

## **Böyük kimyaçı (Qazın və suyun kimyəvi analizi laboratoriyası üzrə) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları**

1. Analiz üçün götürülən neftlərin tərkibində su və mexaniki qarışıqlarla yanaşı daha nə olur?

- A) Kömür
- B) Su buxarı
- C) Neft kosu
- D) Həll olmuş qazlar
- E) Həll olmuş sulfat turşusu

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, 359 s.

2. Neftlərdə həll olmuş qazların miqdarının təyində istifadə edilən xromatoqrafik üsulda dərəcə əmsalını tapmaq üçün hazırlanan qarışıq hansı maddələrdən ibarətdir?

- A) Ancaq normal heksandan
- B) Normal heksan və dodekan
- C) Oktan və dodekan
- D) Normal pentan və desen
- E) İzopropil sipirti və dekan

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, 359 s.

3. Neftin tərkibindən ən çətin ayrılan su hansıdır?

- A) Həll olmuş su
- B) Emulsiya formalı su
- C) Sərbəst su
- D) Emulsiya və sərbəst formalı su

E) Emulsiya və həll oluşu

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, 359 s.

4. Temperaturun artması karbohidrogenlərin suda həll olmasına necə təsir edir?

A) Azaldır

B) Artırır

C) Stabil saxlayır

D) Təsiri yoxdur

E) Karbohidrogenlər suda həll olmur

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, 359 s.

5. Emulqatorlar hansı maddələrə deyilir?

A) Emulsiya yaradan və möhkəmləndirən maddədir

B) Emulsiya parçalayan maddədir

C) İnhibitordur

D) Katalizatorudur

E) Promotordur

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, 359 s.

6. Klifford üsulu neft və neft məhsullarında nəyi təyin etmək üçün tətbiq edilir?

A) Kerosinin tərkibində olan kükürdü təyin etmək üçün

B) Özlülüyü təyin etmək üçün

C) Aşırma temperaturunu təyin etmək üçün

D) Suyu miqdarı təyin etmək  c n

E) Suyu vəsfi təyin etmək  c n

Testin  t nlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum.Bakı, 2007, 359 s.

7. Neft və neft məhsullarının tərkibində olan suyun miqdarının təyini üsulları hansılardır?

A) V sfi

B) Miqdarı

C) V sfi, miqdarı və xromotoqrafik

D) V sfi və miqdarı

E) V sfi v  xromotoqrafik

Testin  t nlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum.Bakı, 2007, 359 s.

8. Aşağıda göstərilənlərdən hansı üsul neft və neft məhsullarının tərkibində olan suyun miqdarını birbaşa üsulla təyin etmək  c n tətbiq edilir?

A) Ostvald

B) Din, Stark

C) H bl, Ostvald

D) Lampa

E) Marqu ses

Testin  t nlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.R.Bayramov, M.M.Hacıyev, M.R.Mirzəyeva, İ.Q.Məmmədov. Neft kimyası və neft-kimya sintezindən praktikum.Bakı, 2007, 359 s.

9. Aşağıda göstərilənlərdən hansı üsulla neft və neft məhsullarının tərkibində suyun miqdarını dolay yolla təyin etmək olar?

A) Din

- B) Stark
- C) Klifford
- D) Spektrofotometriya
- E) Ostvald

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, 359 s.

10. Neft və neft məhsullarının tərkibində olan suyun miqdarını təyin etmək üçün götürülən nümunə hansı temperatura qədər qızdırılır?

- A) 50°C
- B) 100°C
- C) 90°C
- D) 120°C
- E) 150 °C

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, 359 s.

11. Neft və neft məhsullarının tərkibində olan suyun miqdarının təyində azeotrop distilləyə əsaslanan üsul hansıdır?

- A) Din
- B) Stark
- C) Klifford
- D) Klifford və Din
- E) Din və Stark

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, 359 s.

12. Din və Stark üsulu ilə neft məhsullarının tərkibində olan suyun miqdarının təyində hansı həlledicidən istifadə edirlər?

- A) DR-1 markalı benzin
- B) 120-180°C qaynayan fraksiya
- C) BR-1 markalı benzin
- D) 100-180°C qaynayan fraksiya
- E) Benzol

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, 359 s.

13. Xromotoqrafiya üsulu ilə suyun miqdarının təyində sorbent kimi nədən istifadə edilir?

- A) BR-1 benzini
- B) Polisorb-1 polimeri
- C) Monosorb-2 polimeri
- D) Dekalin
- E) ASK markalı silikagel

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, 359 s.

14. Nefti susuzlaşdırmaq üçün hansı maddədən istifadə edirlər?

- A) NaOH
- B) CaCl
- C) MgCl<sub>2</sub>
- D) CaCl<sub>2</sub>
- E) Sulfat turşusundan

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, 359 s.

15. Avtoklavda neft emulsiyası hansı şəraitdə parçalanır? Tam doğru cavabı seçin.

- A) 1Mpa, 200-220°C
- B) 100-190°C, 1 atm
- C) 2 atm ,100°C
- D) 1 atm, 100°C
- E) 1 atm. 300°C

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, 359 s.

16. Konduktometrlərin hansı növləri vardır?

- A) Kontaktsiz
- B) Kontaktli
- C) Kontakt və kontaktsiz
- D) Spektral
- E) Fotometrik, potensiometrik

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, 359 s.

17. Neftlərdə olan duzların təyində istifadə edilən potensiometrik üsulun hansı növləri vardır?

- A) Din və Stark
- B) Ekstarksiya və üzvi həlledicilərdə həlletmə
- C) Ekstarksiya
- D) Konduktometriya

E) Kalorimetriya

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, 359 s.

18. Avadanlıqları erroziya etməsi baxımından neftin tərkibində olan mexaniki qarışıqlardan ən təhlükəlisi hansıdır?

A) Su

B) Lil

C) Qum

D) Gil

E) Həll olmuş duzlar

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, 359 s.

19. Neft və neft məhsullarının tərkibində olan mexaniki qarışıqların miqdarının ümumi təyini üsulları nəyə əsaslanır?

A) Suyun buxarlanması metoduna

B) Yüngül fraksiyaların ekstraksiyasına

C) Qatranların koklaşdırılmasına

D) Nümunənin üzvi həlledicidə həllolmasına

E) Heç biri doğru deyil

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, 359 s.

20. Mexaniki qarışıqların təyini zamanı neft çox özlü olarsa onu hansı temperatur intervalında qızdırmaq lazımdır?

A) 20-30°C

- B) 40-100°C
- C) 100-120°C
- D) 50-90°C
- E) 40-80°C

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, 359 s.

21. Neft və neft məhsullarının fraksiya tərkibi hansı üsullarla təyin edilir?

- A) Distillə və rektifikasiya
- B) Ekstraksiya və adsorbsiya
- C) Absorbsiya və rektifikasiya
- D) Azeotrop rektifikasiya
- E) Rektifikasiya və kondensasiya

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, 359 s.

22. Distillə üsulu ilə qaynama temperaturları fərqi neçə 0C olan komponentlər qarışığını ayırmaq olar?

- A) 10
- B) 20
- C) 30
- D) 40
- E) 50

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, 359 s.



23. Rektifikasiya üsulu ilə qaynama temperaturları fərqi minimum neçə 0C olan komponentlər qarışığını ayırmaq olar?

- A) 0,5
- B) 1,0
- C) 1,5
- D) 2,0
- E) 2,5

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, 359 s.

24. Nefti hansı aparatda fraksiya tərkibinə ayırmaq olar?

- A) Viskozimetr
- B) ARN-2
- C) Termostat
- D) Refraktometr
- E) Kalorimetr

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, 359 s.

25. Nefti ARN-2 aparatında fraksiya tərkibinə ayırma zamanı ayrılan fraksiyanın miqdarı nəyə əsasən təyin edilir?

- A) Fraksiyanın sıxlığına görə
- B) Fraksiyanın orta temperatur göstəricisinə görə
- C) Orta molekulyar kütləsinə görə
- D) Həqiqi qaynama temperaturuna görə
- E) Fraksiya tərkibinə görə

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, 359 s.

26. Analiz zamanı qalıq təzyiqdəki temperaturu adi atmosfer təzyiqindəki temperatura necə çevirirlər?

- A) Şüasındırma üsulu ilə
- B) Analitik indeks metodu ilə
- C) Kalorimetrlə
- D) Nomoqram ilə
- E) Həndəsi nisbətlər metodu ilə

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, 359 s.

27. Özlülüyün hansı növləri vardır?

- A) Dinamik, şərti, laminar
- B) Kinematik, dinamik, turbulent
- C) Şərti, laminar, kinematik
- D) Dinamik, kinematik
- E) Dinamik, kinematik, şərti

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, 359 s.

28. Dinamik özlülüyün qısa ifadəsi ilk dəfə kim tərəfindən verilmişdir?

- A) Puazeyl
- B) Sokolik
- C) Letni
- D) Mendeleyev

E) 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, 359 s.

29. Dinamik özlülüyn ölçü vahidi nədir?

A)  $\text{mm}^2/\text{san}$

B) Stoks

C) Pa·s

D) Ölçüsüzdür

E)  $\text{kq}/\text{m}^2$

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, 359 s.

30. Aşağıdakılardan hansı kinematik özlülüynü ifadə edir?

A) Sıxlığın dinamik özlülüynə nisbətidir

B) Dinamik özlülüynün sıxlığa nisbətidir

C) Dinamik özlülüynün şərti özlülüynə nisbətidir

D) Şərti özlülüynün sıxlığa nisbətidir

E) Sıxlığın dinamik özlülüynə nisbəti

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, 359 s.

31. Kinematik özlülüynün ölçü vahidi nədir?

A) Pa·s

B) Ölçüsüzdür

C) Stoks

D) mm/kq<sup>2</sup>

E) kq/mm<sup>3</sup>

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, 359 s.

32. Təcrübədə mm<sup>2</sup>/san ilə ölçülən kəmiyyət nədir?

A) Dinamik özlülük

B) Şərti özlülük

C) Sərbəst düşmə təcili

D) Həcmi sürət

E) Kinematik özlülük

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, 359 s.

33. Kinematik özlülük hansı viskozimetrlərdə təyin edilir? Tam doğru cavabı seçin.

A) Ostvald, Ostvald-Şatelye, Ostvald-Fenski-Pinkeviç

B) Ostvald, Pinkeviç, La-şatelye

C) La-Şatelye, Brengen, Vostval-Mor

D) Ostvald, Ostvald-Pinkeviç, Ostvald-Fenski-Pinkeviç

E) Ostvald, Ostvald-Pinkeviç, Ostvald-Brengen-Pinkeviç

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, 359 s.

34. Şərti özlülük haqqında deyilən ifadələrdən hansı doğrudur?

A) Axma müddətinin su ədədinə nisbətidir

B) Dinamik özlülüğün sıxlığı nisbətidir

C) Kinematik özlülüyün suyun özlülüyünə nisbətidir

D) Su ədədinin axma müddətinə nisbətidir

E) Sıxlığın dinamik özlülüyə nisbətidir

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, 359 s.

35. Şerti özlülüyün vahidi şerti olaraq nədir?

A) Kq

B)  $\text{mm}^2/\text{san}$

C)  $\text{mm}/\text{san}^2$

D) Saniyə

E) Stoks

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, 359 s.

36. Keçmişdə Enqler viskozimetrinin su ədədinin qiyməti neçə saniyə olaraq qəbul olunmuşdur?

A) 41 saniyə

B) 51 saniyə

C) 61 saniyə

D) 31 saniyə

E) 71 saniyə

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, 359 s.

37. Neft fraksiyalarının qaynama temperaturu, orta molekül kütləsinin artması özlülüyə necə təsir edir?

- A) Azalır
- B) Stabil qalır
- C) Təsir etmir
- D) Əvvəl artırır sonra azaldır
- E) Artır

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, 359 s.

38. Özlülüklə təzyiq arasında hansı asılılıq vardır?

- A) Təzyiqin təsiri yaxdur
- B) Təzyiq artdıqca özlülük azalır
- C) Təzyiq artdıca özlülük də artır
- D) Təzyiq azaldıqca özlülük artır
- E) Təzyiq və özlülük bərabər olur

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, 359 s.

39. Temperaturla özlülük arasında hansı asılılıq vardır?

- A) Temperatur artdıqca özlülük artır
- B) Asılı deyil
- C) Temperatur azaldıqca özlülük azalır
- D) Temperatur artdıqca özlülük azalır
- E) Temperatur və özlülük bərabər olur

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, 359 s.

40. Özlülüğü temperaturdan asılılıq xassələrini xarakterizə edən kəmiyyətlər hansılardır?  
Tam doğru cavabı seçin.

- A) Özlülüğün temperatur əmsalı, özlülük indeksi
- B) Özlülük indeksi, özlülüğün molekulyar refraksiya əmsalı
- C) Özlülük çəki nisbəti, özlülük indeksi, dispersiya əmsalı
- D) Özlülük indeksi, özlülüğün faydalı kofisenti
- E) Özlülük indeksi

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, 359 s.

41. Yağların özlülük indeksini təyin etmək üçün hansı temperaturda özlülüklər təyin edilir?

- A) 40 və 100°C
- B) 38,8 və 100°C
- C) 37,8 və 100°C
- D) 37,8 və 98,9°C
- E) 36,8 və 98,9°C

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, 359 s.

42. Viskozimetrin sabitini təyin edərkən etalon olaraq hansı maddələrdən istifadə edilir?

- A) Su və yağ
- B) Spirt və benzol
- C) Su və benzol
- D) Petroley efiri və etil spirti
- E) Yağ və heksan

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, 359 s.

43. Şerti özlülüğü hansı cihazlarda təyin edirlər? Tam doğru cavabı seçin.

A) Seybolt, Seybolt-Fürye, Enqler

B) Enqler, Seybolt, Seybolt-Furol

C) Enqler, Seybolt-Enqler

D) Barbye, Seybolt, Seybolt-Fürye

E) Enqler, Seybolt, Fürye

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, 359 s.

44. Standarta əsasən Şerti özlülük adətən hansı temperaturlarda təyin olunur? Tam doğru cavabı seçin.

A) 20, 40, 50°C

B) 10, 50, 100°C

C) 40, 20, 50°C

D) 20, 50, 100°C

E) 15, 50, 100°C

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, 359 s.

45. Özlülüğü 100°C-də təyin etdikdə qızdırıcı hamamda hansı maddə olur?

A) Su

B) Yağ

C) Spirt

D) Heksan



E) Qliserin

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, 359 s.

46. Sıxlığın ölçü vahidi nədir?

A)  $m^3/kq$

B)  $kq/m^2$

C)  $ml/kC$

D)  $kq/m^3$

E)  $kq/san^3$

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, 359 s.

47. ABŞ, İngiltərə və s. kimi ölkələrdə neft və neft məhsullarının sıxlığını hansı temperaturda təyin edirlər? ? Tam doğru cavabı seçin?

A)  $15^{\circ}C$ -də

B)  $15,56^{\circ}C$ -də

C)  $20^{\circ}C$ -də

D)  $25^{\circ}C$ -də

E) 10 və  $15^{\circ}C$ -də

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, 359 s.

48. Neft və neft məhsullarının sıxlığını hansı üsullarla təyin edirlər?

A) Piknometr və viskozimetrlə

B) Areometr və Brengen cihazında

- C) Piknometr və kalorimetrlə
- D) Kalorimetr və neftedensimetrlə
- E) Piknometr və areometrlə

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, 359 s.

49. Sıxlığın areometrlə təyini hansı qanuna əsaslanır?

- A) Nyuton qanununa
- B) Paskal qanununa
- C) Arximed qanununa
- D) Torriçelli qanununa
- E) Faradey qanununa

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, 359 s.

50. Neft və neft məhsullarının sıxlığının təyində istifadə edilən piknometrlər adətən hansı ölçüdə olur?

- A) 1-5 ml
- B) 1-15 ml
- C) 10-15 ml
- D) 10-25 ml
- E) 1-3 ml

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, 359 s.

51. Aparılmış tədqiqatlar nəticəsində neftin tərkibində hansı sayda mikroelementlər aşkarlanmışdır?

- A) 50
- B) 60-dan çox
- C) 30-a qədər
- D) 100-dən çox
- E) 111-ə qədər

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, 359 s.

52. Atom-adsorbsion üsulla neftin hansı analizi yerinə yetirilir?

- A) Özlülük çəki sabiti
- B) Xarakterik faktoru
- C) Struktur qrup quruluşu
- D) Metalların miqdarı
- E) Heç biri doğru deyil

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, 359 s.

53. Şüasındırma əmsalı nədir?

- A) Sınma bucağının sinusunun düşmə bucağının sinusuna olan nisbətidir
- B) Düşmə bucağının cosinusunun sınma bucağının sinusuna olan nisbətidir
- C) Sınma bucağının sinusudur
- D) Düşmə bucağının sinusudur
- E) Düşmə bucağının sinusunun sınma bucağının sinusuna olan nisbətidir

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, 359 s.

54. Şüasındırma əmsalı hansı cihazlarda təyin edilir?

- A) Refraktometr
- B) Neftedensimetr
- C) Kalorimetr
- D) Kalorifer
- E) Potensiometr

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, 359 s.

55. Abbe və Pulfrix refraktometrlərində hansı göstəricilər təyin edilir?

- A) İstilik törətmə qabiliyyəti
- B) Şüasındırma əmsalı
- C) Özlülük indeksi
- D) Rəng
- E) Fraksiya tərkibi

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, 359 s.

56. Neft və neft məhsullarının orta molekul kütləsi təcrübi olaraq hansı üsulla təyin edilir?

- A) Neftedensimetr
- B) Kalorimetr
- C) Kroskopiya
- D) Refraktometr
- E) Eblaskopiya

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, 359 s.

57. Neft və neft məhsullarının orta molekulyar kütləsinin kroskopik üsulla təyinində hansı həlledicidən istifadə edilir?

- A) Benzol, ksilol
- B) Naftalin, heksan
- C) Antrasen, naftalin
- D) Benzol, naftalin
- E) Dekalin, benzol

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, 359 s.

58. Neft məhsullarının orta molekulyar kütləsinin kroskopik üsulla təyinində hansı növ termometrdən istifadə edilir?

- A) Klifford
- B) Seybolt
- C) Fūrye
- D) Kelvin
- E) Bekman

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, 359 s.

59. Neft yağlarının donma temperaturunu təyin edən zaman nümunə hansı temperatura qədər qızdırılır?

- A) 50°C-ə qədər
- B) 40°C-ə qədər
- C) 70°C-ə qədər
- D) 100°C-ə qədər
- E) 20°C-ə qədər

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, 359 s.

60. Təzyiqin 1 mm c.süt. aşağı düşməsi neft məhsullarının alışma temperaturunu neçə 0C aşağı salır?

- A) 0,33-0,43
- B) 0,033-0,036
- C) 0,1-0,5
- D) 0,004-0,006
- E) 0,2-0,5

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, 359 s.

61. Neft və neft məhsullarının alışma temperaturunu təyin etmək üçün istifadə edilən cihazlar hansı qruplara bölünür?

- A) Qapalı və səthli
- B) Açıq və elektron tənzimləyicili
- C) Elektron və analitik
- D) Qapalı və açıq
- E) Analitik və açıq

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, 359 s.

62. Alışma temperaturunun təyininə istifadə edilən qapalı tipli cihazlar hansılardır?

- A) Abel-Pensk, Brengen
- B) Marten-Pensk, Klevlend
- C) Abel-Pensk, Marten-Pensk

D) Klevlend, Markusson

E) Abel-Pensk, Markusson, Klevlend

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, 359 s.

63. Aılışma temperaturunun təyininə istifadə edilən açıq tipli cihazlar hansılardır?

A) Abel-Pensk, Brengen

B) Marten-Pensk, Klevlend

C) Abel-Pensk, Marten-Pensk

D) Klevlend, Markusson, Brenken

E) Abel-Pensk, Markusson, Klevlend

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, 359 s.

64. Qazların sıxlığı hansı standart şəraitdə təyin edilir?

A) 760 mm.c.süt. və 0°C-də

B) 760 mm c.süt və 20°C-də

C) 760 mm c.süt. və 25°C-də

D) 1 atm və 15°C-də

E) 1 mm c.süt. və 0°C-də

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

65. Qazların nisbi sıxlığı dedikdə nə başa düşülür?

A) Eyni həcmdə havanın kütləsinin qazın kütləsinə olan nisbəti

B) Eyni həcmdə qazın kütləsinin havanın kütləsinə olan nisbəti

C) Qazın vahid həcmdəki kütləsidir

D) Qazın vahid həcmdəki xüsusi çəkisidir

E) Eyni həcmdə havanın kütləsinin qazın kütləsinə olan nisbətidir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

66. Qazların nisbi sıxlığının ölçü vahidi nədir?

A)  $\text{kg/m}^2$

B)  $\text{ml/m}^3$

C) Ölçü vahidi yoxdur

D)  $\text{m}^3/\text{kg}$

E)  $\text{mq/m}^3$

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

67. Saf suyun dissosasiya sabitinin qiyməti nəyə bərabərdir?

A)  $10^{-16}$

B)  $2,8 \cdot 10^{-18}$

C)  $10^{-11}$

D)  $1,8 \cdot 10^{-16}$

E)  $2,3 \cdot 10^{-18}$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

68.  $\text{H}^+=10^{-7}$  olan mühit hansıdır?

A) Qələvi

B) Turş

C) Az qələvi



D) Az turş

E) Neytral

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

69. pH anlayışını elmə kim daxil etmişdir?

A) Serensen

B) Mendeleeyev

C) Bekman

D) Seybolt

E) Klifford

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

70. pH nə deməkdir?

A) Turş mühit

B) Ekvivalent

C) Riyazi dərəcə

D) Mühit

E) Reaksiya qabiliyyəti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

71. POH nə deməkdir?

A) Oksid göstəricisidir

B) Karboksil göstəricisidir

- C) Elektron effektidir  
D) Mühitin turşuluğunu göstərir  
E) Hidroksil göstəricisidir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

72. Tərkibində hansı ionlar olan sular cod su adlanır? Tam doğru cavabı seçin.

- A)  $\text{Ca}^{+2}$   
B)  $\text{Ca}^{+2}$  və  $\text{Mg}^{+2}$   
C)  $\text{Mg}^{+2}$   
D)  $\text{Na}^{+2}$  və  $\text{Mg}^{+2}$   
E)  $\text{K}^{+2}$  və  $\text{Ca}^{+3}$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

73. Codluğun hansı növləri var?

- A) Karbonatlı  
B) Qeyri-karbonatlı və silikatlı  
C) Karbonatlı və silikatlı  
D) Karbonatlı və qeyri-karbonatlı  
E) Daimi, müvəqqəti və silikatlı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

74. Müvəqqəti codluq başqa hansı adla tanınır?

- A) Qeyri-karbonatlı codluq

- B) Silikatlı codluq
- C) Sulfatlı codlu
- D) Qeyri-sulfatlı codluq
- E) Karbonatlı codluq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

75. Daimi codluq daha hansı adla tanınır?

- A) Karbonatlı codluq
- B) Sulfatlı codluq
- C) Qeyri-karbonatlı codluq
- D) Kaliumlu codluq
- E) Silikatlı codluq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

76. Ümumi codluq dedikdə nə başa düşülür?

- A) Ca və Na codluğun cəminə deyilir
- B) Sulfatlı və silikatlı codluğun cəminə deyilir
- C) Belə anlayış yoxdur
- D) Müvəqqəti və daimi codluğa birlikdə ümumi codluq deyilir
- E) Nitratlı və silikatlı codluğun cəminə deyilir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

77. Müvəqqəti codluq necə aradan qaldırılır?

- A) Suyu distillə etməklə
- B) Suyu qələvi ilə təsir etmələ
- C) Suyu titrləməklə
- D) Suyu inhibitor əlavə etməklə
- E) Suyu qaynatmaqla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

78. Suyun keyfiyyətini təyin etmək üçün hansı qrup göstəricilər mövcuddur?

- A) Orqanoleptik, kimyəvi və epidemik xassələr
- B) Orqanoleptik və kimyəvi xassələr
- C) Aerob və anaerob xassələr
- D) Fiziki, kimyəvi və fiziki-kimyəvi xassələr
- E) Ekoloji və orqanoleptik xassələr

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

79. Suyun şəffafıq, iy, dad, rəng, temperatur kimi göstəriciləri onun hansı xassəsinin tərkib hissəsidir?

- A) Epidemik
- B) Kimyəvi
- C) Orqanoleptik
- D) Fiziki
- E) Ekoloji

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

80. Suyun şəffafıq dərəcəsi nə ilə ifadə edilir?

- A) Metr
- B) sm
- C) Metr/ml
- D) ml
- E) dm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

81. Suda olan çöküntünün miqdarı necə təyin edilir?

- A) Distillə etməklə
- B) Ekstarksiya üsulu ilə
- C) Xromotoqrafiya üsulu ilə
- D) Müəyyən müddət sakit saxlanmaqla
- E) Silikageldə ayırmaqla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

82. Suyun rəngi onun tərkibində hansı maddələrin varlığı ilə əlaqədardır?

- A)  $Ca^{+2}$  ionlarının varlığı ilə
- B) Mineral maddələrin miqdarının Ca ionlarına olan nisbətindən
- C) Suda həll olmuş qatranların miqdarından
- D) Turşu anhidridlərinin miqdarından
- E) Qumin maddəsinin miqdarından

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

83. Suyun rənginin ifadə olunma forması nədir?

- A) sm

B) Dərəcə

C) Metr

D) Millilitr

E) mm

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

84. Suyun rənginin təyini üsulunda hansı şkaladan istifadə edilir?

A) Xrom-natrium

B) Xrom-gümüş

C) Xrom-kobalt

D) Gümüş-kobalt

E) Gümüş-natrium

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

85. Suyun rənginin təyində hansı cihazdan istifadə edilir?

A) Potensiometr

B) Konduktometr

C) Xromotoraf

D) Fotokolorimetr

E) Viskozimetr

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

86. Suyun iy göstəricisi hansı ifadə ilə xarakterizə edilir?

A) Bal

B) Dərəcə

C) mm

D) ml-ekv

E) Belə göstərici yoxdur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

87. Suyun iyi neçə ballı şkala ilə təyin edilir?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

88. Suyun dad və tamı hansı kəmiyyətlə xarakterizə edilir?

A) Bal

B) Dərəcə

C) mm

D) ml/m

E) m<sup>3</sup>/kq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

89. Suyun pH-nı ölçmək üçün hansı cihazdan istifadə edilir?

A) Kalorimetr

B) Potensiometr

C) Refraktometr

D) Konduktometr

E) Fotokolorimetr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

90. Suyun tərkibində quru qalıq dedikdə nə başa düşülür?

A) Suda həll olmuş turşuların miqdarıdır

B) Suda həll olmamış duzların miqdarıdır

C) Suda həll olmamış mexaniki qarışıqların miqdarıdır

D) Suda həll olmuş duzların miqdarıdır

E) Suda həll olmuş qələvilərin miqdarıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

91. Codluğun ölçü vahidi nədir?

A) mq-ekv/m

B) mq-l/ekv

C) qr-ekv/m

D) ml-qr/ekv

E) mq-ekv/l

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

92. Trilonometrik üsulla suyun hansı xassəsi təyin edilir?

A) Ümumi codluq

B) İy

C) Rəng

D) Quru qalıq



E) Şəffaflyq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

93. Suyun ümumi codluğunun təyinində hansı bufer məhlulundan istifadə edilir?

A) Sulfatlı

B) Xlorlu

C) Nitrazin

D) Ammonyaklı

E) Hidrazinli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

94. Suyun ümumi codluğunun təyinində kalsium və maqnezium ionları trilon B məhlulunda olan hansı ionu əvəz edir?

A) Azot

B) Oksigen

C) Hidrogen

D) Fosforu

E) Natrium

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

95. Aşağıda göstərilən üsul suyun tərkibində olan xloridlərin təyini üsullarından biridir?

A) Mor

B) Seybolt

C) Klifford

D) Kox

E) Hess

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

96. Suyun epidemik təhlükəsizliyini xarakterizə edən göstəricilər hansılardır?

A) Sanitar-epidemoloji

B) Sanitar-mikrobioloji və sanitar-kimyəvi

C) Sanitar-mikrobioloji və sanitar-fiziki

D) Mikrobioloji və aktiv reksiya göstəricisi

E) Aero və anaerob

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

97. Suyun oksidləşməsi dedikdə nə başa düşülür?

A) Suyun yenidən oksidləşməsi

B) Suyun ozonla oksidləşməsi

C) Suda olan mikrobların ozonla məhv edilməsi

D) Belə ifadə yoxdur

E) Suda həll olmuş üzvi maddələrin oksidləşməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

98. Suda ammonium ionunun fotometrik üsulla təyini zamanı hansı reaktivdən istifadə edilir?

A) Qrinyar

B) Nessler

C) Letni

D) Seybolt

E) Trillon B

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

99. Suda nitrit azotunun təyininə hansı reaktivdən istifadə edilir?

A) Nessler

B) Qrinyar

C) Qriss

D) Seybolt

E) Hess

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

100. Suyun hansı xassəsinin təyininə fenolun törəmələri əmələ gəlir?

A) Nitrit azotunun təyininə

B) Ümumi codluğun təyininə

C) Dəmirin təyininə

D) Oksigenin təyininə

E) Ammonium ionunun təyininə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

101. Aşağıdakılardan hansı üsul suda həll olmuş oksigenin miqdarının təyini üsuludur?

A) Nessler

B) Seybolt

C) Hess

D) Vinkler

E) La-şatelye

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Abbasov, R.Ə.Əliyeva, N.Ə.Səlimova və başqaları. Ekoloji kimya.Bakı 2003, s.208

102. Neft məhsullarında koksun miqdarı hansı üsulla təyin edilir?

- A) Konradson
- B) Klifford
- C) Seybolt
- D) Brengen
- E) Abel-Pensk

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, 359 s.

103. Neftdə azotun miqdarı hansı üsulla təyin edilir?

- A) Konradson
- B) Keldal
- C) Mor
- D) Lampa
- E) Enqler

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, 359 s.

104. Həkim sınaq üsulundan neft və neft məhsullarında nəyin təyininə istifadə edilir?

- A) Azotun
- B) Qələvinin
- C) Naften turşusunun
- D) Aktiv kükürdün miqdarı
- E) Qatranların

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, 359 s.

105. Neftdə olan kükürlü birləşmələrin analiz üsulları ümumi halda hansı qruplara bölünür?

- A) Miqdarı, vəsfi və ümumi analiz
- B) Ümumi və vəsfi analiz
- C) Ancaq miqdarı analiz mövcuddur
- D) Aktiv kükürlü birləşmələrin vəsfi, kükürlü birləşmələrin miqdarı analizi
- E) Ümumi və miqdarı analiz

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, 359 s.

106. Praktikada əsasən hansı özlülük göstəricisindən istifadə edilir?

- A) Nisbi özlülük
- B) Kinematik özlülük
- C) Əsas özlülük
- D) Xüsusi özlülük
- E) Mütləq özlülük

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, 359 s.

107. Neftə kükürdün miqdarının həkim sınaq üsulu ilə təyinində hansı reaktivdən istifadə edilir?

- A) Natrium-plümbit və trillon B
- B) NaOH və qriinyar reaktiv
- C) Silikagel və lampadan

D) Natrium-plümbit və  $\text{CaCl}_2$

E) Natrium-plümbit və kükürd tozu

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, 359 s.

108. Mis nümunə üsulu ilə nəyi təyin edirlər? Tam doğru cavabı seçin.

A) Neftdə olan azotun miqdarının təyini

B) Yanacaqlardakı aktiv kükürdün təyini

C) Neft məhsullarında olan kükürdü və hidrogen sulfidi

D) Neftdə olan 3,4-benzpirenin təyini

E) Dizel yanacağıının induksiya dövrünü

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, 359 s.

109. Açıq rəngli neft məhsullarında kükürdün miqdarını hansı üsulla təyin edirlər?

A) Klifford

B) Seybolt

C) Keldal

D) Nessler

E) Lampa üsulu

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, 359 s.

110. Neftin tərkibində olan qatranların molekul kütlələri hansı hədd daxilində dəyişir?

A) 350-750

B) 450-1500

C) 550-1800

D) 100-1000

E) 200-450

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, 359 s.

111. Neftin oksigenli birləşmələri hansı qruplara bölünür?

A) Turş

B) Neytral

C) Turş və neytral

D) Turş, neytral, qələvi və orta xassəli

E) Turş və qələvi

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, 359 s.

112. Milonaft nədir?

A) Hidrotəmizləmə qalığı

B) Hidrokrekinq prosesinin yüngül distillatı

C) Neftin tərkibində olan relikt maddə

D) Neftin tərkibində olan izoprenoid maddə

E) Neft məhsullarının qələvi ilə təmizlənməsindən alınan maddə

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, 359 s.

113. Neft məhsullarının neytrallaşmasına sərf olunan KOH-ın miqdarına nə deyilir?

A) Turşu ədədi

B) Qələvi ədədi

C) Ümumi qələvilik

D) Sərtlik

E) KOH 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, 359 s.

114. Üzvi turşuların molekul kütləsi ilə turşu ədədi arasında hansı asılılıq vardır?

A) Molekul kütləsi artdıqca turşu ədədi də artır

B) Molekul kütləsinin turşu ədədinə təsiri yoxdur

C) Molekul kütləsi artdıqca turşu ədədi azalır

D) Turşu ədədi ilə molekul kütləsi müqayisə olunması qeyri-mümkündür

E) Molekul kütləsi turşu ədədinə bərabər olur

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, 359 s.

115. Neft məhsullarının yod ədədinin təyini üsulları hansılardır?

A) Hübl, Seybolt, Viys

B) Viys, Seybolt, Klifford

C) Marqoşes, Hübl, Seybolt

D) Marqoşes, Hübl, Viys, Seybolt

E) Marqoşes, Hübl, Viys

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, 359 s.

116. Neft və neft məhsullarının brom ədədinin təyininə aid hansı ifadə doğrudur?



- A) Brom məhsuldakı ikiqat rabitəyə birləşir
- B) Brom məhsulla reaksiyaya daxil olmur
- C) Brom rektifikasiya zamanı məhsuldan ayrılır
- D) Bromlu karbohidrogen ekstraksiya olunur
- E) Brom məhsulda olan üçqat rabitəli aromatik karbohidrogenlərlə reaksiyaya daxil olur

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, 359 s.

117. İQ (infraqırmızı) spektroskopiya üsulunda arenlərin miqdarını hesablamaq üçün C=C rabitəsinin hansı oblastda udulmasına əsasən hesablamalar aparılır?

- A)  $1510 \text{ sm}^{-1}$
- B)  $1610 \text{ sm}^{-1}$
- C)  $1710 \text{ sm}^{-1}$
- D)  $1810 \text{ sm}^{-1}$
- E)  $1750 \text{ sm}^{-1}$

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, 359 s.

118. Ultrabənövşəyi (UB) spektroskopiya üsulu ilə neft məhsullarının tərkibində olan hansı birləşmələr analiz olunur? Tam doğru cavabı seçin.

- A) Kükürd və azot
- B) Naften turşuları
- C) Alkanların azotlu birləşmələri
- D) Aren və polienlər
- E) Olefinlərin pi rabitəsi

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, 359 s.

119. Kütlə-spektroskopiyasından ilk dəfə hansı neft məhsullarının analizində istifadə edilmişdir?

- A) Ağır yağın
- B) Ağır neft fraksiyalarının
- C) Yüngül neft fraksiyalarının
- D) Ağır fleqmanın
- E) Bu üsul neft fraksiyalarının təyini üçün tətbiq edilmir

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, 359 s.

120. Hal-hazırda benzinlərin oktan ədədinin təyində ən ekspres üsul hansı üsul hesab olunur?

- A) İQ (infraqırmızı) spektroskopiya
- B) UB (ultrabənövşəyi) spektroskopiya
- C) Xromotoqrafik analiz
- D) Tədqiqat üsulu
- E) NMR (nüvə maqnit rezonansı) spektroskopiyası

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, 359 s.

121. 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

122. 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

123. 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

124. 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

125. 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

126. 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

127. 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

128. 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

129. 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

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

A) 80 metrədən 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

131. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

- A) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadığıda
- B) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadığıda
- C) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadığıda
- D) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadığıda
- E) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 5 m-dən çox olmadığıda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

132. 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

133. Elektrik cərəyanının təsirindən qoruyan mühafizə vasitəsini göstərin?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

134. Yer səthindən 2 metrden 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

135. 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

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

- A) Sadəcə həkimi gözləmək
- B) Ağrıkəsici dərman vermək və tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- C) Şina qoyub tərپənməz 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

137. 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

138. 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

139. 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

140. Gərginlik altında olan avadanlıqlarda baş vermiş yanğıni söndürərkən ilk növbədə nə etmək lazımdır?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

141. 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 gütürmək, otaqları bağlayıb ərazini tərək etmək
- D) Bölmeni hermetikləşdirmək və sahil yangınsöndürmə dəstələrini gözləmək
- E) Yangın yerini axtarmaq və onu söndürməyə başlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yangın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu (Bakı-10.06.1997) Respublikasında yangın təhlükəsizliyi qaydaları

142. 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

143. 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

144. 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

145. 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

146. 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

147. 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

148. 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

149. 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

150. 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

151. 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

152. Məişət və iş otaqlarında hansı elektrik cihazlarından istifadə etmək qadagandır?

A) Slaydoskopdan, telefonda, printerdən

B) Kompüterdən, printerdən. Proyektordan

C) Kompüterdən, telefonda, printerdən, kondisionerdən

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

E) Proektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

153. 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

154. 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

155. 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

156. 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

157. Fərdi mühafizə vasitələri hansılardır?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999