

## **Böyük geoloq vəzifəsi üzrə test tapşırıqları**

1. Süxurda olan bütün boşluqların həcmi hansı məsaməlikdir?

- A) Tam
- B) Açıq
- C) Efektiv
- D) Ümumi
- E) Kapilyar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

2. Layda hərəkəti (axımı) reallaşdıran əsas amil hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) Layın temperaturu
- B) Layın təzyiqi
- C) Neftin sıxlığı
- D) Layların qeyri bircinsliliyi
- E) Layların qalınlığı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İsgəndərov. Neft və qaz çıxarma üçün məlumat kitabı. Bakı,2014

3. Qeyri-bircinsliliyin qiymətləndirilməsində əsasən hansı parametrin qiymətindən istifadə edilir?

- A) Məsaməlik əmsalının

B) Sement maddəsinin miqdarının

C) Bölünmə əmsalının

D) Cari neftvermə əmsalının

E) Qumluluq əmsalının

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

4. Yüksək qeyri-bircinsliliyə malik yataqlarda işlənmə hansı variantda aparıldıqda müsbət nəticələr verir?

A) Suvurma üsulunun təkmilləşdirilməsi ilə

B) Sıx quyu şəbəkəsi ilə

C) Səthi aktiv maddələrin təsiri ilə

D) Quyuların istismar üsullarının dəyişdirilməsi ilə

E) Qaz üsullarının təsiri ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: [https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01\\_29/lektcii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf](https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/lektcii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

5. Lay təzyiqini ölçmək üçün hansı cihazdan istifadə edilir?

A) Manometrdən

B) Viskozimerdən

C) Aerometrdən

D) Barometrdən

E) Stereometrdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

6. Yataqların işlənmə proseslərinin müxtəlif dövrləri üçün lay təzyiqinin sahəvi dəyişməsini tədqiq etmək məqsədilə hansı xəritələr tərtib olunur?

- A) Struktur xəritələr
- B) İzobar xəritələri
- C) Pyezometrik xəritələr
- D) Barometrik xəritələr
- E) İzopaxit xəritələri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

7. Hansı rejimdə nefti layda hərəkətdirici qüvvə kənar, yaxud daban sularının yaratdığı təzyiqdən ibarətdir?

- A) Elastik subasqı rejimində
- B) Neftdə həll olmuş qaz rejimində
- C) Subasqı rejimində
- D) Qarışıq rejimdə
- E) Qravitasiya rejimində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: А.Х.Мирзəcanzadə, М.Ə.İskəndərov, М.Ə.Аbdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasimov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

8. Layın işlənmə sisteminin seçilməsi məsələlərinə aşağıdakılardan hansı aid deyil?

- A) Lay hansı rejimlə istismar edilməsi
- B) Layı müəyyən edilmiş rejimdə istismar etmək üçün ona süni təsir üsullarının seçilməsi
- C) İstismar və injeksiya quyularının yerləşdirilməsi, onların sayı və işə salınması qaydası
- D) İşlənmənin müddəti
- E) İstismar və injeksiya quyularının iş rejiminin müəyyən edilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

9. Neft-qaz yataqlarının işlənməsi istiqamətində aparılan işlərə aşağıdakılardan hansı aid deyil?

- A) Laylardan neft-qaz çıxarma prosesinin modelləşdirilməsi
- B) Yataqlarda işlənmənin layihələndirilməsi və tənzimlənməsi
- C) Neftin,qazın nəqli
- D) Laylara səmərəli təsir üsulunun müəyyənləşdirilməsi
- E) İşlənmə göstəricilərinin proqnozlaşdırılması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: И.Р.Юшков,Г.П.Хижняк,П.Ю.Илюшин.Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Пермь,2013,. А.К.Ягафаров, И.И.Клещенко. ,Г.П.Зозуля и др. Разработка нефтяных и газовых месторождений. Тюмень, 2010.

10. Qırışığın mərkəz hissəsinə nə deyilir?

- A) Qırışığın periklinalı
- B) Qırışığın klivajı
- C) Qırışığın undulasiyası
- D) Qırışığın nüvəsi
- E) Qırışığın kilidi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: А.К.Корсаков. Структурная геология. Москва,2009,  
Б.Д.Васильев, А.Ю.Фальк. Структурная геология . Томск, 2010

11. Aşağıdakılardan hansı resurslar kateoqriyasına aiddir?

- A) C<sub>1</sub> ,C<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>
- B) C<sub>3</sub> ,D<sub>2</sub>, D<sub>1</sub>
- C) C<sub>2</sub> , D<sub>2</sub>, D<sub>1</sub>
- D) B, C<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>
- E) B,C<sub>1</sub>,C<sub>2</sub>

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: [https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01\\_29/lektcii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf](https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/lektcii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

12. Hidrodinamik modellərin tərtibinin ilk hissəsi başlayır:

- A) PVT (həcm, təzyiq, temperatur) və hasilatın (tarixin) bərpası ilə
- B) Karbohidrogen ehtiyatlarının hesablanması ilə
- C) Risklərin qiymətləndirilməsi ilə

D) Layların kollektorluq xüsusiyyətlərinin paylanması təhlili ilə

E) Çöküntü toplama şəraitinin əks etdirilməsi ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Е.А. Гладков. Геологическое и гидродинамическое моделирование месторождений нефти и газа. Учебное пособие. Томск: Изд-во Томского политехнического университета. 2012

13. Modelləşdirmə prosesində petrofiziki parametrlər və yatağın neftqaz-su kontaktları modelləşdirildikdən sonra hansı mərhələyə başlanılır?

A) Hasilatın bərpası mərhələsinə

B) İşlənmə layihəsinin tərtibi mərhələsinə

C) İqtisadi analizlər mərhələsinə

D) Karbohidrogen ehtiyatlarının hesablanması mərhələsinə

E) Fasial modellərin tərtibi mərhələsinə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Е.А. Гладков. Геологическое и гидродинамическое моделирование месторождений нефти и газа. Учебное пособие. Томск: Изд-во Томского политехнического университета. 2012

14. Hər hansı istismar obyektinin ayrılması istiqmətində aparılan işlərdə qeyd edilənlərdən hansı nəzərə alınmır?

A) Süxurların kollektor göstəriciləri

B) Neftlərin fiziki-kimyəvi xüsusiyyətləri, lay təzyiqi

C) Quyu saylarının eyni olması

D) Quyuların istismar texnologiyası

E) Karbohidrogenlərin faza vəziyyəti və layların rejimi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: [https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01\\_29/lektsii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf](https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/lektsii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

15. Təbii rejimlərin təsnifatı hansı amilə əsaslanır?

- A) Yatağın ölçülərinə görə
- B) Süxurların kollektor xüsusiyyətlərinin dəyişməsinə
- C) Cari neftvermə əmsallarının qiymətinə
- D) Layda mövcud olan enerjinin təzahürünə
- E) Layın istismar üsullarına

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

16. Texnoloji sxemə uyğun olaraq əsas quyu fondundan istifadə etməklə lay parametrlərinin dəqiqləşdirilməsi nəzərə alınmaqla yataqda 70% qazma işləri başa çatdıqdan sonra hazırlanan sənəd necə adlanır?

- A) İşlənmə sistemi və texnologiyası
- B) İşlənmənin baza variantı
- C) İşlənmə layihəsi
- D) Kompleks-tədqiqat layihəsi
- E) İşlənmənin təhlili

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: [https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01\\_29/lektsii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf](https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/lektsii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

17. İşlənilmə prosesində laydan götürülmüş maye həcmi kənar sular tam kompensasiya etmir və lay təzyiqi tədricən aşağı düşür. Nəticədə, lay suxurlarının və suyun genişlənməsi baş verir, yaranmış enerji isə neftin quyu dibinə süzülməsinə müsbət təsir göstərir. Bu hansı rejim üçün səciyyəvidir?

- A) Subasqı rejimi üçün
- B) Qarışıq rejim üçün
- C) Aktiv rejim üçün
- D) Qravitasiya rejimi üçün
- E) Elastik subasqı rejimi üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasimov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

18. Strukturun tağ hissəsində toplanmış böyük təzyiqli qaz yığımlarının (qaz papağının) enerjisinin təzahürü nəticəsində əmələ gələn təbii rejim hansıdır?

- A) Neftdə həll olmuş qaz rejimi
- B) Qravitasiya rejimi
- C) Passiv rejim
- D) Qaz papağı rejimi
- E) Sərbəst qaz rejimi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasimov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011



19. Hansı rejimi üçün suxurların yüksək məsaməliyi, layların daha dik yatması və neftin özlülüyünün az olması daha əlverişli hal sayılır?

- A) Neftdə həll olmuş qaz rejimi üçün
- B) Subasqı rejimi üçün
- C) Qaz basqı rejimi üçün
- D) Qarışıq rejim üçün
- E) Tükənmə rejimi üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasimov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

20. Hansı rejimdə yataqdan qaz tamamilə tükəndikdən sonra qravitasiya rejimi meydana çıxır?

- A) Qarışıq rejimdə
- B) Qaz basqı rejimində
- C) Mürəkkəb rejimdə
- D) Neftdə həll olmuş qaz rejimində
- E) Subasqı rejimində

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

21. Yataqların işlənmə prosesində lay təzyiqinin düşmə tempinin azalması və onun sabitliyini saxlamaq məqsədilə hansı üsullardan istifadə edirlər?

- A) İstilik üsullarından

- B) Dolayı üsullardan
- C) Quyudibi zonaya təsir üsullarından
- D) Üçüncü dərəcəli təsir üsullarından
- E) Suvurma üsullarından

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., V.Y.Kərimov və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədəni geologiyası. Maarif. Bakı, 1991., A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

22. Suvurmanın hansı modifikasiyaları tətbiq olunur?

- A) Daxili, paralel
- B) Konturaxası, konturyanı, konturdaxili
- C) Konturətrafi, perpendikulyar
- D) Sahəvi, şaquli
- E) Tağlı, seçmə, dioqonal

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

23. Layda geoloji müxtəliflik dərəcəsi aşağı, lay suxurlarının keçiriciliyi çox, neftlərin özlülüyü isə az, yatağın eni təxminən 5 km-ə qədər olan şəraitdə hansı suvurma üsulu tətbiq olunur?

- A) Konusvarı suvurma
- B) Paralel suvurma

- C) Diaqonal suvurma
- D) Konturaxası suvurma
- E) Konturyanı suvurma

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011.,  
A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev,  
S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi  
və istismarı. Bakı, 2011

24. Su-neft konturu zonasında layların keçiriciliyinin nisbətən az olması ilə əlaqədar tətbiq olunan suvurma növü hansıdır?

- A) Horizontal suvurma
- B) Sədli suvurma
- C) Konturyanı suvurma
- D) Konturdaxili suvurma
- E) Sahəvi suvurma

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011.,  
A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev,  
S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi  
və istismarı. Bakı, 2011

25. Yatağın neftlilik sahəsi böyük, layın geoloji müxtəlifliyi yüksək, suxurların keçiriciliyi nisbətən az, neftlərin özlülüyü isə yüksək olması şəraiti hansı suvurma üsulunun tətbiqi üçün effektivdir?

- A) Dairəvi suvurma üçün
- B) Konturdaxili suvurma üçün
- C) Konturətrafi suvurma üçün

D) Konturaxası suvurma üçün

E) Zolaqlı suvurma üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011.,  
A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev,  
S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi  
və istismarı. Bakı, 2011

26. Yataqların kəsilişi üzrə laylaşmada gedən dəyişmələr və onların qalınlıqlarının (o cümlədən effektiv qalınlıq) müxtəlif istiqamətdə paylanması necə ifadə olunur?

A) Mikro qeyribircinslilik

B) Ümumi qeyribircinslilik

C) Makro qeyribircinslilik

D) Lokal qeyribircinslilik

E) Sahəvi qeyribircinslilik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

27. Laylaşmanın müxtəlifliyi fonunda qalınlığı və geoloji quruluşu sabit qalan (və ya az dəyişən) laylar necə adlanır?

A) Qeyri sabit reper laylar

B) Dalğavari laylar

C) Ardıcıl laylar

D) Reper laylar

E) Üfüqi laylar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

28. Quyu dibi zonanın xlorid turşusu, termoturşu üsulu ilə işlənməsi, hidravlik yarılanın aparılmasında məqsəd nədən ibarətdir?

- A) Quyu dibi zonada təzyiqli bərpa etmək üçün
- B) Quyu dibi zonanın bərkidilməsi üçün
- C) Quyu dibi zonanı genişləndirmək üçün
- D) Quyu dibi zonada keçiriciliyi artırmaq üçün
- E) Quyu dibi zonanın yuyulması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: А.Х.Мирзəcanzadə, М.Ə.İскəндəров, М.Ə.Аbdullayev, R.Қ.Ағayev, S.М.Əliyev, Ə.С.Əмиров, Ə.Ф.Қасимов. Нефть və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

29. Layların neftverimini artırmaq üçün tətbiq olunan səthi aktiv maddələr (SAM), polimer, qələvi, miselyar məhlullar, köpük və onların kombinasiyaları hansı üsullara aiddir?

- A) Qaz ilə təsir üsullarına
- B) Fiziki-kimyəvi təsir üsullarına
- C) Fasilələrlə təsir üsullarına
- D) Emulsiya ilə təsir üsullarına
- E) Fiziki-hidrodamiki təsir üsullarına

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: В.Ə.Бағиров. Нефть qaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

30. Qrup halında olan neft-qaz yataqları hansı məvhumla ifadə olunur?

- A) Neftli-qazlı rayonlar
- B) Neftli-qazlı vilayət
- C) Neftli-qazlı əyalət
- D) Neftli-qazlı qurşaq
- E) Neftli-qazlı zona

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006

31. Yatağın sahəsi tamamilə quyu şəbəkəsi ilə əhatə olunmuş, həmin quyulardan yatağın geoloji-texnoloji parametrləri haqqında kompleks məlumatlar əldə edilmiş sahələrin etiyatları hansı kateqoriyaya aiddir?

- A) C<sub>1</sub> katqoriyasına
- B) A kateqoriyasına
- C) B kateqoriyasına
- D) C<sub>2</sub> kateqoriyasına
- E) C<sub>3</sub> kateqoriyasına

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

32. Qeyd edilənlərdən hansı axtarış-kəşfiyyat işlərində tətbiq edilən quyulara aid deyil?

- A) İstinad quyuları
- B) Axtraış quyuları
- C) Struktur quyular

D) Parametrik quyular

E) Vurucu quyular

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006

33. Ekran tipli qırılmalaral səciyyələnən yataqlar üçün səciyyəvi xüsusiyyətlər hansı variantda düzgün verilmişdir?

A) Eyni quyu şəbəkəsi ilə istismar olunur, ehtiyatlar birgə hesablanır və birgə işlənilmə sistemi tətbiq olunur

B) Sahələr arasında lay təzyiqləri eynidir, hasilatlar müxtəlifdir, konturaxası suvurma sistemi tətbiq edilir

C) Sahələr arasında süxurların kollektor xüsusiyyətləri, işlənmə tempi eyni olub, işlənmə prosesində istismar obyektləri birləşdirilir

D) Sahələr arasında flüid axımı qeyd edilmir, ehtiyatlar ayrıca hesablanır və müstəqil işlənilmə sistemi tətbiq olunur

E) Sahələr arasında flüid axımı qeyd olunur, ehtiyatlar birgə hesablanır və işlənmə bərabər quyu şəbəkəsi ilə aparılır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

34. Neft və qazı özündə saxlamaq və işlənmə zamanı vermək qabiliyyətinə malik olan dağ süxurları necə adlanır?

A) Şlam

B) Ana süxur

C) Tələ

D) Kollektor

E) Kern

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

35. Bir - biri ilə əlaqəli məsələlərin həcmi hansı məsələlikdir?

A) Effektiv

B) Ümumi

C) Nisbi

D) Tam

E) Açıq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: [https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01\\_29/lektsii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf](https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/lektsii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

36. Neftli laylara su buxarının yüksək təzyiqlə vurulması hansı təsir üsulunun modifikasiyasıdır?

A) Təkrar təsir üsullarının

B) Əlavə təsir üsullarının

C) İstilik üsullarının

D) Fiziki-kimyəvi təsir üsullarının

E) Suvurma üsulunun

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: В.Ə.Баğиров. Нефтqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011



37. Neftin və qazın əmələ gəlməsi və kollektor süxurlarda saxlanması üçün onları üstədən örtən ekran və mühafizə qabiliyyətinə malik olan süxurlar necə adlanır?

- A) Əlaqələndirici süxurlar
- B) Örtük süxurlar
- C) Törədici süxurlar
- D) Ana süxurlar
- E) Kollektor süxurlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.M.Hüseynov, A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2006

38. Qərb standartlarına görə normativ-hüquqi baza əsasında iqtisadi şəraiti, istismar üsulları əsaslandırılmış, kifayət qədər sənaye əhəmiyyətli çıxarılabilmə ehtiyatlarına malik kəşf edilmiş yataqların ehtiyatları hansı ehtiyatlardır?

- A) Mümkün olan ehtiyatlar
- B) Ehtimal olunan ehtiyatlar
- C) Çətin çıxarılabilmə ehtiyatlar
- D) Təsdiq olunmuş (sübut olunmuş) ehtiyatlar
- E) Aktiv ehtiyatlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiymətləndirilməsi. Bakı, 2019

39. Dağ süxurlarının mayeni (neft və su) və qazı özündən keçirmək qabiliyyəti adlanır:

- A) Neftləduyumluluq
- B) Məsaməlik
- C) Keçiricilik
- D) Fasiya
- E) Qumluluq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: [https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01\\_29/lektzii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf](https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/lektzii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

40. Kəşfiyyat quyularının yerləşdirilməsində hansı sistem mövcuddur?

- A) Kvadrat, üçbucaq
- B) Dairəvi, perpendikulyar
- C) Mərkəzi, sədli
- D) Üçbucaq, həlqəvi, profillər
- E) Şəbəkə, sürüşmə, sahəvi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.M.Hüseynov, A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2006

41. Qeyd edilənlərdən hansı neft və qazlılığın qiymətləndirilməsi meyarlarına aid deyil?

- A) Tektonik amil
- B) Geotermik amil
- C) İqlim amili
- D) Litoloji-fasial amil
- E) Paleocoqrafi amil

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.M.Hüseynov, A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2006

42. Müvafiq texnika və texnologiya ilə və ya iqtisadi göstəricilərə görə cari dövrdə istismar edilməyən yataqların ehtiyatı hansı kateqoriyadır?

- A) Balans ehtiyatı
- B) Mümkün olan ehtiyatlar
- C) Ehtimal olunan ehtiyatlar
- D) Perspektiv ehtiyatlar
- E) Balansdan kənar ehtiyat

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası, ADNA. Bakı, 2011,  
M.A.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

43. Neft yataqlarının ehtiyatının öyrənilmə dərəcəsinə görə təsnifatı hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) C<sub>3</sub>, 2P, 3P
- B) 1P, C<sub>1</sub>, C<sub>2</sub>
- C) C<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>, D<sub>1</sub>, D<sub>2</sub>
- D) A, B, C<sub>1</sub>, C<sub>2</sub>
- E) A, B, C<sub>2</sub>, C<sub>3</sub>

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: [https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01\\_29/lektcii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf](https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/lektcii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

44. Neft-qaz əmələgəlmə prosesi bir neçə mərhələdən ibarətdir. Hansı variant bu mərhələyə aid deyil?

- A) Üzvi maddələrin toplanması
- B) Karbohidrogenlərin generasiyası
- C) Hövzə dibinin qalxmaya məruz qalması
- D) Karbohidrogenlərin miqrasiyası
- E) Karbohidrogenlərin akkumulasiyası (toplanması)

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.M.Hüseynov, A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2006

45. Karbohidrogenlərin müxtəlif faza halında (qaz, maye, sülb) iri geostruktur elementlərin hər hansı hissələrində toplanması necə adlanır?

- A) Litoloji-fasial zonallıq
- B) Geostruktur zonallıq
- C) Tektonik zonallıq
- D) Şaquli zonallıq
- E) IV zonallıq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.M.Hüseynov, A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2006

46. İstismar rejimlərinin dəyişdirilməsində hansı tədqiqatlar mühüm rol oynayır?

- A) Geoloji tədqiqatlar
- B) Hidrodinamiki tədqiqatlar
- C) Texnoloji tədqiqatlar

D) Geofiziki tədqiqatlar

E) Ekoloji tədqiqatlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

47. Qaz yatağının işlənməsi aparıla bilər:

A) Aktiv rejimdə

B) Passiv rejimdə

C) Qaz, su basqısı və qarışıq rejimlərdə

D) Qravitasiya rejimində

E) Elastik subasqı rejimində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

48. Vahid həcm neftdə həll olmuş qazın miqdarı necə adlanır?

A) Qaz sərfi

B) Qazın sıxlığı

C) Qazın təzyiqi

D) Qaz amili

E) Qazın temperaturu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: [https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01\\_29/leksi-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf](https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/leksi-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

49. Əvvəlcədən qiymətləndirilmiş ehtiyatlara aid edilən kateqoriya hansıdır?

- A) C<sub>3</sub>
- B) D<sub>1</sub>
- C) C<sub>2</sub>
- D) C<sub>1</sub>
- E) D<sub>2</sub>

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: [https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01\\_29/leksi-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf](https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/leksi-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

50. Tağlı, tektonik ekranlaşmış, kontaktətrafı neft-qaz yataqları hansı sinifə aiddir?

- A) Struktur yataqlar sinifinə
- B) Stratiqrafik yataqlar sinifinə
- C) Litoloji yataqlar sinifinə
- D) Keçid yataqlar sinifinə
- E) Mürəkkəb yataqlar sinifinə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.M.Hüseynov, A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2006

51. Layın qalxımı üzrə litoloji pazlaşması, kollektorların pis keçirici süxurlarla əvəz olunması, linzavari, yuvavari, qolvəri şəkildə olan yataqlar hansı sinfdə təsnif olunur?

- A) Sadə yataqlar sinfində
- B) Pazlaşmış yataqlar sinfində
- C) Litoloji yataqlar sinfində
- D) Struktur yataqlar sinfində
- E) Stratiqrafik yataqlar sinfində

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.M.Hüseynov, A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2006

52. Ehtiyat artımlarının hesablanmasında məqsəd nədən ibarətdir?

- A) Quyuların texnoloji rejiminin dəyişdirilməsindən
- B) Laya təsir üsullarının təkmilləşdirilməsindən
- C) Perforasiya intervallarının genişləndirilməsindən
- D) Aşağı kateqoriyalı ehtiyatların yuxarı kateqoriyalı ehtiyatlara keçirilməsindən
- E) Son neftvermə əmsalının artırılmasından

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.İsgəndərov. Neft-qaz mədəni geologiyası və neft-qaz yataqlarının işlənməsi. Bakı, 1968

53. Fərz olunan xüsusi müqavimət (FXM) və quyu potensialı əyrisi (QP) qeyd olunan karotaj hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) Qamma karotajında
- B) Akustik karotaj
- C) Mexaniki karotaj
- D) Elektrik karotajında

E) İmpuls karotajı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiyası. ADNSU-nun mətbəəsi. Bakı, 2018

54. Karotaj diaqramlarının interpretasiyası hansı məsələləri öyrənir?

- A) Layların yatma dərinliyini, neftlərin fiziki-kimyəvi xüsusiyyətlərini, lay təzyiqini
- B) Müxtəlif litoloji layların yatma dərinliyini, sərhədlərini, litoloji tərkibini, kollektorluluğu
- C) Müxtəlif litoloji layların sərhədlərini, neftlə doymanı, ehtiyatın təqribi miqdarını
- D) Layların yatma dərinliyini, layların keçiriciliyini, tektonik qırılmaların mahiyyətini
- E) Suxurların sərtlik dərəcəsini, onlarda yaranan qamma şüalanmanın intensivliyini

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiyası. ADNSU-nun mətbəəsi. Bakı, 2018

55. Nazik layların xüsusi elektrik müqavimətini təyin etmək üçün hansı karotaj üsulundan istifadə olunur?

- A) Radioaktiv karotaj üsulundan
- B) Qamma karotajı üsulundan
- C) Maqnit karotajı üsulundan
- D) Qaz karotajı üsulundan
- E) Mikrokarotaj üsulundan



Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiyası. Bakı, 2018

56. İnklinometriya üsulunun tətbiqi hansı məqsəd daşıyır?

- A) Qoruyucu kəmərlərdə sementin səviyyəsi öyrənilir
- B) Suxurların təbii və süni radioaktivliyini öyrənir
- C) Quyunun meyl və azimut bucaqları öyrənilir
- D) Quyunun həqiqi diametrinin dərinliyə görə dəyişməsinə öyrənir
- E) Quyuda təbii yaranmış qamma kvantlar sahəsini öyrənir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiyası. Bakı, 2018

57. Quyuda sementləmə işlərinin səmərəliliyinin təyin edilməsi hansı karotaj üsulu vasitəsilə həyata keçirilir?

- A) Termometriya karotaj vasitəsilə
- B) Akustik karotaj vasitəsilə
- C) Maqnit karotajı vasitəsilə
- D) Kavernometriya üsulu vasitəsilə
- E) İnduksiya karotajı vasitəsilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiyası. Bakı, 2018

58. Neytron qamma karotajında qeyri-kollektor laylar qarşısında əyri hansı qiymətlə səciyyələnir?

- A) Maksimal qiymətlə
- B) Orta qiymətlə
- C) Minimum qiymətlə
- D) Orta və minimum qiymətlə
- E) Maksimum və orta qiymətlə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiyası. Bakı, 2018

59. Quyu potensialı əyrisinin kollektor laylar qarşısında aldığı qiymət hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) Minimum amplituda ilə səciyyələnir
- B) Maksimum amplituda ilə səciyyələnir
- C) Orta amplituda ilə səciyyələnir
- D) Minimum və orta amplituda ilə səciyyələnir
- E) Maksimum və orta amplituda ilə səciyyələnir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiyası. Bakı, 2018

60. Radioaktiv karotajın aparılmasında məqsəd nədən ibarətdir?

- A) Suxurların süni elektrik xüsusiyyətlərinin öyrənilməsindən
- B) Məhsuldar layların həqiqi xüsusi müqavimətinin müəyyən edilməsindən
- C) Qoruyucu kəmərlərdə sementin səviyyəsinin öyrənilməsindən
- D) Kəsiliş boyu təbii qamma kvantların paylanması öyrənilməsindən
- E) Suxurların təbii və süni radioaktivliyinin öyrənilməsindən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiyası. Bakı, 2018

61. İstismar quyu fonduna aiddir:

- A) Köməkçi quyular
- B) Vurucu quyular
- C) Qiymətləndirici quyular
- D) İşlək və fəaliyyətsiz quyular
- E) Nəzarət quyuları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.Ə.Mircəfərov. Quyuların istismarının geoloji təminatı. Bakı, 2012

62. Qranulometrik tərkib, mikrofauna təhlili, karbonatlılıq tədqiqatları hansı nümunələrin öyrənilməsi üçün aparılır?

- A) Su nümunələrinin öyrənilməsi üçün
- B) Qazma məhlullarının tərkibinin öyrənilməsi üçün
- C) Suxur nümunələrinin öyrənilməsi üçün
- D) Qaz nümunələrinin öyrənilməsi üçün
- E) Yalnız gil məhlulunun öyrənilməsi üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.A.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

63. Qırılma sistemində mərkəzi blok qalxmış, kənar bloklar enmiş olarsa belə sistem necə adlanır?

- A) Qraben
- B) Asılı qanad
- C) Horst
- D) Yatıq qanad
- E) Üstəgəlmə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.K.Корсаков. Структурная геология. Москва,2009,  
Б.Д.Васильев, А.Ю.Фальк. Структурная геология . Томск, 2010

64. Suxur dənələrinin ölçü qiymətləri hansı analizin əsasını təşkil edir?

- A) Lüminessent analizin
- B) Mineraloji analizin
- C) Qranulometrik analizin
- D) Mexaniki analizin
- E) Mikrofauna analizin

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

65. Lay sularının kimyəvi tərkibinə görə  $\text{Na}^+ + \text{K}^+$  və  $\text{Cl}^-$ ,  $\text{SO}_4^{2-}$  ionlarının bir-birinə olan nisbəti üzrə siniflərə bölünməsi (5 sinif) hansı təsnifatın əsasını təşkil edir?

- A) Tolstixin təsnifatının
- B) Sulin təsnifatının
- C) Alyokin təsnifatının

D) Şukarev təsnifatının

E) Palmer təsnifatının

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

66. Lay sularının mənşəyini aydınlaşdırmaq üçün üç genetik (mənşə) əmsalın təklif edilməsi təsnifatı hansıdır?

A) Palmer təsnifatı

B) Alyokin təsnifatı

C) Aleksandrov təsnifatı

D) Sulin təsnifatı

E) Kurlov təsnifatı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

67. Neft və qaz yataqlarının geoloji quruluşunun dəqiqləşdirilməsinin təyinatı hansı variantda düzgün verilmişdir?

A) İstismar və vurucu quyuların sahə üzrə yerləşdirilməsinin əsaslandırılması

B) İşlənməyə texnoloji parametrlərinin təsirinin təhlili

C) Yeni qazılmış quyu məlumatları da nəzərə alınmaqla struktur xəritə və geoloji profillərin tərtibi və əvvəlki variantlarla müqayisəsi

D) Ehtiyatların sahə üzrə paylanma areallarını müəyyən edilməsi

E) Su-neft, qaz, maye kontaktlarının yerinin müəyyənləşdirilməsi, məhsuldarlığın qiymətləndirilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

68. Quyularda layların izolə edilməsində hansı üsuldan istifadə edilir?

- A) Quyularda pakerlər qoyulur
- B) Quyu əsaslı təmirə hazırlanır
- C) Quyularda perforasiya işləri aparılır
- D) Quyularda torpedləmə işləri aparılır
- E) Quyularda süzgəclər qoyulur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.Ə.Mircəfərov. Quyuların istismarının geoloji təminatı. Bakı, 2012

69. Ehtiyatı çətin çıxarıla bilən yataqlar əsasən hansı parametrlərin qiymətlərinə görə qruplaşdırılır?

- A) Keçiricilik və özlülük göstəricilərinə görə
- B) Lay təzyiqi və temperatura görə
- C) İşlənmə tempi, quyu şəbəkəsinin sıxlığına görə
- D) Yatma dərinliyinə, effektiv qalınlığına görə
- E) Məsəməlik və qumluluğa görə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

70. Hansı variantda verilənlər texnoloji göstəricilər sırasına aiddir?

- A) Çöküntülərin bölünməsi, effektiv qalınlıq
- B) Quyu şəbəkəsinin sıxlığı, işlənmə tempi, hasilatın sulaşması, neftvermə əmsalları

C) Məsaməlik,keçiricilik,qumluluq

D) Neftin özlülüyü,hasilatın sulaşması,sement maddəsinin miqdarı

E) Neftin sıxlığı, işlənmə tempi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: И.Р.Юшков,Г.П.Хижняк,П.Ю.Илюшин.Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Пермь,2013..

А.К.Ягафаров, И.И.Клещенко. ,Г.П.Зозуля и др. Разработка нефтяных и газовых месторождений. Тюмень, 2010.

71. Layla quyu arasında əlaqənin yaradılması üçün hansı üsuldən istifadə olunur?

A) Perforasiya üsulundan

B) Pakərləmə üsulundan

C) Topədləmə üsulundan

D) Qum şırnağı ilə təsir üsulundan

E) Turşu ilə təsir üsulundan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Quyularda partlayış işləri. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı, 2015

72. Radioaktiv reper üsulu nə üçün tətbiq olunur?

A) İzolyasiya işlərinin dəqiq aparılması üçün

B) Perforasiya intervalının dəqiq təyin edilməsi üçün

C) Karotaj işlərinin dəqiq aparılması üçün

D) Suxur nümunələrinin dəqiq götürülməsi üçün

E) Hasilatın dinamikasına nəzarət etmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Quyularda partlayış işləri. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı, 2015

73. Layın bütün qalınlığının açıldığı və lay qarşısında heç bir süzgəc olmadığı quyu necə adlanır?

- A) Natamam quyu
- B) İnjeksiya quyusu
- C) Tamamlanmış quyu
- D) Qiymətləndirici quyu
- E) Şlam quyusu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: T.Ş.Salavatov, Ş.Z.İsmayılov. Dəniz qaz və qazkondensat yataqlarının işlənməsi nəzəriyyəsi və istismar texnologiyası. Bakı, 2018

74. Qeyri-bircins mühitdə suvurma prosesi necə müşahidə olunur?

- A) Bircins mühitlə eynidir
- B) Vurulan suyun mexaniki tərkibindən asılıdır
- C) Suyun qeyri-bərabər hərəkəti, su dillərinin yaranması baş verir
- D) Su-neft konturu kəskin dəyişir
- E) Quyuların uduculuq qabiliyyəti yoxlanılmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: И.Р.Юшков, Г.П.Хижняк, П.Ю.Илюшин. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Пермь, 2013, А.К.Ягафаров, И.И.Клещенко. , Г.П.Зозуля и др. Разработка нефтяных и газовых месторождений. Тюмень, 2010.



75. Perforasiya zamanı neft, qaz təzahürlərinin qarşısını almaq məqsədilə hansı tədbir görülür?

- A) Perforasiya işi dayandırılır
- B) Quyu ağzında siyirtmə qoyulur
- C) Quyu avadanlıqları dəyişdirilir
- D) Freyzerlərdən istifadə olunur
- E) Kipləşdirici qarmaqlardan istifadə olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Quyularda partlayış işləri. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı, 2015

76. Mədənlərdə işçi agent kimi istifadə olunan heksametafosfat natrium maddəsi hansı məqsədlə tətbiq olunur?

- A) Duzun çökməsinin qarşısını almaq üçün
- B) Neftin özlülyünü azaltmaq üçün
- C) Suyun özlülyünü artırmaq üçün
- D) Qeyri-bircinsliliyi azaltmaq üçün
- E) Keçiriciliyi stabilləşdirmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasimov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

77. Quyuların interferensiyası dedikdə nə başa düşülür?

- A) Quyuların drenaj zonası

- B) Quyular arasında qarşılıqlı əlaqə
- C) Quyuların hasilatı
- D) Depressiya qıfı
- E) Quyularda təzyiqin paylanması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasimov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

78. İllər üzrə işlənmə göstəricilərinin dəyişmə xüsusiyyətləri təsvir olunan qrafik necə adlanır?

- A) İndikator əyriləri
- B) Trend əyriləri
- C) İşlənmə əyriləri
- D) İzobar əyriləri
- E) Krayqinq əyriləri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: И.Р.Юшков, Г.П.Хижняк, П.Ю.Илюшин. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Пермь, 2013.

79. Layların uçulmasının qarşısını almaq, quyu ilə lay arasında əlaqə yaratmaq üçün hansı əməliyyat yerinə yetirilir?

- A) Quyularda partlayış işləri aparılır
- B) Quyularda pakerləmə aparılır
- C) Quyularda süzgəc qoyurlar
- D) Qaytarma üsulu tətbiq edirlər

E) Hidravlik yarıma tətbiq edirlər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: F.S.İsmayılov, İ.Y.Əfəndiyev. Quyu süzgəcləri və onların tətbiqi texnologiyası. Bakı, 2014

80. Hansı rejimli yataqlarda süzgəcin xeyli artırılması işlənməyə müsbət təsir göstərəcəkdir?

A) Neftdə həll olmuş qaz rejimli yataqlarda

B) Aktiv rejimli yataqlarda

C) Subasqı rejimli yataqlarda

D) Elastik subasqı rejimli yataqlarda

E) İşlənmənin III mərhələsində işləyən yataqlarda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

81. Layların qarşılıqlı münasibətində əsasən 3 növ uyğunsuzluq var:

A) Paralel stratiqrafik, sadə startiqrafik uyğunsuzluğu

B) Paralel stratiqrafik,coğrafi startiqrafik, stratiqrafik bucaq uyğunsuzluğu

C) Coğrafi startiqrafik, mürəkkəb stratiqrafik uyğunsuzluq

D) Elastik və plastik deformasiya uyğunsuzluğu

E) Paralel və cəpinə stratiqrafik uyğunsuzluğu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.К.Корсаков. Структурная геология. Москва,2009,  
Б.Д.Васильев, А.Ю.Фальк. Структурная геология . Томск, 2010

82. hər hansı bir qırışığın qanadında layların burunvari əyilməsinə nə deyilir?

- A) Struktur yəhər
- B) Enmiş qanad
- C) Struktur burun
- D) Fleksura
- E) Əlaqələndirici qanad

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: А.К.Корсаков. Структурная геология. Москва,2009,  
Б.Д.Васильев, А.Ю.Фальк. Структурная геология . Томск, 2010

83. Layların tavan və dabanlarının üçölçülü modelləri əsasən hansı modelləşdirmənin əsasını təşkil edir?

- A) Fasial modelləşmənin
- B) Petrofiziki modelləşmənin
- C) Modelləşmənin III mərhələsinin
- D) Qeyri-müəyyənlik və risklərin qiymətləndirilməsi mərhələsinin
- E) Struktur-tektonik modelləşmənin

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Е.А. Гладков. Геологическое и гидродинамическое моделирование месторождений нефти и газа. Учебное пособие.Томск: Изд-во Томского политехнического университета. 2012

84. Qaz-kondensat yataqları üçün səciyyəvi olmayan xüsusiyyət hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) Yataq nisbətən daha dərinlikdə yadır

- B) Neft,su-neft hissələrdən ibarətdir
- C) Yataq yüksək təzyiq və temperatura malikdir
- D) Yataqda qaz-kondensat bir fazalı və iki fazalı hallarda olur
- E) Qazın tərkibində metandan başqa daha yüksək karbohidrogenlər də vardır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: D.Ə.İsgəndərov. Neft və qaz çıxarma üçün məlumat kitabı.  
Bakı,2014

85. Qeyri-bircins quruluşlu, kiçik keçiricili laylar və yüksək özlülüyə malik neftlərdən ibarət geoloji şəraitdə quyular arasında məsafə neçə m götürülə bilər? Hansı variantda verilmiş cavab müvafiq şərait üçün məqsəduyğundur?

- A) 400 m
- B) 600 m
- C) 800 m
- D) 800-1000 m
- E) 1200 m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

86. Normal şəraitdə 1 m<sup>3</sup> qazın onun lay şəraitindəki həcminə olan nisbəti hansı göstəricidir?

- A) Qazın sıxılma əmsalı
- B) Temperatura düzəliş əmsalı
- C) Qazın ayrılma əmsalı
- D) Qazın həcm əmsalı
- E) Qazın neftdə həll olması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

87. Laya su,qaz və buxar vurulmaq məqsədilə istifadə edilən quyular hansıdır?

A) Hasilat quyuları

B) Nəzarət quyuları

C) Xüsusi quyular

D) Vurucu quyular

E) İstinad quyuları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

88. Quyu dibi zonada suxurların tərkibində olan əhəng və dolomitləri həll etmə qabiliyyətinə əsaslanan üsul hansı variantda düzgün verilmişdir?

A) Termoturşu ilə işləmə

B) Xlorid turşusu ilə işləmə

C) İstiliklə işləmə

D) Hidravlik yarıma ilə işləmə

E) Perforasiya ilə işləmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasimov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

89. Profillər və struktur xəritələr layların hansı qiymətlərinə əsasən tərtib olunur?

- A) Ümumi yatma dərinliyinə əsasən
- B) Yalnız daban qiymətlərinə əsasən
- C) Mütləq dərinlik qiymətlərinə əsasən
- D) Həqiqi qalınlığa əsasən
- E) Layın görünən qalınlığına əsasən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

90. Yuxardan aşağı işlənmə sisteminin mahiyyəti nədən ibarətdir?

- A) Altdakı lay tam qazılır, ortadakı lay istismara verilir
- B) Hər bir lay müstəqil olaraq istismara verilir
- C) Üstəki lay tam qazılır, sonra altdakı lay istismara verilir
- D) Alt və ortadakı lay tam qazılır, üstəki lay istismara verilir
- E) Ortadakı lay üstəki layla birgə istismara verilir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.İsgəndərov. Nef-qaz mədəni geologiyası və neft-qaz yataqlarının işlənməsi. Bakı, 1968

91. Fasilə lay dəstəsi məhsuldar qatın hansı şöbəsinə aiddir?

- A) Alt şöbəsinə
- B) Orta şöbəsinə
- C) Balaxanı lay dəstəsinə
- D) Üst şöbəsinə
- E) Keçid şöbəsinə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

92. İşlənmə sisteminin elementləri dedikdə aşağıdakılardan hansı nəzərdə tutulur?

- A) Quyunun texnoloji iş rejimi, lay təzyiqi
- B) Quyu konstruksiyası, perforasiya əməliyyatı
- C) İşlənmə prosesinə nəzarət və onun tənzimlənməsi
- D) Quyu şəbəkəsi forması, işlənmə tempi
- E) Quyu şəbəkəsi forması, quyular arasındakı məsafə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: И.Р.Юшков, Г.П.Хижняк, П.Ю.Илюшин. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Пермь, 2013, А.К.Ягафаров, И.И.Клещенко. , Г.П.Зозуля и др. Разработка нефтяных и газовых месторождений. Тюмень, 2010.

93. Neft və qaz ehtiyatlarının uçotu hansı təşkilat tərəfindən yerinə yetirilir?

- A) Azneft İB tərəfindən
- B) NQETLİ tərəfindən
- C) NQÇİ tərəfindən
- D) Geoloji kəşfiyyat idarələrində
- E) Yataqların işlənməsi ilə məşğul olan təşkilatlarda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

94. Quyu şəbəkəsinin sıxlığı nədən asılıdır?



- A) Yalnız süxurarin kollektor xüsusiyyətlərindən
- B) Layın neftlə doyumluluğundan
- C) Yataqların geoloji quruluşundan
- D) Yatağın texnoloji göstəricilərindən
- E) Yatağın ölçülərindən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağırov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

95. Neftvermə əmsalı hansı göstəricilərə görə müəyyən olunur?

- A) Qeyri-bircinslilik, lay temperaturuna əsasən
- B) Yatağın genetik xüsusiyyətlərinə və ölçülərinə əsasən
- C) İlk ehtiyatların həcminə və texnoloji göstəricilərə əsasən
- D) Hasilatın həcminə, quyuların texnoloji rejiminə əsasən
- E) Özlülük, keçiricilik, kollektorların litoloji xüsusiyyətlərinə əsasən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasimov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

96. Yataqların işlənməsi prosesində istifadə olunan köməkçi quyular hansı məqsəd daşıyır?

- A) Yatağın işlənməsi üçün tələb olunan müxtəlif tədqiqatların aparılması üçün qazılır
- B) Yüksək təzyiqli su layının işlənməyə mənfi təsirini azaltmaq üçün tətbiq olunur
- C) Laylara təsir üsullarının həyata keçirilməsində istifadə edilir

D) Neftin və qazın hasil edilməsi üçün qazılır, fondun böyük əksəriyyətini təşkil edir

E) İşlənilmə dinamikasını nəzarət və tənzimləmək üçün qazılır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

97. Neft və qaz ehtiyatının təsdiq olunmuş qiymətləri hansı sənəddə öz əksini tapır?

A) 46 sayılı formada

B) Quyunun pasportunda

C) 6 və 7 GK formasında

D) Müvafiq aktlarda

E) 84 sayılı formada

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.İsgəndərov. Nef-qaz mədəni geologiyası və neft-qaz yataqlarının işlənməsi. Bakı, 1968

98. Neft-su, qaz-su konturlarının, layların neftlədoyumluluğunun və müxtəlif geoloji-texniki əməliyyatların aparılmasının təsirinin öyrənilməsi üçün qazılan quyular hansıdır?

A) Hasilat quyularıdır

B) Tənzimləmə quyularıdır

C) Köməkçi quyulardır

D) Pyezometrik quyularıdır

E) Müşahidə quyularıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.Ə.Mircəfərov. Quyuların istismarının geoloji təminatı. Bakı, 2012

99. Hansı rejimdə son neftvermə əmsalının qiyməti 0,10-0,2-ə bərabərdir?

- A) Qarışıq rejimdə
- B) Qravitasiya rejimində
- C) Aktiv rejimində
- D) Qaz papağı rejimində
- E) Neftdə həll olmuş qaz rejimində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

100. İşlənmənin əvvəlində neftçıxarma tempinin yüksək olması nə ilə izah olunur?

- A) Perforasiya intervallarının geniş olması ilə
- B) İllik neft hasilatının qiymətinin yüksək olması ilə
- C) Kollektor layların qalınlığı ilə
- D) Quyu sayının çox olması ilə
- E) Neftləduyumluluğun çox olması ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

101. Laydan quyudibinə mayenin sıxışdırılmasında eyni zamanda bir bir neçə qüvvə iştirak edir. Söhbət hansı rejimdən gedir?

- A) Qarışıq rejimdən
- B) Kənar və daban suların birgə təsirindən

- C) Passiv rejimdən
- D) Mürəkkəb rejimdən
- E) Sərbəst rejimdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İsgəndərov. Neft və qaz çıxarma üçün məlumat kitabı. Bakı,2014

102. Hansı lay rejimində daha yüksək neftvermə əmsalına nail olmaq olar?

- A) Maksimum hasilatlı rejimdə
- B) Aktiv rejimdə
- C) Qarışıq rejimdə
- D) Subasqı rejimində
- E) Elastik subasqı rejimində

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədəni geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

103. Layın tavan və dabanının müxtəlif nöqtələrinin mütləq dərinliklərinə görə qurulan xəritə necə adlanır?

- A) Struktur xəritə
- B) İzobar xəritəsi
- C) İzopaxit xəritəsi
- D) Tektonik xəritə
- E) Trend xəritəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

104. Bölünmə əmsalı hansı düsturla təyin edilir (m – hər bir quyuda qumlu (kollektor) layların sayı; n – quyuların sayı)?

- A)  $K_b = \frac{\sum m}{n}$   
B)  $K_b = \frac{\sum m}{n} / 10$   
C)  $K_b = \frac{\sum m}{2n}$   
D)  $K_b = \frac{1}{3} \frac{\sum m}{n}$   
E)  $K_b = \frac{\sum \mu m}{n}$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

105. Qumluluq əmsalı hansı düsturla təyin edilir (h - hər bir quyuda layın effektiv qalınlığı, m; H - hər bir quyuda həmin layın ümumi qalınlığı, m; n - quyuların sayı)?

- A)  $K_q = \frac{1}{2} \frac{\sum h}{n}$   
B)  $K_q = \frac{\sum h}{n} \cdot 10\%$   
C)  $K_q = \frac{\sum h}{H}$   
D)  $K_q = \frac{\sum h}{4n}$   
E)  $K_q = \frac{\sum h}{2H}$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981

106. Neftin ilk çıxarıla bilən ehtiyatı hansı düsturla hesablanır?

- A)  $Q_{ilk.çix.b.} = Q_{ilk.b.} \cdot \mu_{son}$   
B)  $Q_{ilk.çix.b.} = Q_{ilk.b.} / \mu_{son}$   
C)  $Q_{ilk.çix.b.} = Q_{qal.b.} \cdot \mu_{son}$

$$D) Q_{ilk.çix.b.} = Q_{ilk.b.} \cdot \theta$$

$$E) Q_{ilk.çix.b.} = Q_{qal.çix.b.} + \mu_{cari}$$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov, F.F.Məhərrəmov, L.Ə.Abdullayeva, S.A.Zeynalova. Neft və qaz ehtiyatlarının hesablanma üsulları. Bakı, 2016.

107. Neftdə həll olmuş qazın ilkin ehtiyatı hansı düsturla hesablanır?

( $Q_{n.i.b.e.}$ - neftin ilk balans ehtiyatı,  $r_0$ - lay neftində qaz tutumudur)

$$A) Q_{h.q.i.b.} = Q_{n.i.ç.b.} \cdot r_0$$

$$B) Q_{h.q.i.b.} = Q_{n.i.b.} \cdot \theta$$

$$C) Q_{h.q.i.b.} = Q_{n.i.b.} \cdot r_0$$

$$D) Q_{h.q.i.b.} = Q_{n.i.b.} / r_0$$

$$E) Q_{h.q.i.b.} = Q_{n.i.b.} \cdot 3r_0$$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov, F.F.Məhərrəmov, L.Ə.Abdullayeva, S.A.Zeynalova. Neft və qaz ehtiyatlarının hesablanma üsulları. Bakı, 2016.

108. Məhsuldarlıq əmsalı hansı düsturla ifadə olunur (Q-hasilat, P-quyu dibi təzyiqdır) ?

$$A) K = \frac{Q}{\Delta P}$$

$$B) K = \frac{\Delta Q}{P}$$

$$C) K = \frac{3Q}{\Delta P}$$

$$D) K = \frac{2}{4} \frac{Q}{\Delta P}$$

$$E) K = \frac{Q}{\Delta P} * 100\%$$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev, R.Q.Ağayev, S.M.Əliyev, Ə.C.Əmirov, Ə.F.Qasımov. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarı. Bakı, 2011

109. Neftçixarma prosesi yalnız təbii enerji vasitəsilə aparılırsa yataqların işlənilməyə cəlb edilmə dərəcəsi hansı düsturla təyin edilir? ( $V_{ic}$ - yataq həcmnin işlənilməyə cəlb olunmuş hissəsi,  $V_{ii}$ - həmin yatağın ümumi həcmidir)?

$$A) K_{ic} = \frac{2V_{ic}}{V_{ii}}$$

$$B) K_{ic} = \frac{V_{ic}}{V_{ü}}$$

$$C) K_{ic} = \frac{V_{ic}}{V_{ü}} \cdot 15\%$$

$$D) K_{ic} = \frac{3 V_{ic}}{4 V_{ü}}$$

$$E) K_{ic} = \frac{V_{ic}}{V_{ü}} / 100$$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

110. Yatağın su ilə sıxışdırılmasının əhatə dərəcəsi hansı düsturla müəyyən edilir ( $V_{s.h}$  - yatağın vurulan su ilə sulaşdırılan həcmi,  $V_{ü}$  - həmin yatağın ümumi həcmidir)?

$$A) K = \frac{V_{s.h}}{V_{ü}}$$

$$B) K = \frac{V_{um}}{V_{s.h.}}$$

$$C) K = \sqrt[2]{\frac{V}{V_{üm.}}}$$

$$D) K = 1.07 \frac{V_{um}}{V_{s.h.}}$$

$$E) K = \frac{V_{um}}{V_{s.h.}} \cdot 10$$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011

111. 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

112. 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

113. 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

114. 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



115. 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

116. 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

117. 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

118. 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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

121. 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

122. 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

123. 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

124. 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

125. 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

126. 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

127. 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 tərənəmz vəziyyətdə saxlamaq, tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- D) Təmiz havaya çıxarmaq bintlə sarımaq
- E) Deformasiya uğramış nahiyəni düzləndirib bintlə sarımaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

128. 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

129. 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

130. 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

131. 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

132. 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

133. 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

134. 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

135. 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

136. 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

137. 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

138. 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

139. 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

140. 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

141. 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

142. 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

143. 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

144. 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

145. 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

146. 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

147. 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

148. 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