) Maddənin reaksiyaya daxil olan miqdarının ümumi götürülmüş miqdarına olan hasilidir
- E) Maddənin reaksiyaya daxil olan və ümumi götürülmüş miqdarının cəmidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

94. Aparatın intensivliyi nəyə deyilir?

- A) Aparatın məhsuldarlığının onun kütləsinə və ya en kəsiyinə nisbətidir
- B) Aparatın məhsuldarlığının onun divarının qalınlığına olan nisbətidir
- C) Aparatın məhsuldarlığının onun həcminə və ya en kəsiyinə nisbətidir
- D) Aparatın həcmninə onun en kəsiyinə olan nisbətidir
- E) Aparatın divarının qalınlığının onun həcminə olan nisbətidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

95. Şoraların tərkibində hansı kimyəvi element vardır?

- A) Sian
- B) Uran
- C) Volfram

D) Helium

E) Azot

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, A.M.Məhərrəmov, M.M.Abbasov, M.B.Babanlı, A.M.Tağıyeva. Qeyri-üzvi kimya. Bakı, 2001, s. 560

96. Aşağıdakılardan hansılar fraksiyalaşdırıcı aparatlar sinifinə aiddir?

A) Absorber, adsorber, rektifikasiya kalonu

B) Absorber, desorber, kompressor

C) Rektifikasiya kalonu, süzgəclər, tsiklonlar

D) Ekstraktor, desorber, fitinqlər

E) Təzyiqli ocaq, ekonomayzer, rektifikasiya kalonu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

97. Aşağıda deyilən fikirlərdən hansı qazayırıcıları xarakterizə edir?

A) Daxilində boşqablar vardır

B) Daxili tərtibatı yoxdur

C) Daxilində Pal halqaları vardır

D) Kristallizator kimi də istifadə edilir

E) Daxilində tsiklonlar vardır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

98. Kimyəvi korroziya nədir?

A) Erroziyanın bir növüdür

B) Qeyri metalların kimyəvi təsirdən parçalanmasıdır

C) Metalların kimyəvi təsirdən parçalanmasıdır

D) Fermentlərin iştirakında erroziyadır

E) Alçaq təzyiqli krekinq prosesidir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

99. Sənaye sobaları hansı əlamətlərinə görə qızıldıcı və reaksiya-qızdırıcı kimi növlərə bölünür?

A) Yanacağıın səpələnməsinə görə

B) Verilən havanın miqdarına görə

C) Maye yanacağıın özlülüyünə görə

D) Konstruksiyasına görə

E) Texnoloji əlamətlərinə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

100. Skrubber aparatı hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Qazların lazımsız qarışıqlardan təmizlənməsi üçün
- B) Mayelərin kristallaşdırılması üçün
- C) Bərk hissəciklərin xırdalanması üçün
- D) İstilikdəyişdirici vasitə kimi
- E) Texniki havanın qızdırılması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

101. Texnoloji qurğularda qaz separatorlardan hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Maye komponentlərdən lazımsız mayeləri ayırmaq üçün
- B) Maye komponentlərdən qazları ayırmaq üçün
- C) Qazları yüksək təzyiqdə saxlamaq üçün
- D) Qazları adsorbsiya etmək üçün
- E) Qazları absorbsiya etmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

102. Sənayedə istifadə edilən və Nutç adlanan avadanlıq nədir?

- A) Nasos növüdür
- B) Kompresor növüdür
- C) Tsiklon aparat növüdür
- D) Filtr növüdür
- E) Ekonomayzerdir

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

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

103. Qazların tərkibində olan bərk hissəciklər hansı aparatda təmizlənir?

- A) Kompresor separatorunda
- B) Kompensatorunda
- C) Buxar qaynadıcılarda
- D) Kristallizatorlarda
- E) Elektrik filtrində

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

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

104. Zavodlarda qazqolderlər nə üçün istifadə edilir?

- A) Qazların mayeləşdirilməsi üçün
- B) Qazların saxlanması üçün
- C) Qazların bərk hissəciklərdən təmizlənməsi üçün

D) Qazların mayelərdən təmizlənməsi üçün

E) Qazların qurudulması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

105. Qazqolderlər hansı parametrinə görə iki növə bölünürlər?

A) Xarici görünüşünə görə

B) Ümumi həcmə görə

C) Dib hissəsinin sahəsinə görə

D) Daxili təzyiqinə görə

E) Daxili temperaturuna görə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

106. Aşağıdakı aparatlardan hansının əsas hissələri damı, dibi və gövdəsidir?

A) Tutumlar

B) Fittinqlər

C) Reaktorlar

D) Skrubberlər

E) Regeneratorlar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

107. Aşağıdakılardan hansılar armaturlara aiddir?

A) Əks klapanlar və siyirtmələr

B) Siyirtmələr və kalonlar

C) Əks klapanlar və reaktorlar

D) Əks klapanlar, siyirtmələr və regeneratorlar

E) Sintez kalonları və siyirtmələr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

108. Texnoloji qurğularda istifadə edilən kompressorlarda son və ibtidai təzyiqlər nisbətində nə deyilir?

A) Faydalı iş əmsalı

B) Kritik sıxılma amili

C) Böhran nisbət

D) Maksimal sıxılma dərəcəsi

E) Sıxılma dərəcəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

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

109. Kimya sənayesinin məşəl qurğusunda hansı qazlar utilizasiya edilir?

- A) Kükürlü qazlar
- B) Maye qazlar
- C) Propan qazları
- D) Azot
- E) Ammonyak

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

110. MDB ölkələrində tətbiq edilən standartla görə sıxılmış hava hansı xassəsinə görə 14 sinfə bölünür?

- A) Oksigenin miqdarına görə
- B) Çirklilik dərəcəsinə görə
- C) Azotun konsentrasiyasına görə
- D) Təzyiqinə görə
- E) Temperaturuna görə

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: ГОСТ 17433-80. Сжатый воздух

111. MDB ölkələrində tətbiq edilən standartla görə hansı növ oksigenin tərkibində oksigenin miqdarı 99,7%-dən az olmamalıdır? Tam doğru cavabı müəyyən edin.

- A) II növ
- B) III növ
- C) I növ
- D) I və II növ
- E) I, II və III növ

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: ГОСТ 5583-78. Кислород газообразный технический и медицинский

112. Mövcud standartla əsasən hansı növ azotun tərkibində azotun miqdarı 99,0 %-dən az olmamalıdır?

- A) Texniki (ikinci növ)
- B) Texniki (birinci növ)
- C) Xüsusi təmiz (birinci növ)
- D) Xüsusi təmiz (ikinci növ)
- E) Texniki (III növündə)

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: ГОСТ 9293-74. Азот газообразный и жидкий

113. Texnoloji rejim dedikdə nə başa düşülür?

- A) Aşağı və yuxarı temperaturlar fərqlinin orta qiymətidir
- B) Texnoloji parametrlərin orta nisbi əmsalidir

- C) Məhsulun çıxımına təsir edən orta kvadratik parametrdir
D) Texnoloji xəritədir
E) Məhsulun çıxımına, keyfiyyətinə, reaksiya sürətinə təsir edən parametrlərin cəmidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

114. Kimya sənayesində turbulent diffuziya dedikdə nə başa düşülür?

- A) Reaksiyaya daxil olan komponentlərin güclü qarışdırılması zamanı konvektiv ötürülmədir
B) Reaksiyaya daxil olan komponentlərin güclü qarışdırılması zamanı konvektiv soyuma prosesidir
C) Reaksiyaya daxil olan komponentlərin güclü qarışdırılması zamanı kroskopik ötürülmədir
D) Reaksiyaya daxil olan komponentlərin güclü qarışdırılması zamanı ebuloskopik ötürülmədir
E) Reaksiyaya daxil olan komponentlərin güclü qarışdırılması zamanı simmetrik ötürülmədir

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.M.Məhərrəmov, M.R.Bayramov, İ.Q.Məmmədov. Ümumi kimya texnologiyası. Bakı, 2011, s.308

115. Aşağıdakılardan hansı standart növü müəssisə tərəfindən təsdiqlənir?

- A) Sahə standartı
B) QOST
C) İSO
D) Müəssisə standartı
E) AZS

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

116. Aşağıdakılardan hansı standart növü dövlətlərarası standart növüdür?

- A) ГОСТ
B) Müəssisə standartı
C) Texniki şərtlər
D) Az Standart
E) Sahə standartı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

117. Dünyanın müəyyən bir coğrafi və ya iqtisadi regionunda yerləşən ölkələrin uyğun orqanlarının iştirakı üçün açıq olan standartlaşdırma növü hansıdır?

- A) ASTM
- B) İSO
- C) Sahə standartı
- D) Regional standartlaşdırma
- E) Milli standart

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

118. Məhsulların, proseslərin və xidmətlərin xoşagəlməz qarşılıqlı təsir yaratmadan, verilmiş şəraitdə qəbul edilmiş tələbləri ödəməklə birgə istifadələrinə yararlılığına nə deyilir?

- A) Texniki şərt
- B) Unifikasiya
- C) Sertifikatlaşdırma
- D) Standartlaşdırma
- E) Uyğunluq

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

119. Məhsulların, proseslərin və xidmətlərin müxtəlif növlərinin optimal sayının parametr və ölçülərinin seçilməsinə nə deyilir?

- A) Unifikasiya
- B) Uyğunluq
- C) Standartlaşdırma
- D) Oxşarlıq
- E) Eynilik

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

120. Azərbaycan Respublikası ərazisində standartlaşdırmaya aid işlərin yerinə yetirilməsini hansı işçi qrup yerinə yetirir?

- A) Milli şura
- B) Texniki komitə
- C) Elmi şura
- D) Dissertasiya şuraları
- E) Elmi katiblik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

121. Standartlaşdırma üzrə normativ sənədlər hansı kateqoriyaya bölünür? Tam doğru cavabı müəyyən edin.

1. Dövlətlərarası standartlar
2. AR dövlət standartları
3. Sahə standartları
4. Texniki şərtlər
5. Müəssisə standartları
6. Elmi-texniki və mühəndis cəmiyyətlərinin standartları
7. Ümumi standartlar
8. Xüsusi standartlar

A) 2,3,4,5,7,8

B) 1,2,3,4,5,8

C) 1,3,5,7,4,6

D) 1,2,3,4,5,6

E) 2,4,6,8,1,7

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

122. Azərbaycan Respublikasının dövlət standartlarının hansı növ tələbləri vardır? Tam doğru cavabı müəyyən edin.

- A) Məcburi, tövsiyə olunan və xüsusi tələblər
- B) Ancaq ümumi tələblər
- C) Ancaq tövsiyə olunan tələblər
- D) Məcburi, ümumi, xüsusi və tövsiyə olunan tələblər
- E) Məcburi və tövsiyə olunan tələblər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

123. Zavodlarda bir texnoloji qurğudan digərinə yarım fabrikatlar hansı sənəd əsasında nəql edilir?

- A) QOST əsasında
- B) Müəssisə standartı əsasında
- C) ASTM əsasında
- D) İSO standartı əsasında
- E) Regional standart əsasında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

124. Standartlaşdırma obyektinin spesifik xüsusiyyətinə və ona verilən tələblərin məzmununa görə standartlaşdırma üzrə müxtəlif kateqoriyalı normativ sənədlər üçün hansı növ standartlar işlənilir? Tam doğru cavabı müəyyən edin.

1. Əsasverici standartlar
2. Məhsul, xidmət standartları
3. Proseslər standartları
4. Nəzarət üsulları
5. Uyğunluq standartları
6. Müəssisə standartları

A) 1,2,3,4,5,6

B) 1,3,5,6

C) 1,2,3,4

D) 1,2,4,6,

E) 1,2,3,4,5

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

125. Texniki şərtlər nə vaxt hazırlanır?

- A) ASTM standartı olmadıqda
- B) Müəssisə standartı olmadıqda
- C) Regional standart olmadıqda
- D) Müvafiq dövlət və sahə standartları olmadıqda
- E) Milli standart olmadıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

126. Texniki şərtlər hazırlandıqda müəssisə standartına istinad verilə bilərmi?

- A) Müvafiq standartlaşdırma orqanının rəhbərinin icazəsi olduqda verilə bilər
- B) İradlar olmasa verilə bilər
- C) Müəssisə rəhbəri icazə verdikdə verilə bilər
- D) Verilə bilər
- E) Verilə bilməz

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

127. Aşağıdakılardan hansı bölmə texniki şərtlərə aiddir?

- A) İstehsalçının zəmanəti
- B) İstehlakçının zəmanəti
- C) Ümumi emal tələbləri

D) Müqayisə tələbləri

E) Uyğunluq ədədi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

128. Hansı standart növü sınaq üsullarını özündə əks etdirir?

A) Əsasverici standartlar

B) Məhsul standartları

C) Nəzarət üsulları

D) Proses standartları

E) Sahə standartları

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

129. Hansı standart növü hər hansı bir əməliyyatların yerinə yetirilməsi ardıcılığını özündə əks etdirir?

A) Məhsul standartları

B) Sahə standartları

C) Əsasverici standartlar

D) Xidmət standartları

E) Proses standartları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartları. Dövlət standartlaşdırma sistemi. Bakı, 1998, s.222

130. Standartların növləri hansı qayda üzrə qruplaşdırılır?

A) Tətbiq edilmə sahələrinə, yaranma və təyin edilmə xüsusiyyətinə görə

B) Yaranma xüsusiyyətinə, tətbiq edilmə sahələrinə və tətbiq xüsusiyyətinə görə

C) Hüquqi ünvanına, tətbiq edilmə sahələrinə və tətbiq xüsusiyyətinə görə

D) Tətbiq, fiziki və yaranma xüsusiyyətinə görə

E) Regional xüsusiyyətinə və yaranma xüsusiyyətinə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Azərbaycan Respublikası İqtisadiyyat və sənaye nazirliyi. Standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma haqqında ümumi arayış. Bakı, 2015, s.12

131. Yaranma xüsusiyyətlərinə görə standartların hansı növləri vardır?

A) Regional və milli standartlar

B) Məcburi və müəssisə standartları

C) Dövlətlərarası və ixtiyari standartlar

D) Əsas və törəmə standartlar

E) Sənaye və müəssisə standartları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası İqtisadiyyat və sənaye nazirliyi. Standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma haqqında ümumi arayış. Bakı, 2015, s.12

132. Tətbiq xüsusiyyətlərinə görə standartların hansı növləri vardır?

- A) Əsas və regional standartlar
- B) Məcburi və ixtiyari standartlar
- C) Milli və sahə standartları
- D) Regional və müəssisə standartları
- E) Dövlətlərarası və törəmə standartlar

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Azərbaycan Respublikası İqtisadiyyat və sənaye nazirliyi. Standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma haqqında ümumi arayış. Bakı, 2015, s.12

133. Tətbiqedilmə sahələrinə görə standartların hansı növləri vardır?

- A) Müəssisə, sənaye, regional, milli və dövlətlərarası standartlar
- B) Müəssisə, məcburi, regional, milli və dövlətlərarası standartlar
- C) Müəssisə, sənaye, əsas, milli və dövlətlərarası standartlar
- D) Müəssisə, sənaye, regional, törəmə və dövlətlərarası standartlar
- E) Müəssisə, sənaye, regional, milli və ixtiyari standartlar

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Azərbaycan Respublikası İqtisadiyyat və sənaye nazirliyi. Standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma haqqında ümumi arayış. Bakı, 2015, s.12

134. Aşağıdakılardan hansı keyfiyyətin idarə edilməsi standartıdır?

- A) ISO 14000
- B) ISO 2600
- C) ISO 639
- D) ISO 3100
- E) ISO 9000

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası İqtisadiyyat və sənaye nazirliyi. Standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma haqqında ümumi arayış. Bakı, 2015, s.12

135. Azərbaycan Respublikası dövlət standartlaşdırma sisteminin əsası hansı sayda standartlardan ibarətdir?

- A) 9 ədəd standart təşkil edir
- B) 5 ədəd standart təşkil edir
- C) 6 ədəd standart təşkil edir
- D) 7 ədəd standart təşkil edir
- E) 11 ədəd standart təşkil edir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət standartlaşdırma sistemi. Mühazirə2.
www.site-292871.mozfiles.com/files/292871/Mühazir_2-1.doc

136. Aşağıdakılardan hansılar standartlaşmanın elmi-texniki prinsiplərinə aiddir?

- A) Sistemsizlik, elmi-tədqiqat, minimum sərf, üstünlüklü
- B) Sistemlilik, elmi-tədqiqat, əsasvericilik, üstünlüklü
- C) Sistemlilik, elmi-tədqiqat, minimum sərf, nəzarətlilik
- D) Sistemlilik, elmi-tədqiqat, minimum sərf, üstünlüklü
- E) Sosiallıq, elmi-tədqiqat, minimum sərf, üstünlüklü

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Dövlət standartlaşdırma sistemi. Mühazirə2.
www.site-292871.mozfiles.com/files/292871/Mühazir_2-1.doc

137. Əməyin mühafizəsinin vahid idarəetmə sisteminin əsasını hansı hüquqi və normativ sənədlər təşkil edir? Tam doğru cavabı müəyyən edin.

- 1. AR konstitusiyası
- 2. Əmək məəcəlləsi
- 3. Nazirlər kabinetinin müvafiq qərarları
- 4. Təhlükəsizlik qayda, norma və standartları
- 5. ARDNŞ qərarları, göstərişləri və s
- 6. Maliyyə nazirliyinin qərarları

A) 1,2,3,4,5

B) 2,4,6

C) 1,3,5

D) 1,3,5,6

E) 1,2,3,4,5,6

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan neft sənayesində əməyin mühafizəsinin vahid idarəetmə sistemi. Bakı, 2007, s.368

138. ARDNŞ-də iş icraçıları, növbə, qurğu, bölmə rəisləri, mexaniklər, energetiklər və s. kimi vəzifələri hansı ad xarakterizə edir?

- A) Mühəndis-texnoloq
- B) Usta
- C) Dövlət qulluqçusu
- D) Briqadir
- E) Xidmət rəisi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan neft sənayesində əməyin mühafizəsinin vahid idarəetmə sistemi. Bakı, 2007, s.368

139. Müəssisənin istehsalat-texniki şöbəsi yeni texnikanın və texnoloji proseslərin tətbiqi sahəsində hansı dövlət orqanının birbaşa əmrini yerinə yetirir?

- A) Maliyyə nazirliyinin
- B) Vergilər nazirliyinin
- C) ARDNŞ-nin
- D) Gömrük komitəsinin
- E) Azərenerji SC-nin

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan neft sənayesində əməyin mühafizəsinin vahid idarəetmə sistemi. Bakı, 2007, s.368

140. Aşağıdakılardan hansı iş müəssisənin istehsalat-texniki şöbəsinin yerinə yetirdiyi işlərə aid deyil?

- A) Texniki sənədləşmə
- B) Reqlamentlərin hazırlanması
- C) Texnoloji xəritələrin hazırlanması
- D) Maliyyə əməliyyatları
- E) Məhsulun keyfiyyətinə nəzarət

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan neft sənayesində əməyin mühafizəsinin vahid idarəetmə sistemi. Bakı, 2007, s.368

141. Yazılma xüsusiyyətlərinə görə idarə və təşkilatlardakı sənədlərin hansı növləri vardır? Tam doğru cavabı müəyyən edin.

- A) Qrafiki və yazılı
- B) Sxemli, qrafiki və vizual
- C) Yazılı, qrafiki, kinofotofonosənədlər və vizual
- D) Ancaq yazılı sənədlər
- E) Yazılı, qrafiki və kinofotofonosənədləri

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: E.Ə.Musayev. Kargüzarlığın təşkili. Bakı, 2012, s.522

142. İdarə və müəssisələrdə sənədlərin yaranmasının hüquqi əsaslarına nələr daxildir? Tam doğru cavabı müəyyən edin.

1. AR qanunları
2. AR Prezidentinin fərman və sərəncamları
3. Milli Məclisin qərarları
4. Nazirlər kabinetinin qərar və sərəncamları
5. Yuxarı orqanların tapşırıqları
6. Xarici təşkilatların göstərişləri

- A) 1,2,3,4,5
- B) 2,4,6
- C) 1,3,5,6
- D) 1,2,5,6
- E) 1,2,3,4,5,6

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: E.Ə.Musayev. Kargüzarlığın təşkili. Bakı, 2012, s.522

143. Aşağıdakılardan hansı təşkilati sənəddir?

- A) Qərar
- B) Akt
- C) Əsasnamə
- D) Qətnamə
- E) Protokol

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: E.Ə.Musayev. Kargüzarlığın təşkili. Bakı, 2012, s.522

144. Əsas və çəvik məsələlərin həlli məqsədilə vahidlik əsasında müəssisə rəhbəri tərəfindən verilən hüquqi akta nə deyilir?

- A) Akt
- B) Protokol
- C) Arayış
- D) Əmr
- E) Göstəriş

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: E.Ə.Musayev. Kargüzarlığın təşkili. Bakı, 2012, s.522

145. Müəssisədə istehsalın texniki hazırlanması, xidmət edilməsi, məhsulun keyfiyyətinə nəzarəti özündə əks etdirən sənəd növü hansıdır?

- A) Texniki və texnoloji sənədlər
- B) Əlaqəli sənədlər
- C) Yönləldici sənədlər
- D) Arayışlar
- E) Təhriri məruzələr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: E.Ə.Musayev. Kargüzarlığın təşkili. Bakı, 2012, s.522

146. 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

147. 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

148. 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

149. 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

150. 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

151. 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

152. 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

153. 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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

155. 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

156. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

- A) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunmuşda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda
- B) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda
- C) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunmuşda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda
- D) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda
- E) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunmuşda və meydançanın hündürlüyü 5 m-dən çox olmadıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

157. 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

158. 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

159. 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

160. 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

161. 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

162. 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

163. 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

164. 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

165. 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

166. Gərginlik altında olan avadanlıqlarda baş vermiş yanğın 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

167. 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

168. 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

169. 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

170. 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

171. 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

172. 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

173. 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

174. 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

175. 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

176. 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

177. 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

178. 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) Proyektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

179. 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

180. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

A) Pilləkan qəfəsində dəmir qapı

B) Köçürmə sxemləri və işarələri, xəbərdarlıq plakatları, yanğınsöndürmə vasitələri

C) Təlimatın keçirilməsi 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

181. 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

182. 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

183. 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