

Laborant (Kompleks tədqiqatlar laboratoriyası) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Aşağıdakılardan hansı partlayıcı qarışıqdır?

- A) Metan-su
- B) Xlor-su
- C) Metan-oksigen
- D) Asetilen-su
- E) Etilen-su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.4

2. Kiçik sınaq şüşəsinə azca hidrogen toplayıb ona yanar çöp yaxınlaşdırdıqda, kiçik partlayış səsinin eşidilməsi nəyi göstərir?

- A) Təmiz olmadığını
- B) Təmiz olduğunu
- C) Tərkibində korenon olduğunu
- D) Tərkibində 90 % azot olduğunu
- E) Tərkibində anilin olduğunu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.5

3. Zəhərli, pis iyli maddələrlə işləyən zaman və eləcə də turşuları və turş məhlulları buxarlandırdıqda təcrübələri harada aparmaq lazımdır?

- A) Avtoklavda
- B) Rektifikasiya kalonunda
- C) Açıq havada
- D) Viskozimetrdə
- E) Sorucu şkafda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.7

4. Aşağıdakılardan hansı element radiasiya çirklənməsi yaradır?

- A) Uran
- B) Qızıl
- C) Gümüş
- D) Platin
- E) Nikel

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova, M.M.Abbasov, Ə.İ.Babayev, F.S.Əsgərov, Ş.M.Abbasov. Ekoloji kimya. Bakı, 2003, s.92

5. Dəriyə qatı sulfat turşusu düşdükdə nə etmək lazımdır?

- A) Xlorla yumaq
- B) Fenolla yumaq
- C) Maye azotla yumaq
- D) Su ilə yumaq
- E) Benzinlə yumaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.12

6. Dəriyə (ələ, üzə) brom töküldükdə nə ilə yumaq lazımdır?

- A) Xlor ilə
- B) 2 %-li sulfat turşusu ilə
- C) Etil spirti ilə
- D) Maye azot ilə
- E) Hidrogen sulfidlə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.13

7. Bədənin hər hansı hissəsini fosforun təsirindən yan-dırdıqda, həmin yerdən fosforun qalığını təmizləməli və sonra nə etmək lazımdır?

- A) 2 %-li mis 2-sulfat məhlulu ilə islanmış pambıq qoymaq
- B) 3 %-li natrium hidrokسيد məhlulu ilə islanmış pambıq qoymaq
- C) 4 %-li sulfat məhlulu ilə islanmış pambıq qoymaq
- D) 5 %-li nitrat məhlulu ilə islanmış pambıq qoymaq
- E) 6 %-li karbonat məhlulu ilə islanmış pambıq qoymaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.13

8. Reaktivlərin saflığını göstərən hansı ifadə düzgün qeyd edilməyib?

- A) Saf
- B) Uçucu saf
- C) Kimyəvi saf
- D) Xüsusi saf
- E) Texniki saf

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.8

9. Laboratoriyada xrom qarışı hansı məqsədlə istifadə edilir?

- A) Rektifikat kimi
- B) Katalizat kimi
- C) Çirkli qabların təmizlənməsi üçün
- D) Kalonlarda reflektor kimi
- E) Kroskopik maddə kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.9

10. Quru reaktivləri nədə çəkmək lazımdır?

- A) Monifoldda
- B) Ekonomayzerdə
- C) Reflektorda
- D) Bükslərdə
- E) Kaloriferdə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.9

11. Kalium-permanqanat kağız üzərinə tökülərək tərəzədə çəkildikdə onun parçalanmasına səbəb nə ola bilər?

- A) Kağızın reduksiyaedici xassəsinin olması
- B) Kağızın korroziyaedici xassəsinin olması
- C) Tərəzinin krekinq xassəsinin olması
- D) Tərəzinin misdən hazırlanması
- E) Reaktivdə gilin olması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.9

12. Aşağıdakılardan hansı maddə daha zəhərlidir?

- A) Heksan
- B) Heptan
- C) Oksigen
- D) Hidrogen oksidi
- E) Ağ fosfor

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.9

13. Natrium metalı hansı maddə ilə partlayışla reaksiyaya daxil olur?

- A) Heksan
- B) Su
- C) Butan
- D) Nonan
- E) Dekan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.10

14. Hansı maddənin qaynama temperaturu daha yüksəkdir?

- A) Tetraxlor etan
- B) Metil spirti
- C) Aseton
- D) Xloroform
- E) Etil bromid

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.23

15. Mütləq spirt dedikdə nə başa düşülür?

- A) Kristalhidrat forma
- B) Azeotrop forma
- C) Sublimasiya edilən
- D) Nadduv forma
- E) Tam susuzlaşdırılmış

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.27

16. Hansı maddə ən aşağı qaynama temperaturuna malikdir?

- A) Aseton

- B) Etil bromid
- C) Toluol
- D) Xlorbenzol
- E) Sirkə turşusu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.23

17. Aşağıdakılardan hansı maddə kalsium-etalatın su ilə reaksiyasından hansı maddə alınır?

- A) Etilasetat
- B) Xloroform
- C) Oksalat turşusu
- D) Etil spirti
- E) İzopropil spirti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.27

18. Kalium-permanqanat hansı maddələrlə partlayıcı qarışıq əmələ gətirir?

- A) Kömürlə, azotla, fosforla
- B) Su ilə, kükürlə, fosforla
- C) Kömürlə, kükürlə, fosforla
- D) Kömürlə, su ilə, fosforla
- E) Kömürlə, kükürlə, su ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.10

19. Aşağıdakılardan hansı aromatik karbohidrogendir?

- A) Dixloretan
- B) Xloroform

C) Metanol

D) Aseton

E) Toluol

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.23

20. Reaktivlərdən kiçik miqdarda nümunəni hansı avadanlıqla götürürlər?

A) Viskozimetr

B) Defleqmator

C) Kalyzen kolbası

D) Pipet

E) Kalorimetr

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.10

21. Hər hansı mayedə kiçik bərk maddə hissəciklərinin ayrılmasında nədən istifadə edilir?

A) Süzgəcdən

B) Piknometrdən

C) Reduktordan

D) Ekonomayzərdən

E) Areometrdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.14

22. Aşağıdakılardan hansı reaktivlərlə işləyən zaman süzgəc kimi istifadə edilmir?

A) Pambıq

B) Korenon

C) Kvars qum

D) Polivinilxlorid plastikalar

E) Şüşə pambıq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.14

23. Süzmə əməliyyatları apararkən istifadə edilən süzgəcin kənarları qıfın kənarlarından hansı məsafədə aşağı olmalıdır?

A) 3-5 sm məsafədə

B) 10-15 sm məsafədə

C) 0,1-0,5 mm məsafədə

D) 1-1,5 mm məsafədə

E) 3-5 mm məsafədə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.15

24. Süzgəcin qıfa yapışmış qalması üçün onu hansı maddə ilə islatmaq lazımdır?

A) Xlorla

B) Propan ilə

C) Distillə suyu ilə

D) Butan ilə

E) Maye azotla

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.15

25. Laboratoriyada hansı adda qıf növü istifadə edilir?

A) Ləngümür

B) Brensted

C) Luyis

D) Buxner

E) La-Şatelye

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.18

26. Aşağı təzyiqdə Buxner qıfında süzmə prosesi aparılarkən suyun su nasosundan filtrata qarışmasının qarşısını hansı avadanlıq alır?

A) Qoruyucu

B) Reflektor

C) Büks

D) Reduktor

E) Latr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.18

27. Laboratoriyada maddələri hansı üsullarla qurudurlar?

A) Fiziki və bioloji

B) Fiziki və kimyəvi

C) Bioloji və kimyəvi

D) Fiziki və diffuziyalı

E) Nadduv və kimyəvi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.19

28. Laboratoriyada fiziki üsullarla maddələri qurutmaq üçün hansı vasitələrdən istifadə edilir?

A) Maddəyə qızdırılmış quru hava buraxmaq, onu vakuumda qızdırmaq, dondurmaq, fraksiyalı distillə etmək, ondakı azeotrop qarışığı qovmaq, qələvi məhlulu əlavə etmək

B) Maye azot əlavə etmək, onu vakuumda qızdırmaq, dondurmaq, fraksiyalı distillə etmək, ondakı azeotrop qarışığı qovmaq, həlledicini adsorbsiya etmək

C) Maddəyə qızdırılmış quru hava buraxmaq, onu vakuumda qızdırmaq, dondurmaq, su buxarı vermək, ondakı azeotrop qarışığı qovmaq, həlledicini adsorbsiya etmək

D) Maddəyə distillə suyu buraxmaq, onu vakuumda qızdırmaq, dondurmaq, fraksiyalı distillə etmək, ondakı azeotrop qarışığı qovmaq, həlledicini adsorbsiya etmək

E) Maddəyə qızdırılmış quru hava buraxmaq, onu vakuumda qızdırmaq, dondurmaq, fraksiyalı distillə etmək, ondakı azeotrop qarışığı qovmaq, həlledicini adsorbsiya etmək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.19

29. Aşağıdakılardan hansı maddələrin kimyəvi üsulla qurutmaq üçün su ilə hidrat əmələ gətirən maddələrdir?

A) Setan, közərdilmiş kalsium-xlorid, natrium-sulfat, maqnezium-sulfat, maqnezium-xlorid

B) Sulfat turşusu, közərdilmiş kalsium-xlorid, setan, maqnezium-sulfat, maqnezium-xlorid

C) Sulfat turşusu, közərdilmiş kalsium-xlorid, natrium-sulfat, setan, maqnezium-xlorid

D) Sulfat turşusu, közərdilmiş kalsium-xlorid, natrium-sulfat, maqnezium-sulfat, maqnezium-xlorid

E) Sulfat turşusu, közərdilmiş kalsium-xlorid, natrium-sulfat, maqnezium-sulfat, setan

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.19

30. Aşağıdakılardan hansı maddələrin kimyəvi üsulla qurutmaq üçün su ilə asanlıqla reaksiyaya daxil olan maddələrdir?

A) Fosfat anhidridi, kalsium-oksidi, kalsium, natrium və maqnezium metalları, kalsium-karbid

B) Dekan, kalsium-oksidi, kalsium, natrium və maqnezium metalları, kalsium-karbid

C) Fosfat anhidridi, nonan, kalsium, natrium və maqnezium metalları, kalsium-karbid

D) Fosfat anhidridi, kalsium-oksidi, kalsium, natrium və maqnezium metalları, kumol

E) Fosfat anhidridi, kalsium-oksidi, kalsium, natrium və maqnezium metalları, durol

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.20

31. Hıqroskopik olmayan maddələri fiziki üsulla qurutmaq üçün ən çox hansı üsuldən istifadə edilir?

- A) Hidrogenləşdirmə
- B) Havanın sorulması
- C) Sistemə kalsium-xlorid əlavə etmək
- D) Sistemi azot oksidi ilə qurutma
- E) Su buxarı ilə distillə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.20

32. Laboratoriyada havanın sorulması ilə qurutma prosesində hansı nasoslardan istifadə edilir?

- A) Mərkəzdənqaçma
- B) Plunjerli
- C) Su və ya yağ
- D) Rotorlu
- E) İntiqallı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.20

33. Aşağıdakılardan hansı bərk maddələrin qurudulmasında istifadə edilir?

- A) Diffizor
- B) Viskozimetr
- C) Konduktometr
- D) Defleqmotor
- E) Vakuüm-eksikator

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.21

34. Az miqdarda olan bərk maddələri qurutmaq üçün vakuum-qızdırıcılardan istifadə edilir və onlar daha hansı adla tanınır?

- A) Quruducu klapın
- B) Quruducu barometr
- C) Quruducu tsiklon
- D) Quruducu tapança
- E) Quruducu membran

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.22

35. Aşağıdakılardan hansılar su ilə hidrat əmələ gətirən əsasi xassəli quruducudur?

- A) Natrium hidrokسيد
- B) Sulfat turşusu
- C) Nitrat turşusu
- D) Mis sulfat
- E) Dəmir sulfat

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.25

36. Fosfat anhidridi hansı sahədə istifadə edilir?

- A) Krekinq katalizatoru kimi
- B) Turş xassəli quruducu kimi
- C) Yağlara aşqar kimi
- D) Amin məhlulunun hazırlanmasında aşqar kimi
- E) Tüstü qazlarının təmizlənməsində promotor kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.26

37. Barium-oksidlə spirtlərin qurudulması zamanı spirt hansı rəngə boyandıqda onun tam susuzlaşması əldə edilir?

- A) Mavi
- B) Qırmızı
- C) Yaşıl
- D) Sarı
- E) Boz

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.26

38. Maddənin kristallaşdırma yolu ilə təmizlənməsi zamanı həlledicinin qaynama temperaturu maddənin ərimə temperaturundan hansı hədd daxilində aşağı olmalıdır?

- A) 10-15°C aşağı olmalıdır
- B) 1-5°C aşağı olmalıdır
- C) 0,1-1,5°C aşağı olmalıdır
- D) 1-9°C aşağı olmalıdır
- E) 6-11°C aşağı olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.28

39. Bərk maddələrin qızdırdıqda maye hala keçmədən birbaşa buxara keçməsi hadisəsi necə adlanır?

- A) Kondensasiya
- B) Rektifikasiya
- C) Sublimasiya
- D) Ekstraksiya
- E) Diffuziya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.29

40. Sublimasiya sürətinə hansı parametrlər təsir edir?

- A) Temperatur, maddə buxarlarının mühitdən çıxarılması, maddənin həlletmə qabiliyyəti
- B) Temperatur, mayenin öülülük indeksi, maddənin xırdalanma dərəcəsi
- C) Temperatur, maddə buxarlarının mühitdən çıxarılması, korelyasiya indeksi
- D) Setan indeksi, maddə buxarlarının mühitdən çıxarılması, maddənin xırdalanma dərəcəsi
- E) Temperatur, maddə buxarlarının mühitdən çıxarılması, maddənin xırdalanma dərəcəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.31

41. Hansı üsulla qaynama temperaturları bir-birindən fərqlənən mayelər qarışığını və ya bir maddəni kənar qarışıqlardan ayırmaq olar?

- A) Ekstraksiya
- B) Sadə distillə
- C) Sublimasiya
- D) Kondensasiya
- E) Disossasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.32

42. Distillənin hansı növləri vardır?

- A) Refraktiv, fraksiyalı, molekulyar
- B) Sublimasiya, fraksiyalı, molekulyar
- C) Dispersion, fraksiyalı, molekulyar
- D) Sadə, fraksiyalı, molekulyar
- E) Sadə, fraksiyalı, osmotik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.32

43. Sadə distillə hansı təzyiq altında aparılır?

A) Dərin vakuum altında

B) Atmosfer təzyqi

C) 10 atm təzyiqdə

D) 2 MPa təzyiqdə

E) 25 mm civə sütununda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.32

44. Sadə distillə zamanı mayenin normal qaynaması üçün kolbada qaynama mərkəzi yaradılması üçün sistemə nə atılır?

A) Gil parçası və ya şüşə kapilyar

B) Metal qırıntısı

C) Mis-sulfat

D) Natrium hidroksid kristalları

E) Antrasit

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.32

45. Sadə distillə zamanı maye kolbainın hansı hissəsinə qədər dolmalıdır? Tam doğru cavabı seçin.

A) Tam dolmalıdır

B) 95 % hissəsinə qədər

C) 90 % hissəsinə qədər

D) 2/3 hissəsinə qədər

E) 1/3 hissəsinə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.32

46. Distillə zamanı maddənin qaynama temperaturunu düzgün təyin etmək üçün termometrin civəsi kolbanın qazaparan borusunun birləşdiyi yerdən hansı məsafədə olmalıdır?

- A) 5-15 mm yuxarı olmalıdır
- B) 1-2 mm yuxarı olmalıdır
- C) 5-15 mm aşağı olmalıdır
- D) 1-2 mm aşağı olmalıdır
- E) 11-22 mm aşağı olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.33

47. Suyu duzlardan təmizləmək üçün distillə etdikdə distillə kolbasına su ilə yanaş hansı maddə əlavə edilir?

- A) Xloroform
- B) Kalium-permanqanat
- C) Naftalin
- D) Dixloretan
- E) Asetilen

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.34

48. Distillə edilmiş suyu hansı balonlarda saxlamaq lazımdır?

- A) Natronlu əhənglə doldurulmuş boru keçirilən tıxaclarla bağlı balonlarda
- B) Sulfatlı əhənglə doldurulmuş boru keçirilən tıxaclarla bağlı balonlarda
- C) Xlorlu əhənglə doldurulmuş boru keçirilən tıxaclarla bağlı balonlarda
- D) Fenollu əhənglə doldurulmuş boru keçirilən tıxaclarla bağlı balonlarda
- E) Kumollu əhənglə doldurulmuş boru keçirilən tıxaclarla bağlı balonlarda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.34

49. Bir neçə maddə qarışığını bir-birindən ayırmaq üçün hansı növ distillədən istifadə edilir?

- A) Sadə
- B) Bioloji
- C) Katalitik
- D) Osmotik
- E) Fraksiyalı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.34

50. Bu zaman qarışıqda olan komponentlərin qaynama temperaturları bir-birindən hansı aralıqda fərqlənsə mütləq təmiz maddə almaq olar?

- A) 150-200°C fərqlənsə
- B) 10-20°C fərqlənsə
- C) 100-110°C fərqlənsə
- D) 20-40°C fərqlənsə
- E) 30-60°C fərqlənsə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.34

51. Fraksiyalı distillədə maddələri tam, itkisiz və tez ayırmaq üçün hansı avadanlıqdan istifadə edirlər?

- A) Nutç filtrindən
- B) Tsiklonlardan
- C) Defleqmatordan
- D) Reaktordan
- E) Kalorimetrdən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Novruzov. Üzvi kimya praktikumu. Bakı, 2015, səh.35

52. Aşağıdakılardan hansı pipetka növüdür?

- A) Mendeleyev
- B) Şarl
- C) Hess
- D) Mor
- E) Farad

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova, M.M.Abbasov, Ə.İ.Babayev, F.S.Əsgərov, Ş.M.Abbasov. Ekoloji kimya. Bakı, 2003, s.65

53. Aşağıdakılardan hansı azot oksididir?

- A) P_2O_5
- B) HNO_3
- C) SO_3
- D) CO_2
- E) NO_2

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova, M.M.Abbasov, Ə.İ.Babayev, F.S.Əsgərov, Ş.M.Abbasov. Ekoloji kimya. Bakı, 2003, s.66

54. Okeanlar, dənizlər, çaylar, göllər, yeraltı sular, buzlaqlar, qar örtüyü və atmosfer də su buxarı şəklində olan yerin su örtüyünə nə deyilir?

- A) Hidrosfer
- B) Litosfer
- C) Biosfer
- D) Strotosfer
- E) Mezosfer

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: T.B.Hüseynov, V.Z.Mehdiyeva, A.Ə.Ələkbərov. Ekologiya. Bakı, 2012, səh.103

55. Yerin üst bərk qatına nə deyilir?

- A) Mezosfer
- B) Litosfer
- C) Troposfer
- D) Biosfer
- E) Hidrosfer

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: T.B.Hüseynov, V.Z.Mehdiyeva, A.Ə.Ələkbərov. Ekologiya. Bakı, 2012, səh.141

56. Ətraf mühitə təsir edən fiziki proseslərə nəzarət (sel, vulkan, zəlzələ, quraqlıq, torpağın eroziyası və s.) hansı monitoring növünə aiddir?

- A) Kimyəvi
- B) Bioloji
- C) Fiziki
- D) Kompleks
- E) İmpakt

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: T.B.Hüseynov, V.Z.Mehdiyeva, A.Ə.Ələkbərov. Ekologiya. Bakı, 2012, səh.297

57. Aşağıdakılardan hansılar neftin tərkibində həll olan karbohidrogen qazlarıdır?

- A) Metan, etan, propan, butan
- B) Metan, etan, propan, heksan
- C) Metan, dekan, propan, butan
- D) Setan, etan, propan, butan
- E) Oktan, etan, propan, butan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.26

58. Neft laylayrdan çıxarılarkən onunla birlikdə çıxan su ekoloji problemlərə səbəb olur. Bu su necə adlanır?

- A) Texniki su
- B) Dövretmə suyu
- C) Bioloji su
- D) Buruq suyu
- E) Kimyəvi təmizlənmiş su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimyə sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.28

59. İki və daha çox komponentdən ibarət olan homogen sistem necə adlanır?

- A) Adduktlar
- B) Məhlullar
- C) Klatratlar
- D) Hidratlar
- E) Nadduv

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.5

60. Məhlulda miqdarı çox olan komponent necə adlanır?

- A) Həll olan maddə
- B) Emulsiya
- C) Emulqator
- D) Deemulqator
- E) Həlledici

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.5

61. Ümumi halda məhlullar hansı aqreqat halda olur?

- A) Qaz, plazma, bərk
- B) Qaz, maye, plazma
- C) Qaz, maye, hidrat
- D) Qaz, maye, bərk
- E) Qaz, maye, emulsiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.5

62. Dispers sistemdə həlledici necə adlanır?

- A) Mühit
- B) Faza
- C) Addukt
- D) Nadduv
- E) Hissəcik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.5

63. Suda duz dispers sistemində mühit və faza hansı aqreqat haldadır?

- A) Faza maye, mühit bərk
- B) Faza bərk, mühit maye
- C) Faza və mühit maye
- D) Faza və mühit bərk
- E) Faza plazma, mühit bərk

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.5

64. Mühit və fazanın aqreqat halından asılı olaraq hansı sayda dispers sistem vardır?

- A) 12 dispers sistem vardır
- B) 5 dispers sistem vardır
- C) 9 dispers sistem vardır
- D) 3 dispers sistem vardır
- E) 6 dispers sistem vardır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.5

65. Həll olan maddənin ölçülərindən asılı olaraq dispers sistemlərin hansı növləri vardır?

- A) Həqiqi, kolloid, asılqanlar
- B) Həqiqi, kolloid, hidrat
- C) Həqiqi, kolloid, nadduv
- D) Həqiqi, osmotik, asılqanlar
- E) Həqiqi, polyar, asılqanlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.6

66. Məhlulda verilmiş temperaturda həll olan maddənin yeni miqdarı həll olmur, onda belə məhlul necə adlanır?

- A) Doymamış
- B) Kolloid
- C) Dispers
- D) Aralıq
- E) Doymuş

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.6

67. Həll olmuş bərk maddə hissəciklərinin yenidən bərk fazaya birləşməsinə nə deyilir?

- A) Həllolma

- B) Kristallaşma
- C) Sublimasiya
- D) Nadduv
- E) Polyarlaşma

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.6

68. Məhlulda həll olan maddənin yeni miqdarı həll olursa, onda belee məhlul necə adlanır?

- A) Emulsiyalı
- B) Kolloid
- C) İfrat doymuş
- D) Doymamış
- E) Orta

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.6

69. Həlledicinin həll olan maddə hissəcikləri ilə qarşılıqlı təsiri daha hansı adla tanınır?

- A) Ebuls kopiya
- B) Rektifikasiya
- C) Solvatlaşma
- D) Addukt
- E) Kros kopiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.8

70. Solvatlaşmış hissəciklərin həlledicinin bütün həcminə paylanması necə adlanır?

- A) Emulsiya
- B) Konveksiya

C) Konduksiya

D) Ekstraksiya

E) Diffuziya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.8

71. 100 qr həlledicidə həll olan maddənin qramlarlamiqdarına nə deyilir?

A) Həll olma əmsalı

B) Universal qaz sabiti

C) Polyarlaşma əmsalı

D) İnduksiya effekti

E) Konveksiya ədədi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.8

72. Mayelərin məhdud həll olmasının qeyri-məhdud həll olmaya keçmə temperaturu necə adlanır?

A) Böhran hal parametrləri

B) Həll olmanın kritik temperaturu

C) Sublimasiya temperaturu

D) Kondensasiya temperaturu

E) Kolloidləşmə temperaturu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.11

73. Məhlulların qatılığı ümumi halda hansı qruplara bölünür?

A) Kütlə, özlülük

B) Polyar, neytral

C) Neytral, plazma

D) Kütlə, həcm

E) Həcm, kolloid

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.13

74. Məhlulun faizlə qatılığının hesablanmasında istifadə edilən $C=(m/m_1) \cdot 100$ ifadəsindəki m_1 -nəyi göstərir?

A) Məhlulun kütləsi

B) Həll olan maddənin kütləsi

C) Məhlulun özlülüyü

D) Məhlulun sıxlığı

E) Məhlulun buxar ədədi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.13

75. Həlleddicinin 1000 qramında həll olan maddənin mollarının sayını göstərən parametərə nə deyilir?

A) Məhlulun fazilə qatılığı

B) Polyarlaşma sabiti

C) Məhlulun molyallığı

D) Məhlulun normallığı

E) Molekul kütləsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.13

76. Məhlulun bir litrində olan maddənin mollarının sayı necə adlanır?

A) Məhlulun molyallığı

B) Məhlulun fazilə qatılığı

C) Məhlulun normallığı

D) Məhlulun anomallığı

E) Məhlulun molyarlığı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.14

77. Məhlulun 1 ml-də olan maddənin qramlarla miqdarı necə adlanır?

A) Normallıq

B) Titr

C) Molyarlıq

D) Molyallıq

E) Anomallıq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.14

78. Aşağıdakılardan hansı ifadə məhlulların hazırlanması qaydasıdır?

A) Xaç qaydası

B) Polyani qaydası

C) Sağ əl qaydası

D) Şarl qaydası

E) Hess qaydası

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.16

79. Müsbət yüklənmiş hissəciklər necə adlanır?

A) Adduktlar

B) Klatratlar

C) Radikallar

D) Kationlar

E) Anionlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.22

80. Mənfi yüklənmiş hissəciklər necə adlanır?

A) Kationlar

B) Anionlar

C) Adduktlar

D) Klatratlar

E) Radikallar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.M.Ağahüseynova, R.V.Qurbanova. Məhlullar. Bakı, 2012,səh.22

81. Laboratoriyada iş zamanı ilk olaraq hansı proses düzgün yerinə yetirilməlidir?

A) Nümunələrin süasındırma əmsalının təyini

B) Nümunənin rektifikasiyası

C) Nümunənin dondurulması

D) Nümunənin özlülüyünün təyini

E) Nümunələrin düzgün götürülməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.77

82. Analiz üçün qaz axınından nümunələr hansı qayda üzrə götürülür?

A) Uzununa axın metodu, eninə kəsik metodu

B) Birdəfəli və tədrici metodla

C) Kroskopik və ebilskopik metdola

D) Termiki və izotonik metodla

E) Sərbəst və dolyaı metodla

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.79

83. Homogen maye halda olan nümunədən analiz hansı laboratoriya qabları hesabına götürülür?

- A) Pipet, areometr, ölçü kolbası
- B) Pipet, büret, defleqmator
- C) Pipet, büret, ölçü kolbası
- D) Vürs kolbası, büret, ölçü kolbası
- E) Viskozimetr, büret, ölçü kolbası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.80

84. Laboratoriyada istifadə edilən batometrlər hansı sahədə istifadə edilir?

- A) Dərinlikdən analiz nümunələrinin götürülməsi üçün
- B) Özlülük indeksinin təyini üçün
- C) Fraksiya tərkibinin təyini üçün
- D) Donma temperaturunun təyini üçün
- E) Şüə nöqtəsinin təyini üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.81

85. Likvasiya nədir?

- A) Plazmada rektifikasiya prosesi adlanır
- B) Metal külçələrində və ərintilərində təbəqələşmə prosesi adlanır
- C) Molyar qatılığın titrli məhlula keçid qaydası
- D) Termodiffuziya əmsalı

E) Maye ekstraksiyadan çöküntünün alınması prosesi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.83

86. Aşağıdakılardan hansılar analiz üçün nümunələrin hazırlanma mərhələridir?

A) İonlaşdırma, maqnitləşdirmə, digər komponentlərin təsirinin azaldılması

B) Absorbsiya, maqnitləşdirmə, digər komponentlərin təsirinin azaldılması

C) Ekstraksiya, maqnitləşdirmə, digər komponentlərin təsirinin azaldılması

D) Rektifikasiya, maqnitləşdirmə, digər komponentlərin təsirinin azaldılması

E) Qurudulma, maqnitləşdirmə, digər komponentlərin təsirinin azaldılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.88

87. Su analiz üçün götürülmüş nümunələrin tərkibindən hansı vasitə ilə xaric edilir?

A) Kondensasiya

B) Soyutma

C) Qurutma

D) Fraksiyalama

E) Dializ

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.88

88. Laboratoriyada analiz nümunələrinin parçalanmasının hansı növləri mövcuddur?

A) Yaş və quru

B) Termiki və osmotik

C) Mexaniki və elektrik

D) Elektrik və bioloji

E) Fermentativ və katalitik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.92

89. Quru üsulla analiz nümunələrinin parçalanmasının hansı növləri vardır?

A) Fermentativ parçalanma, əridilmə, qələviləşdirmə

B) Bioloji parçalanma, əridilmə, qələviləşdirmə

C) Katalitik parçalanma, əridilmə, qələviləşdirmə

D) Mexaniki parçalanma, əridilmə, qələviləşdirmə

E) Termiki parçalanma, əridilmə, qələviləşdirmə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.92

90. Analiz nümunələrinin parçalanmasında hansı ərintidən istifadə edilir?

A) Korenon

B) Fitan

C) NaOH

D) Xloroform

E) Dixloretan

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.Ə.Əliyeva, F.M.Çıraqov, S.Z.Həmidov. Analitik kimyanın əsasları. Bakı, 2005, səh.101

91. Neft saxlanılan çənlərdə su çənin hansı hissəsinə yığılır?

A) Dibinə

B) Üst qata

C) Orta hissəyə

D) Homogen paylanır

E) Nəfəs alma klapanının girişinə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.23

92. Standarta görə neft çənlərindən analiz üçün nümunə götürərkən çənin hansı hissəsinə yuxarı hissə deyilir?

- A) Dolmuş neft çəninin yuxarı səthindən 100 mm aşağı olan hissə
- B) Dolmuş neft çəninin yuxarı səthindən 200 mm aşağı olan hissə
- C) Dolmuş neft çəninin yuxarı səthindən 50 mm aşağı olan hissə
- D) Dolmuş neft çəninin yuxarı səthindən 500 mm aşağı olan hissə
- E) Dolmuş neft çəninin yuxarı səthindən 900 mm aşağı olan hissə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.23

93. Standarta görə neft çənlərindən analiz üçün nümunə götürərkən çənin hansı hissəsinə aşağı hissə deyilir?

- A) Çənin dibindən 50 mm yuxarı olan hissə
- B) Çənin dibindən 1000 mm yuxarı olan hissə
- C) Çənin dibindən 250 mm yuxarı olan hissə
- D) Çənin dibindən 500 mm yuxarı olan hissə
- E) Çənin dibindən 650 mm yuxarı olan hissə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.23

94. Çənlərdən neft və neft məhsulları nümunələri hansı növ nümunə götürücülər vasitəsi ilə götürülür?

- A) Daşınan və konvektiv
- B) Barbotajlı və stasionar

C) Qaynar laylı və stasionar

D) Stasionar və daşınan

E) Homogen və heterogen

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.23

95. Çənlərdən neft və neft məhsullarından analiz üçün nümunələrin götürülməsində istifadə edilən daşınan nümunəgötürücülərin hansı növləri vardır?

A) Fərdi, intiqal və endotermik

B) Fərdi, intiqal və ekzotermik

C) Fərdi, intiqal və poltermik

D) Fərdi, intiqal və adiabatik

E) Fərdi, intiqal və izotermiki

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.23

96. Aşağıdakılardan hansı neft kəmərlərindən nümunə götürülməsində istifadə edilən qurğunun avadanlıqlarıdır?

A) Rezin tıxac, şüşə qab, kran, şüşə boru

B) Rezin tıxac, şüşə qab, viskozimetr, şüşə boru

C) Rezin tıxac, şüşə qab, kran, piknometr

D) Areometr, şüşə qab, kran, şüşə boru

E) Eksikator, şüşə qab, kran, şüşə boru

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.25

97. Neft və neft məhsullarında suyun təyini üçün mövcud olan üsullar hansı qruplara bölünür?

- A) Bioloji və kimyəvi
- B) Vəsfı və miqdarı
- C) Termiki və ekoloji
- D) Ümumi və xüsusi
- E) Ekoloji və fermentativ

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.30

98. Din və Stark üsulu ilə neftin hansı analiz aparılır?

- A) Alışma temperaturu
- B) Sıxlığı
- C) Buxar elastikliyi
- D) Suyun miqdarı
- E) Özlülüyü

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.31

99. Özlülüyün hansı növləri vardır?

- A) Dinamik, kinematik, şərti
- B) Dinamik, kinematik, termiki
- C) Dinamik, kroskopik, şərti
- D) Ümumi, kinematik, şərti
- E) Dinamik, kinematik, aralıq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.51

100. Kinematik özlülüyün ölçü vahidi nədir?

- A) Paskal
- B) Nyuton
- C) Stoks
- D) Hers
- E) Lüks

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.53

101. Aşağıdakılardan hansı cihaz özlülüyü təyinində istifadə edilir?

- A) Areometr
- B) Refraktometr
- C) Konduktometr
- D) Piknometr
- E) Viskozimetr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.61

102. Aşağıdakılardan hansı viskozimetr növüdür?

- A) Ostvald, Enqler
- B) Hess, Lomonosov
- C) Brensted, Luyis
- D) Şarl-La-Şatelye
- E) Abel-Pensk, Gey-Lüssaq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.61

103. Maddənin vahid həcmindəki kütləsinə nə deyilir?

- A) Özlülük
- B) Korelyasiya indeksi
- C) Oktan ədədi
- D) Sıxlıq
- E) Diffuziya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.71

104. Aşağıdakılardan hansı sıxlığın ölçü vahididir?

- A) kg/m^3
- B) m^3/kg
- C) mm^2/san
- D) san/mm^2
- E) qr-ekv/l

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.71

105. Neft və neft məhsullarının sıxlığı hansı standart temperaturda təyin edilir?

- A) 90°C temperaturda
- B) 100°C temperaturda
- C) 20°C temperaturda
- D) 0°C temperaturda
- E) 50°C temperaturda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.72

106. Aşağıdakılardan hansı parametrin ölçü vahidi yoxdur?

- A) Sıxlığın
- B) Nisbi sıxlığın
- C) Kinematik özlülüyün
- D) Dinamik özlülüyün
- E) Alışma temperaturunun

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.72

107. Neft və neft məhsullarının tərkibində hansı karbohidrogenlər üstünlük təşkil etdikdə onun sıxlığı daha çox olur?

- A) Naftenlər
- B) Propan və butan
- C) Alkanlar
- D) Aromatiklər
- E) Olefinlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.73

108. Molekul kütləsinin təyininə hansı cihazdan istifadə edilir?

- A) Nefedensimetr
- B) Piknometr
- C) Potensiometr
- D) Kalorimetr
- E) Termistor

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.94

109. Alovlanma temperturunun ölçü vahidi nədir?

- A) Dərəcə Selsi
- B) Hess
- C) Lüks
- D) Stoks
- E) Amper

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.102

110. Neft məhsullarının koklaşması hansı üsul ilə təyin edilir?

- A) Kroskopiya
- B) Kondradson
- C) Osmotik
- D) Faradey
- E) Hübl

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.111

111. Aşağıdakılardan hansı neftin tərkibində olan kükürlü birləşmədir?

- A) Fenollar
- B) Fitan
- C) Pristan
- D) Anilin
- E) Tiollar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.130

112. Lampa üsulu ilə neftin hansı analizini həyata keçirirlər?

- A) Suyun miqdarının təyini
- B) Alışma temperaturunun təyini
- C) Kükürdün miqdarının təyini
- D) Özlülük indeksinin təyini
- E) Fenolların təyini

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.141

113. Aşağıdakılardan hansı neftin tərkibində olan oksigenli birləşmədir?

- A) Anilin
- B) Antrasen
- C) Naftalin
- D) Naften turşuları
- E) Tiollar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.170

114. 100 qr neft məhsuluna birləşən yodun qramlarla miqdarına nə deyilir?

- A) Yod ədədi
- B) Yod titri
- C) Yod effekti
- D) Yod indeksi
- E) Yodluluq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.194

115. 100 qr məhsuldakı ikiqat rabitə ilə birləşən bromun qramlarla miqdarına Nə deyilir?

- A) Bromluluq
- B) Brom titri
- C) Brom effekti
- D) Brom indeksi
- E) Brom ədədi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.203

116. Qeyri-mütəhərrik fazadan fasiləsiz keçən komponentlərin, iki faza arasında paylanmasına əsaslanan fiziki-kimyəvi ayrılma və analiz üsulu nədir?

- A) Rektifikasiya
- B) Xromotoqrafiya
- C) Absorbsiya
- D) Xemosorbsiya
- E) Ekstraksiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum. Bakı, 2007, səh.237

117. Molekulda atomların nisbi sayını göstərən formül hansı növ formül adlanır?

- A) Empirik
- B) Sadə
- C) Aditiv
- D) Dolayı
- E) Birbaşa

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.16

118. Su hansı kimyəvi element atomlarından ibarətdir?

- A) Oksigen və azot
- B) Azot və karbon
- C) Karbon və hidrogen
- D) Hidrogen və oksigen
- E) Hidrogen və kükürd

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.17

119. Müxtəlif qazların qarışığı, bir-birilə qarışan mayelər, məhlullar bircinsli qarışıqlardır ki, bunlar da necə sistemlər adlanır?

- A) Heterogen
- B) Termiki
- C) Homogen
- D) Fermentativ
- E) Osmotik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.20

120. Kelvin hansı fiziki kəmiyyətin vahididir?

- A) Sıxlığın
- B) Tezliyin
- C) Müqavimətin
- D) Temperaturun
- E) Özlülüyün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.23

121. Mol hansı fiziki kəmiyyətin ölçü vahididir?

A) Cərəyan şiddəti

B) Gərginliyin

C) Sıxlığın

D) Kinematik özlülüyün

E) Maddə miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.23

122. 0°C temperaturda havanın sıxlığı hansı vahidə bərabərdir?

A) 1,293 q/l təşkil edir

B) 2,293 q/l təşkil edir

C) 3,293 q/l təşkil edir

D) 4,293 q/l təşkil edir

E) 5,293 q/l təşkil edir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.24

123. Aşağıdakılardan hansı qazdır?

A) CCl_4

B) CO_2

C) NaCl

D) Hg

E) H_2O

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.24

124. 1 sm^3 neçə ml təşkil edir?

- A) 11 ml-ə bərabərdir
- B) 0,01 ml-ə bərabərdir
- C) 1 ml-ə bərabərdir
- D) 10 ml-ə bərabərdir
- E) 0,1 ml-ə bərabərdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.24

125. Hansı temperaturda suyun sıxlığı 1000 kq/m^3 -ə bərabərdir?

- A) 10°C temperaturda
- B) 1°C temperaturda
- C) 0°C temperaturda
- D) 4°C temperaturda
- E) 20°C temperaturda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.24

126. Atomu təşkil edən elementar hissəciklər hansılardır?

- A) Elektron, proton, karbokation
- B) Radikal, proton, neytron
- C) Elektron, radikal, neytron
- D) Elektron, proton, radikal
- E) Elektron, proton, neytron

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.38

127. Kimyəvi rabitənin hansı növləri vardır?

- A) İon, kovalent, metallik
- B) Ümumi, kovalent, metallik
- C) İon, kovalent, xüsusi
- D) Effektiv, kovalent, metallik
- E) İon, kovalent, təbii

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.77

128. Aşağıdakılardan hansı kimyəvi element hidrogenlə hidrogen rabitəsi yaradır?

- A) Dəmir
- B) Azot
- C) Gümüş
- D) Qızıl
- E) Platin

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.93

129. Mayenin molekullarının qaz fazasına keçməsi necə adlanır?

- A) Kristallaşma
- B) Sublimasiya
- C) Kondensləşmə
- D) Buxarlanma
- E) Polimerləşmə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.109

130. Buxarın mayeləşməsi prosesinə nə deyilir?

- A) Kondensləşmə
- B) Kristallaşma
- C) Sublimasiya
- D) İnhibitorlaşma
- E) Buxarlanma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.109

131. Mayenin vahid səthini artırmaq üçün lazım olan enerjiyə nə deyilir?

- A) Özlülük
- B) Kondensləşmə
- C) Səthi gərilmə
- D) Sərbəst düşmə təcili
- E) Sublimasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.110

132. Eyni molekullar arasındakı qarşılıqlı təsir qüvvələri hansı qüvvələr adlanır?

- A) Adgeziya
- B) Kogeziya
- C) Deformasiya
- D) Disossasiya
- E) Elektroliz

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.111

133. Müxtəlif molekullar arasındakı qarşılıqlı təsir qüvvələri hansı qüvvələr adlanır?

- A) Kogeziya
- B) Dispersiya
- C) Dializ
- D) Adgeziya
- E) Osmos

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.111

134. Normal şəraitdə qazların molyar həcmi hansı vahidə bərabərdir?

- A) 22,4 litr təşkil edir
- B) 24,4 litr təşkil edir
- C) 12,4 litr təşkil edir
- D) 14,4 litr təşkil edir
- E) 32,4 litr təşkil edir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.113

135. 600°C-də közərdilmiş kömürün üzərindən hansı maddə keçirdikdə karbon 2-oksidi və hidrogen alınır?

- A) Metan
- B) Propan
- C) Nitrat turşusu
- D) Ammonyak
- E) Su

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.122

136. Kimyəvi reaksiyada udulan, yaxud ayrılan istiliyin miqdarına nə deyilir?

- A) Termodiffuziya
- B) Radiasiya
- C) Konveksiya
- D) İstilik effekti
- E) Kroskopiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.123

137. İonlara ayrılan molekulların sayının həll olan molekulların ümumi sayına olan nisbətində nə deyilir?

- A) Korelyasiya indeksi
- B) Dissosasiya dərəcəsi
- C) Dispersiya dərəcəsi
- D) Kolloidlik dərəcəsi
- E) Polyarlaşam dərəcəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.161

138. Hansı mühit turş mühitdir?

- A) pH=3 olduqda
- B) pH=8 olduqda
- C) pH=12 olduqda
- D) pH=9 olduqda

E) pH=13 olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.166

139. Hansı mühit qələvi mühitdir?

A) pH=1 olduqda

B) pH=3 olduqda

C) pH=13 olduqda

D) pH=4 olduqda

E) pH=6 olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.166

140. Aşağıdakılardan hansı oksiddir?

A) NH₃

B) H₂S

C) Na₂S

D) CH₄

E) CO₂

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.202

141. Aşağıdakı kimyəvi maddələrdən hansı əsaslara aiddir?

A) CH₄

B) NaOH

C) C₆H₆

D) HCOOH

E) H_2SO_4

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.203

142. Aşağıdakı kimyəvi maddələrdən hansı turşudur?

A) H_2SO_4

B) C_6H_6

C) KOH

D) CH_3OH

E) NaOH

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.207

143. Aşağıdakı kimyəvi maddələrdən hansı duzlara aiddir?

A) HCOOH

B) NaOH

C) Na_2SO_4

D) CH_4

E) CH_3OH

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.211

144. Hidrogenin nisbi atom kütləsi hansı vahidə bərabərdir?

A) 4,008-ə bərabərdir

B) 2,008-ə bərabərdir

C) 3,008-ə bərabərdir

D) 1,008-ə bərabərdir

E) 5,008-ə bərabərdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.216

145. Suyun nisbi molekulyar kütləsi təxminən hansı vahidə bərabərdir?

A) 10-a bərabərdir

B) 12-ə bərabərdir

C) 14-ə bərabərdir

D) 16-a bərabərdir

E) 18-ə bərabərdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

146. Su donduqda həcmi nə qədər artır?

A) 9 % artır

B) 10 % artır

C) 11 % artır

D) 12 % artır

E) 13 % artır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

147. Aşağıdakılardan hansılar halogenlərdir?

A) Flüor, xlor, brom, yod, barium

B) Flüor, xlor, brom, yod, asetat

C) Flüor, xlor, brom, yod, natrium

D) Flüor, xlor, brom, yod, mis

E) Flüor, xlor, brom, yod, kükürd

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.237

148. Aşağıdakılardan hansı xörək duzunun kimyəvi tərkibidir?

A) NaOH

B) CH₃OH

C) NaCl

D) Na₂SO₄

E) KCl

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.245

149. Hansı cavabda sulfat turşusunun kimyəvi formulu düzgün göstərilmişdir?

A) H₂CO₃

B) H₂S

C) H₂SO₃

D) H₂SO₄

E) NaHSO₄

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.269

150. NH₃ kimyəvi formuluna malik olan maddənin adı nədir?

A) Anilin

B) Morfolin

C) Piridin

D) Metilamin

E) Ammonyak

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Məhərrəmov, R.Ə.Əliyeva, T.Ə.Mahmudov, F.M.Çıraqov. Kimya. Bakı, 2007, səh.285

151. İşçilərə ilkin təlimatı kim keçir?

A) Əməyin mühafizə şöbəsinin mühəndisi

B) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisi

C) Sahə və ya işin rəhbəri

D) Həmkarlar ittifaqı komitəsinin sədri

E) Müəssisənin direktoru

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

152. İşçilərə ilkin təlimat harda keçirilir?

A) Baş mühəndisin yanında

B) İşçinin göndərildiyi sahədə

C) Həmkarlar ittifaqı komitəsində

D) Əməyin mühafizəsi otağında

E) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisinin yanında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

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

A) Təkrar təlimat

B) İlkin təlimat

C) Növbədən kənar təlimat

D) Birdəfəlik təlimat

E) Giriş təlimat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

154. İş yerində təlimat öz növbəsində hansı təlimatlara bölünür?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

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

- A) 8 saatdan artıq olmamalıdır
- B) 10 saatdan artıq olmamalıdır
- C) 7 saatdan artıq olmamalıdır
- D) 5 saatdan artıq olmamalıdır
- E) 6 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

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

- A) 40 saatdan artıq olmamalıdır
- B) 35 saatdan artıq olmamalıdır
- C) 36 saatdan artıq olmamalıdır

D) 33 saatdan artıq olmamalıdır

E) 45 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

157. Təhlükəli və zərərli amillər hansı qruplara bölünür?

A) Kimyəvi, bioloji və psixofizioloji

B) Sosioloji, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji

C) Bioloji və psixofizioloji

D) Fiziki və kimyəvi və psixofizioloji

E) Fiziki, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

158. İş yerlərində attestasiyanın keçirilməsi neçə müddətdən bir aparılır?

A) İki ildə bir dəfədən az olmayaraq

B) Dörd ildə bir dəfədən az olmayaraq

C) Üç ildə bir dəfədən az olmayaraq

D) Beş ildə birdəfədən az olmayaraq

E) İldə bir dəfədən az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

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

A) 25 kq-dan artıq olmamalıdır

B) 15 kq-dan artıq olmamalıdır

C) 30 kq-dan artıq olmamalıdır

D) 50 kq-dan artıq olmamalıdır

E) 10 kq-dan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

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

A) 80 metrdən artıq olduqda

B) 40 metrdən artıq olduqda

C) 60 metrdən artıq olduqda

D) 100 metrdən artıq olduqda

E) 120 metrdən artıq olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

161. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

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

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

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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

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

- A) 2 metrədən az olmamalıdır
- B) 3 metrədən az olmamalıdır
- C) 4 metrədən az olmamalıdır
- D) 1 metrədən az olmamalıdır
- E) 2,5 metrədən az olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

163. Elektrik cərəyanının təsirindən qoruyan mühafizə vasitəsini göstərin?

- A) Dezaktivasiya vasitələri
- B) Səsboğən
- C) İzoləedici örtüklər və qurğular
- D) Hermetikləşdirici qurğu
- E) İşıq filtrləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

166. 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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

168. Bədbəxt hadisə nədir?

- A) Texniki qurğuların dayanması, yaxud nasazlığı
- B) İşçinin və ya işçilərin iş yerlərində aldığı 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

169. 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

170. 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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

172. 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

173. 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

174. 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

175. 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

176. 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

177. 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

178. 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

179. 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

180. 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

181. 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

182. 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

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

A) Slaydoskopdan, telefondan, printerdən

B) Kompüterdən, printerdən. Proyektordan

C) Kompüterdən, telefondan, printerdən, kondisionerdən

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

E) Proektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

184. 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

185. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

A) Pilləkan qəfəsində dəmir qapı

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

C) Təlimatın keçirilməsi üçün xüsusi otaq

D) Dəhlizdə qumla təchiz edilmiş yanğın lövhəsi

E) Mərtəbələrdə əlavə nərdivanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

186. 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

187. 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

188. 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