

Şöbə rəisi (Ehtiyatların qiymətləndirilməsi və uçotu şöbəsi üzrə) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Neft və qaz yerin dərinliklərindən yığılması üçün hansı şərait olmalıdır?

- A) Dağ süxurlarının məsamələri, yarıqlar, kahalar və müxtəlif formalı boşluqlar
- B) Dağ süxurlarının keçiriciliyi, yarıqlar, kahalar və müxtəlif formalı boşluqlar
- C) Dağ süxurlarının sıxlığı, yarıqlar, kahalar və müxtəlif formalı boşluqlar
- D) Dağ süxurlarının özlülüyü, yarıqlar, kahalar və müxtəlif formalı boşluqlar
- E) Dağ süxurlarının təzyiqi, yarıqlar, kahalar və müxtəlif formalı boşluqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 109.

2. Neft və qaz əsasən hansı dağ süxurlarının boşluqlarında yerləşir?

- A) Gil, qumdaşı, əhəng və dolomitlərdə
- B) Qum, qumdaşı, əhəng və dolomitlərdə
- C) Qum, gil, əhəng və dolomitlərdə
- D) Qum, qumdaşı, gil və dolomitlərdə
- E) Qum, qumdaşı, əhəng və gil

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 109.

3. Mayenin məsamələrdə hərəkəti, bir çox amillərdən başqa daha nədən asılıdır?

- A) Süxurun sıxlığından və sementləyici maddələrin məsamələri kiçiltmə dərəcəsindən
- B) Süxurun özlülüyündən və sementləyici maddələrin məsamələri kiçiltmə dərəcəsindən
- C) Süxurun keçiriciliyindən və sementləyici maddələrin məsamələri kiçiltmə dərəcəsindən
- D) Süxurun təzyiqindən və sementləyici maddələrin məsamələri kiçiltmə dərəcəsindən
- E) Süxurun dənəclərindən və sementləyici maddələrin məsamələri kiçiltmə dərəcəsindən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 109.

4. Məsələlərdə bir, iki və ya üç cinsli mayenin hərəkəti qanunlarının müxtəlifliyi nədən asılıdır?

A) Fazaların həcm miqdarından, süxur, maye və qazın fiziki və riyazi-kimyəvi xüsusiyyətlərindən

B) Fazaların həcm miqdarından, süxur, maye və qazın fiziki və texniki-kimyəvi xüsusiyyətlərindən

C) Fazaların həcm miqdarından, süxur, maye və qazın fiziki və texnoloji-kimyəvi xüsusiyyətlərindən

D) Fazaların həcm miqdarından, süxur, maye və qazın fiziki və fiziki-kimyəvi xüsusiyyətlərindən

E) Fazaların həcm miqdarından, süxur, maye və qazın fiziki və fiziki-riyazi xüsusiyyətlərindən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 110.

5. Neftvermə əmsalının artırılması üsullarında termiki üsullarına hansıları aiddir?

A) SAM, buxarla təsir, lay daxili yanma

B) İsti su, miselyar, lay daxili yanma

C) İsti su, buxarla təsir, SAM

D) İsti su, buxarla təsir, miselyar

E) İsti su, buxarla təsir, lay daxili yanma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.45.

6. Məsələlərdəki maye və qazların fiziki və fiziki-kimyəvi xüsusiyyətlərinə hansıları aiddir?

A) Özlülüyü, sıxlığı, elektrik və istilikkeçirmə qabiliyyətləri, kapilyar təzyiqləri, islanma qabiliyyətləri, bu parametrlərinin bəzilərinə temperatur və təzyiqin təsiri, neft və suda qazın həll olması və s.

B) Keçiricilik, sıxlığı, elektrik və istilikkeçirmə qabiliyyətləri, kapilyar təzyiqləri, islanma qabiliyyətləri, bu parametrlərinin bəzilərinə temperatur və təzyiqin təsiri, neft və suda qazın həll olması və s.

C) Özlülüyü, keçiricilik, elektrik və istilikkeçirmə qabiliyyətləri, kapilyar təzyiqləri, islanma qabiliyyətləri, bu parametrlərinin bəzilərinə temperatur və təzyiqin təsiri, neft və suda qazın həll olması və s.

D) Özlülüyü, sıxlığı, keçiricilik və istilikkeçirmə qabiliyyətləri, kapilyar təzyiqləri, islanma qabiliyyətləri, bu parametrlərinin bəzilərinə temperatur və təzyiqin təsiri, neft və suda qazın həll olması və s.

E) Özlülüyü, sıxlığı, elektrik və istilikkeçirmə qabiliyyətləri, keçiricilik, islanma qabiliyyətləri, bu parametrlərinin bəzilərinə temperatur və təzyiqin təsiri, neft və suda qazın həll olması və s.

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 110.

7. Süxurların qranulometrik tərkibi dedikdə nə nəzərdə tutulur?

A) Onu təşkil edən müxtəlif ölçülü dənəciklərin özlülüyü

B) Onu təşkil edən müxtəlif ölçülü dənəciklərin miqdarı

C) Onu təşkil edən müxtəlif ölçülü dənəciklərin həcmi

D) Onu təşkil edən müxtəlif ölçülü dənəciklərin sıxlığı

E) Onu təşkil edən müxtəlif ölçülü dənəciklərin keçiriciliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 111.

8. Süxur təşkil edən eyni ölçülü dənəciklərin çəki faizini təyin etmək üçün nə etmək lazımdır?

A) Süxur əvvəlcə səpilən hala gətirilməməli, sabit çəkisinə qədər qurudulub müxtəlif ələklər sistemində keçirilməlidir

B) Süxur əvvəlcə səpilən hala gətirilməli, sabit çəkisinə qədər qurudulmamalı müxtəlif ələklər sistemində keçirilməlidir

C) Süxur əvvəlcə səpilən hala gətirilməli, sabit çəkisinə qədər qurudulub müxtəlif ələklər sistemində keçirilməlidir

D) Süxur əvvəlcə səpilən hala gətirilməli, sabit çəkisinə qədər qurudulub müxtəlif ələklər sistemində keçirilməməlidir

E) Süxur əvvəlcə səpilən hala gətirilməməli, sabit çəkisinə qədər qurudmamalı müxtəlif ələklər sistemində keçirilməməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 112.

9. Çöküntü süxurların dənəcəklərinin quruluş formasından və onun diametrindən asılı olmayaraq yaratdıqları bütün boşluqlara nə deyilir?

A) Xüsusi məsaməlilik və ya mütləq məsaməlilik

B) Əsas məsaməlilik və ya mütləq məsaməlilik

C) Tam məsaməlilik və ya xüsusi məsaməlilik

D) Tam məsaməlilik və ya mütləq məsaməlilik

E) Tam məsaməlilik və ya mərkəzi məsaməlilik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 113.

10. Süxurların mütləq məsaməlliyi hansı əmsal ilə xarakterizə olunur?

A) Xüsusi məsaməlilik

B) Açıq məsaməlilik

C) Müxtəlif məsaməlilik

D) Əsas məsaməlilik

E) Mütləq məsaməlilik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 113.

11. Mütləq məsaməlilik əmsalı necə başa düşülür?

A) Nümunənin bütün boşluqları həcmnin, süxurun həndəsi həcminə olan nisbəti kimi

- B) Nümunənin əsas boşluqları həcmnin, süxurun hündəsi həcminə olan nisbəti kimi
- C) Nümunənin xüsusi boşluqları həcmnin, süxurun hündəsi həcminə olan nisbəti kimi
- D) Nümunənin açıq boşluqları həcmnin, süxurun hündəsi həcminə olan nisbəti kimi
- E) Nümunənin bağlı boşluqları həcmnin, süxurun hündəsi həcminə olan nisbəti kimi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 114.

12. Yaradılmış təzyiqlər fərqi nəticəsində, icərisində maye hərəkət edə bilən məsamələr həcminə nə deyilir?

- A) Xüsusi məsaməlilik
- B) Effektiv məsaməlilik
- C) Balğlı məsaməlilik
- D) Əsas məsaməlilik
- E) Müxtəlif məsaməlilik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 114.

13. Effektiv məsamələr həcmnin, süxur nümunəsinin zahirihündəsi həcminə olan nisbətine nə deyilir?

- A) Balğlı məsaməlilik əmsalı
- B) Əsas məsaməlilik əmsalı
- C) Effektiv məsaməlilik əmsalı
- D) Müxtəlif məsaməlilik əmsalı
- E) Xüsusi məsaməlilik əmsal

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 114.

14. Effektiv məsaməlilik əmsalı mütləq məsaməlilik əmsalından nə qədər kiçikdir?

- A) Məsamələrdəki hərəkət edə bilməyən mayenin sıxlığı qədər kiçikdir
- B) Məsamələrdəki hərəkət edə bilməyən mayenin özlülüyü qədər kiçikdir
- C) Məsamələrdəki hərəkət edə bilməyən mayenin keçiriciliyi qədər kiçikdir
- D) Məsamələrdəki hərəkət edə bilməyən mayenin həcmi qədər kiçikdir
- E) Məsamələrdəki hərəkət edə bilməyən mayenin həcmi qədər artıqdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 114.

15. Məlumdur ki, effektiv məsamələrdəki mayenin hamısı hərəkətdə iştirak edə bilmir. Bu səbəbdən çıxarılması mümkün olan neft ehtiyatının hesablanmasında hansı məsaməlilik anlayışından istifadə edilir?

- A) Mexaniki məsaməlilik anlayışından və onu xarakterizə edən mexaniki məsaməlilik əmsalından
- B) Xüsusi məsaməlilik anlayışından və onu xarakterizə edən xüsusi məsaməlilik əmsalından
- C) Mərkəzi məsaməlilik anlayışından və onu xarakterizə edən mərkəzi məsaməlilik əmsalından
- D) Statik məsaməlilik anlayışından və onu xarakterizə edən statik məsaməlilik əmsalından
- E) Dinamiki məsaməlilik anlayışından və onu xarakterizə edən dinamik məsaməlilik əmsalından

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 114.

16. Dinamiki məsaməlilik əmsalı mütləq və effektiv məsaməlilik əmsallarından fərqli olaraq nəyi xarakterizə edir?

- A) Dinamiki məsaməlilik əmsalı neft süxurlarını və onun məsamələrində olan mayelərin fiziki və kimyəvi xüsusiyyətlərini
- B) Mexaniki məsaməlilik əmsalı neft süxurlarını və onun məsamələrində olan mayelərin fiziki və kimyəvi xüsusiyyətlərini
- C) Xüsusi məsaməlilik əmsalı neft süxurlarını və onun məsamələrində olan mayelərin fiziki və kimyəvi xüsusiyyətlərini

D) Əsas məsaməlilik əmsalı neft süxurlarını və onun məsamələrində olan mayələrin fiziki və kimyəvi xüsusiyyətlərini

E) Statik məsaməlilik əmsalı neft süxurlarını və onun məsamələrində olan mayələrin fiziki və kimyəvi xüsusiyyətlərini

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 114.

17. Məsamələrdə hərəkət edə bilən maye həcmnin süxurun zahiri həndəsi həcminə olan nisbətində nə deyilir?

A) Xüsusi məsaməlilik əmsalı

B) Dinamik məsaməlilik əmsalı

C) Əsas məsaməlilik əmsalı

D) Ümumi məsaməlilik əmsalı

E) Statik məsaməlilik əmsalı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.skəndərov, P.Q.Aqayev. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı,1960, səh. 114.

18. Quyularda süni yaradılmış və həmçinin öz-özünə yaranan (təbii) elektrik sahələrinin ölçülməsinə əsaslanan karotaj necə adlanır?

A) Qamma karotaj

B) Neytron karotaj

C) Elektrik karotajı

D) Kavernometriya

E) Termometriya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.9.

19. Quyuların elektrik üsulları ilə tədqiqində təbii və süni elektrik sahələrinin parametrlərini qeyd etməklə nəyi öyrənilər?

- A) Süxurların kollektor xassələrini və onların flüidlə doyumluluğunu
- B) Süxurların energetik xassələrini və onların flüidlə doyumluluğunu
- C) Süxurların fiziki xassələrini və onların flüidlə doyumluluğunu
- D) Süxurların elektrik xassələrini və onların flüidlə doyumluluğunu
- E) Süxurların kimyəvi xassələrini və onların flüidlə doyumluluğunu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.9.

20. Təbii elektrik sahəsi üsulu necə adlanır?

- A) Elektrik karotaj
- B) Termometriya
- C) Barometriya
- D) Kavernometriya
- E) Quyu potensialı üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.10.

21. Süni elektrik sahəsinin əsas üsulu necə adlanır?

- A) Fərz olunan xüsusi müqavimət üsulu
- B) Termometriya
- C) Barometriya
- D) Kavernometriya
- E) Quyu potensialı üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.10.

22. Fərz olunan müqavimət üsulunun hansı modifikasiyaları mövcüddür?

- A) Orta karotaj zondlama üsulu, yan karotaj üsulu, mikrokarotaj üsulu, mikroyan üsulu
- B) Yan karotaj zondlama üsulu, yan karotaj üsulu, mikrokarotaj üsulu, mikroyan üsulu
- C) Yan karotaj zondlama üsulu, orta karotaj üsulu, mikrokarotaj üsulu, mikroyan üsulu
- D) Yan karotaj zondlama üsulu, yan karotaj üsulu, mikrokarotaj üsulu, ortamikroyan üsulu
- E) Yan karotaj zondlama üsulu, yan karotaj üsulu, ortamikrokarotaj üsulu, mikroyan üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.9.

23. Süni yaradılmış dəyişən elektromaqnit sahəsinin parametrlərinin öyrənilməsinə əsaslanan üsullar necə adlanır?

- A) Kavernometriya
- B) Quyu potensialı üsulu
- C) Elektromaqnit üsulları
- D) Termometriya
- E) Barometriya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.10.

24. Qazılan quyu kəsilişlərinin geofiziki üsullarla tədqiqində ölçü nəticələrinə nə təsir edir?

- A) Quyu ilə açılmayan süxurlar, quyunun diametri və quyu lüləsini dolduran qazıma məhlulu
- B) Quyu ilə açılan süxurlar, quyunun hündürlüyü və quyu lüləsini dolduran qazıma məhlulu
- C) Quyu ilə açılan süxurlar, quyunun diametri və quyu lüləsini doldurmeyən qazıma məhlulu
- D) Quyu ilə açılan süxurlar, quyunun diametri və quyu lüləsini dolduran qazıma məhlulu
- E) Quyu ilə açılmayan süxurlar, quyunun hündürlüyü və quyu lüləsini doldurmeyən qazıma məhlulu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.10.

25. Quyuların qazılması zamanı nədən istifadə edilir?

A) Neftdən, gil, gilli-əhəngli və neft əsaslı məhlullardan, əlverişli hidrogeoloji şəraitlərdə isə hətta qazdan yaxud havadan

B) Sudan, neftdən, gilli-əhəngli və neft əsaslı məhlullardan, əlverişli hidrogeoloji şəraitlərdə isə hətta qazdan yaxud havadan

C) Sudan, gil,neftdən və neft əsaslı məhlullardan, əlverişli hidrogeoloji şəraitlərdə isə hətta qazdan yaxud havadan

D) Sudan, gil, gilli-əhəngli və neft əsaslı məhlullardan, əlverişli hidrogeoloji şəraitlərdə isə hətta qazdan yaxud havadan

E) Sudan, gil, gilli-əhəngli və neft əsaslı məhlullardan, əlverişli olmayan hidrogeoloji şəraitlərdə isə hətta qazdan yaxud havadan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.10.

26. Neft-qaz yataqlarında qazılan quyularda daha çox hansı məhluldan istifadə edilir?

A) Gil məhlulundan

B) Sudan

C) Səthi aktiv maddədən

D) Mitselyardan

E) Qələvilərdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.10.

27. Region miqyasında aparılan və buranın geoloj quruluşunun ilkin öyrənilməsində istifadə edilən korrelyasiya necə adlanır?

A) Ümumi korrelyasiya

B) Regional korrelyasiya

C) Açıq korrelyasiya

D) Müfəssəl korrelyasiya

E) Xüsusi korrelyasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.2011.

28. Regional korrelyasiya materiallarından əsasən hansı işlərdə istifadə edilir?

A) Geodezika işlərində

B) Petrofizika işlərində

C) Axtarış və kəşfiyyat işlərində

D) Hidrogeoloji işlərində

E) Hidrokimyəvi işlərində

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.45.

29. Konkret strukturlarda qazılmış quyuların kəsilişlərinin müqayisəsini təmin edən, bu da strukturun quruluşu haqqında məlumatlar almağa imkan verən korrelyasiya üsulu necə adlanır?

A) Açıq korrelyasiya

B) Müfəssəl korrelyasiya

C) Xüsusi korrelyasiya

D) Ümumi korrelyasiya

E) Regional korrelyasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.45.

30. Tətbiqi strukturlarda axtarış və kəşfiyyat işlərinin son mərhələsində quyuların sayının nisbətən çox olduğu halda hansı korrelyasiya üsulundan istifadə edilir?

- A) Xüsusi korrelyasiya
- B) Ümumi korrelyasiya
- C) Regional korrelyasiya
- D) Açıq korrelyasiya
- E) Müfəssəl korrelyasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.46.

31. Əmələ gəlməsinə görə süxur boşluqları iki cür olur. Onlar hansılardır?

- A) İlkin və texnogen boşluqlar
- B) Açıq və texnogen boşluqlar
- C) İlkin və açıq boşluqlar
- D) Bağlı və texnogen boşluqlar
- E) İlkin və bağlı boşluqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.63.

32. Süxurəmələgəlmə prosesində hansı boşluqlar yaranır

- A) Açıq boşluqlar
- B) İlkin boşluqlar
- C) Bağlı boşluqlar
- D) Texnogen boşluqlar
- E) Ümumi boşluqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.63.

33. Yataqların işlənməsi prosesində onun ilkin təbii şəraiti dəyişir. Bu zaman hansı boşluqlar yaranır?

- A) İlkin boşluqlar

- B) Bağlı boşluqlar
- C) Texnogen boşluqlar
- D) Ümumi boşluqlar
- E) Açıq boşluqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.63.

34. Süxurların məsamələri bir-biri ilə müxtəlif əlaqə formasında qeydə alınır onlar hansılardır?

- A) Xüsusi və əlaqəsiz
- B) Əlaqəli və xüsusi
- C) Mürəkkəb və əlaqəsiz
- D) Əlaqəli və əlaqəsiz
- E) Əlaqəli və mürəkkəb

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.65.

35. Yüksək kapilyar məsamələrin diametrinə hansıları aiddir?

- A) Diametri 0,0002 mm çox
- B) Diametri 0,5-0,0002 mm
- C) Diametri 0,0002 mm az
- D) Diametri 5-0,02 mm
- E) Diametri 2,0-0,5 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.65.

36. Diametri 0,5-0,0002 mm olan kapilyarlar necə adlanır?

- A) Diametri 0,5-0,0002 mm
- B) Diametri 0,0002 mm az

C) Diametri 5-0,02 mm

D) Diametri 2,0-0,5 mm

E) Diametri 0,0002 mm çox

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.65.

37. Subkapilyar məsamələrin diametri necə mm olur?

A) Diametri 5-0,02 mm

B) Diametri 0,0002 mm-dən az

C) Diametri 2,0-0,5 mm

D) Diametri 0,0002 mm çox

E) Diametri 0,5-0,0002 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.65.

38. Süxurlarda mövcüd olan bütün boşluqların cəmini əks etdirən məsaməlik necə adlanır?

A) Xüsusi məsaməlik

B) Əsas məsaməlik

C) Ümumi məsaməlik

D) Bağlı məsaməlik

E) Açıq məsaməlik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.65.

39. Bir-biri ilə əlaqədə olan və maye axımına şərait yaradan məsamələri özündə cəmləşdirən məsaməlik necə adlanır?

A) Əsas məsaməlik

B) Ümumi məsaməlik

C) Bağlı məsaməlik

D) Açıq məsaməlik

E) Xüsusi məsaməlik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.65.

40. Məsamələrdə yerləşən neftin həcmnin məsamələrin ümumi həcminə olan nisbətini göstərən əmsal necə adlanır?

A) Su doyma əmsalı

B) Qazla doyma əmsalı

C) Qazla doymama əmsalı

D) Neftlə doymama əmsalı

E) Neftlə doyma əmsalı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.69.

41. Məsamələrdə yerləşən qazın həcmnin məsamələrin ümumi həcminə nisbətini nə deyilir?

A) Qazla doyma əmsalı

B) Qazla doymama əmsalı

C) Neftlə doymama əmsalı

D) Neftlə doyma əmsalı

E) Su doyma əmsalı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.69.

42. Lay süxurlarının fiziki xassələrini səciyyələndirən keçiricilik necə adlanır?

A) Faza keçiriciliyi

B) Mütləq keçiricilik

C) Nisbi keçiricilik

D) Xüsusi keçiricilik

E) Açıq keçiricilik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.70.

43. Layda yerləşən flüidlər (neft, su, qaz) süxurun eyni keçiriciliyində müxtəlif axım göstəriciləri ilə səciyyələnirən keçiricilik necə adlanır?

A) Xüsusi keçiricilik

B) Açıq keçiricilik

C) Faza keçiriciliyi

D) Mütləq keçiricilik

E) Nisbi keçiricilik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.70.

44. Faza keçiriciliyinin onun mütləq keçiriciliyinə olan nisbətini göstərən keçiricilik necə adlanır?

A) Açıq keçiricilik

B) Faza keçiriciliyi

C) Mütləq keçiricilik

D) Nisbi keçiricilik

E) Xüsusi keçiricilik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.71.

45. Neftin əsas fiziki xüsusiyyətlərinə hansı aiddir?

A) Neftin məsaməliliyi

B) Neftin keçiriciliyi

C) Neftin həcmi

D) Neftin doyması

E) Neftin sıxlığı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.93.

46. Tərkibində ağır karbohidrogenlər olmayan qazlar necə adlanır?

A) Quru qazlar

B) Nəm qazlar

C) Səmt qazlar

D) Yaş qazlar

E) Sıx qazlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.95.

47. Neftlə bərabər çıxarılan qazlar necə adlanır?

A) Nəm qazlar

B) Səmt qazları

C) Yaş qazlar

D) Sıx qazlar

E) Quru qazlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.95.

48. Tərkibi quru qaz və maye karbohidrogen qarışığından ibarət olan qazlar necə adlanır?

A) Neft yataqlarının qazları

B) Su yataqlarının qazları

C) Qaz-kondensat yataqların qazları

D) Karbon yataqların qazları

E) Dəmir yataqların qazları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.95.

49. 1 mol qazın həcmi nəyə bərabərdir?

A) 2.05

B) 4.05

C) 2.405

D) 24.05

E) 240.5

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.96.

50. Qazların sıxlığı hansı hədudlarda dəyişir?

A) 73-100 kq/m³

B) 7,3-10 kq/m³

C) 730-1000 kq/m³

D) 0,073-0,1 kq/m³

E) 0,73-1,0 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.96.

51. Təzyiqin azalması nəticəsində qazdan ayrılan karbohidrogenlərin maye fazasına nə deyilir?

A) Kondensat

B) Qaz

C) Neft

D) Su

E) Qarışıq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.97.

52. Kondensatın miqdarına görə qaz-kondensat yataqlarının hansı növləri mövcuddur?

- A) Xüsusi, orta, yüksək və çox yüksək
- B) Zəif, orta, yüksək və çox yüksək
- C) Zəif, xüsusi, yüksək və çox yüksək
- D) Zəif, orta, xüsusi və çox yüksək
- E) Zəif, orta, yüksək və ümumi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.97.

53. Layda kondensatın ayrılması hadisəsinə nə deyilir?

- A) Saykinq hadisə
- B) Diffuziya hadisəsi
- C) Retrograd hadisə
- D) Amorf hadisə
- E) Diamorf hadisə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı, 2011, səh.98.

54. Yataqların enerji xüsusiyyətlərini formalaşdıran amil necə adlanır?

- A) Lay təzyiqi
- B) Lay temperaturu
- C) Lay keçiriciliyi
- D) Lay rejimi
- E) Lay məsaməliliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.108.

55. Lay süxurlarında toplanmış neft, qaz və kondensatın miqdarına nə deyilir?

- A) Həcm
- B) Kütlə
- C) Yataq
- D) Mədəən
- E) Ehtiyat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.120.

56. İqtisadi göstəricilərə görə istismarı məqsədə uyğun olan yataqların ehtiyatına nə deyilir?

- A) Balans ehtyatı
- B) Balansdan kənar olmayan ehtiyatı
- C) Balansdan kənar ehtiyatı
- D) Çıxarılabılən neft ehtiyatı
- E) Qalıq balans ehtiyatı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.122.

57. Müvafiq texnika və texnologiya ilə və ya iqtisadi göstəricilərə görə cari dövrdə istismar edilməyən yataqların ehtiyatlarına nə deyilir?

- A) Qalıq balans ehtiyatı
- B) Balansdan kənar ehtiyatı
- C) Balans ehtyatı
- D) Balansdan kənar olmayan ehtiyatı
- E) Çıxarılabılən neft ehtiyatı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.122.

58. Car neftvermə əmsalının təyin edilməsində hansı parametrlər iştirak edir?

- A) İlk çıxarılabilən ehtiyat, ilk balans ehtiyatı
- B) İlk çıxarılabilmiyəən ehtiyat, ilk balans ehtiyatı
- C) Toplanmış neft hasilatı, ilk balans ehtiyatları
- D) Toplanmamış neft hasilatı, ilk balans ehtiyatları
- E) Toplanmamış neft hasilatı, qalıq balans ehtiyatları

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.122.

59. Son neftvermə əmsalının təyin edilməsində hansı parametrlər iştirak edir?

- A) Toplanmış neft hasilatı, ilk balans ehtiyatları
- B) Toplanmamış neft hasilatı, ilk balans ehtiyatları
- C) Toplanmamış neft hasilatı, qalıq balans ehtiyatları
- D) İlk çıxarılabilən ehtiyat, ilk balans ehtiyatı
- E) İlk çıxarılabilmiyəən ehtiyat, ilk balans ehtiyatı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.122.

60. Neft ehtiyatlarının hesablanmasıda ən çox istifadə edilən üsul necə adlanır?

- A) Hidrodinamik üsul
- B) Monte-Karlo üsulu
- C) Maddi balans üsulu
- D) Təzyiqlər üsulu
- E) Həcm üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.122.

61. Neftin ilk balans ehtiyatlarının hesablanması düsturunda hansı parametrlər iştirak edir?

A) Neftlik sahəsi, layın effektiv qalınlığı, süxurların açıq məsaməliyi, layın neftlə doyma əmsalı, yer səthində neftin sıxlığı, neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan hesablama əmsalı

B) Keçiricilik, layın effektiv qalınlığı, süxurların açıq məsaməliyi, layın neftlə doyma əmsalı, yer səthində neftin sıxlığı, neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan hesablama əmsalı

C) Neftlik sahəsi, keçiricilik, süxurların açıq məsaməliyi, layın neftlə doyma əmsalı, yer səthində neftin sıxlığı, neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan hesablama əmsalı

D) Neftlik sahəsi, layın effektiv qalınlığı, keçiricilik, layın neftlə doyma əmsalı, yer səthində neftin sıxlığı, neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan hesablama əmsalı

E) Neftlik sahəsi, layın effektiv qalınlığı, süxurların açıq məsaməliyi, keçiricilik, yer səthində neftin sıxlığı, neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan hesablama əmsalı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.122.

62. Qazılan quyular və onların sınaqması əsasında təyin olunan məhsuldar sahə necə adlanır?

A) Layın qalınlığı

B) Neftlik sahəsi

C) Açıq məsaməlik əmsalı

D) Orta ölçü vahidi

E) Orta həndəsi ölçü vahidi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.122.

63. Süxur nümunələri və karotaj diaqramları vasitəsilə təyin edilən qalınlıq necə adlanır?

A) Orta ölçü vahidi

B) Orta həndəsi ölçü vahidi

C) Layın qalınlığı

D) Layın uzunluğu

E) Neftlik sahəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.123.

64. Sahə üzrə qazılan quyulardan götürülən süxur nümunələrinin analizi və geofiziki üsullar vasitəsilə təyin olunan məsaməlik əmsalı necə adlanır?

A) Layın qalınlığı

B) Layın uzunluğu

C) Neftlik sahəsi

D) Açıq məsaməlik əmsalı

E) Orta həndəsi ölçü vahidi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.123.

65. Əgər öyrənilən lay litologiyasına görə bircinsli idi isə, onda məsaməliyin hansı vahidi hesablanır?

A) Layın qalınlığı

B) Neftlik sahəsi

C) Açıq məsaməlik əmsalı

D) Orta həndəsi ölçü vahidi

E) Orta ölçü vahidi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.123.

66. Əgər sahə üzrə litoloji göstəricilər geniş dəyişməyə məruz qalırsa onda məsaməliyin hansı vahidinən istifadə edilir?

A) Orta həndəsi ölçü vahidindən

B) Layın qalınlığı

C) Neftlik sahəsi

D) Açıq məsaməlik əmsalı

E) Layın qalınlığı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.123.

67. Neftin sıxlığını təyin etmək üçün hansı analizlər aparılır?

A) Yatağa qazılmış quyulardan nümunələr götürülür və yer səthində (300C) müvafiq analizlər aparılır

B) Yatağa qazılmış quyulardan nümunələr götürülür və yer səthində (200C) müvafiq analizlər aparılır

C) Yatağa qazılmış quyulardan nümunələr götürülür və yer səthində (400C) müvafiq analizlər aparılır

D) Yatağa qazılmış quyulardan nümunələr götürülür və yer səthində (500C) müvafiq analizlər aparılır

E) Yatağa qazılmış quyulardan nümunələr götürülür və yer səthində (600C) müvafiq analizlər aparılır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.123.

68. Dərinlik nəft nümunəsi götürən cihazla quyulardan qaldırılan nümunələr vasitəsilə laboratoriyada təyin edilir və nəticədə hansı parametrlər müəyyən edilir?

A) Neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan hesablamaya əmsalı

B) Neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan hündürlük

C) Neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan hesablama əmsalı

D) Neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan sıxlıq

E) Neftin həcmnin yer səthində dəyişməsinə nəzərə alan özlülük

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.123.

69. Laylarda toplanmış neftin ümumi miqdarından onun realizə oluna bilən hissəsi necə adlanır?

- A) Toplanmış hasilat
- B) Qalıq çıxarılabilən neft ehtiyatı
- C) Balans neft ehtiyatı
- D) Çıxarılabilən neft ehtiyatı
- E) Qalıq balans neft ehtiyatı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.124.

70. Yatağın çıxarılabilən ehtiyatının onun balans ehtiyatına nisbəti hansı əmsal ilə ifadə olunur?

- A) Cari neftvermə əmsalı
- B) Toplanma əmsalı
- C) Həcm əmsalı
- D) Çıxarılma əmsalı
- E) Son neftvermə əmsalı ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.124.

71. M.A.Jdanova görə subasqı rejimində son neftvermə əmsalı nəyə bərabərdir?

- A) 0,60-0,80
- B) 0,40-0,60
- C) 0,50-0,70
- D) 0,10-0,20
- E) 0,20-0,40

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.124.

72. M.A.Jdanova görə elastik subasqı rejimində son neftvermə əmsalı nəyə bərabərdir?

A) 0,40-0,60

B) 0,50-0,70

C) 0,10-0,20

D) 0,20-0,40

E) 0,60-0,80

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.124.

73. M.A.Jdanova görə qaz "papağı" rejimində son neftvermə əmsalı nəyə bərabərdir?

A) 0,10-0,20

B) 0,20-0,40

C) 0,40-0,60

D) 0,60-0,80

E) 0,50-0,70

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.124.

74. M.A.Jdanova görə neftdə həll olmuş qaz rejimində son neftvermə əmsalı nəyə bərabərdir?

A) 0,40-0,60

B) 0,50-0,70

C) 0,10-0,20

D) 0,20-0,40

E) 0,60-0,80

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.124.

75. M.A.Jdanova görə qravitasiya rejimində son neftvermə əmsalı nəyə bərabərdir?

A) 0,20-0,40

B) 0,40-0,60

C) 0,60-0,80

D) 0,50-0,70

E) 0,10-0,20

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.124.

76. Son neftvermə əmsalının təyini müxtəlif qrafiklərin qurulmasına istinad etdiyindən bu üsul şərti olaraq necə adlanır?

A) Qrafika üsulu

B) Həcm üsulu

C) Hidrodinamika üsulu

D) Maddi balans üsulu

E) Statistika üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.125.

77. Son neftvermə əmsalının təyində hidrodinamik üsulu nə zaman tətbiq etmək mümkündür?

A) Həcm üsulu

B) Hidrodinamika üsulu

C) Maddi balans üsulu

D) Statistiika üsulu

E) Qrafika üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı, 2011, səh.125.

78. Neft və suyun özlülüklərinin nisbəti olub, quyuların sulaşma tempini səciyyələndirən vacib göstərici necə adlanır?

- A) Sıxlıq
- B) Məsaməlik
- C) Nisbi özlülük
- D) Keçiricilik
- E) Hündürlük

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.125.

79. Məlumdur ki, yataqlarda qaz yığımlarına əsasən iki formada rast gəlinir. Onlar hansılardır?

- A) Xüsusi və neftdə həll olmuş
- B) Sərbəst və xüsusi
- C) Sərbəst və neftdə həll olmamış
- D) Sərbəst və neftdə həll olmuş
- E) Xüsusi və neftdə həll olmamış

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.130.

80. Strukturda qaz yığımları harada yerləşir?

- A) Xüsusi formada və ya neft yatağının üst hissələrində
- B) Sərbəst formada və ya neft yatağının alt hissələrində
- C) Xüsusi formada və ya neft yatağının alt hissələrində
- D) Bağlı formada və ya neft yatağının üst hissələrində
- E) Sərbəst formada və ya neft yatağının üst hissələrində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.130.

81. Sərbəst qaz ehtiyatlarını hesablamaq üçün əsasən hansı iki üsuldən istifadə edilir?

- A) Həcm və təzyiq düşküsü
- B) Statistka üsulu
- C) Dinamik üsul
- D) Hidrodinamik üsul
- E) Əyrilər üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.130.

82. Yatağın qazlılıq sahəsi, qazlı layın effektiv qalınlığı, lay süxurunun məsaməlik əmsalı, lay temperaturu ilə standart temperatur fərqi nəzərə alan düzəliş əmsalı, layın orta mütləq təzyiqi, layın işlənmənin sonunda orta mütləq təzyiqi, qazın P və Pson təzyiqlərində Boyl-Mariott qanunundan fərqlənmə düzəlişi, layın qazla doyma əmsalı, layın qazvermə əmsalı - bu parametrlər hansı hesablamada iştirak edir?

- A) Neft ehtiyatlarının hesablanması
- B) Qaz ehtiyatlarının hesablanması
- C) Su ehtiyatlarının hesablanması
- D) Dəmir ehtiyatlarının hesablanması
- E) Filiz ehtiyatlarının hesablanması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.131.

83. İşlənmənin ilk dövründə (Q1) və bir müddət keçdikdən sonra hasil edilmiş qazın həcmi (Q2) və bu dövrlərə müvafiq lay təzyiqlərinin (P1 və P2) qiymətlərinin müqayisəsinə istinad edən üsul necə adlanır?

- A) Statistika üsulu
- B) Ehtimallar üsulu
- C) Təzyiq düşküsü üsulu
- D) Krayqinq üsulu
- E) Dispersiya üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.131.

84. Standart şəraitdə neftin balans ehtiyatı, həmin şəraitdə neftin çıxarılabılən ehtiyatı, həmin şəraitdə neftin çıxarıla bilməyən ehtiyatı, ilk qaz amili, qalıq lay təzyiqində (Pson) neftdən ayrılmayan qazın həcmi, ilk və cari dövrdə lay neftinin həcm əmsalı, qazın sıxılma əmsalı, lay temperaturuna görə əmsal nəyin hesablanmasında iştirak edir?

- A) Sərbəst qaz ehtiyatının hesablanmasında
- B) Neft ehtiyatlarının hesablanmasında
- C) Dəmir ehtiyatlarının hesablanmasında
- D) Neftdə həll olmuş qaz ehtiyatlarının hesablanmasında
- E) Filiz ehtiyatlarının hesablanmasında

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.132.

85. Kondensatın miqdarının hesablanması nəyin həcmi təyini deməkdir?

- A) Onun gil həll olmuş həcmi
- B) Onun qum ilə həll olmuş həcmi
- C) Onun su ilə həll olmuş həcmi
- D) Onun neftlə həll olmuş həcmi
- E) Onun qazda həll olmuş həcmi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.132.

86. Kondensatın balans ehtiyatı düsturunda hansı parametrlər iştirak edir?

- A) Kondensat da daxil olmaqla qazın balans ehtiyatı, kondensatın sıxlığı, lay üzrə qaz-kondensat amili, yatağın işlənməsinin ilk dövründəki qazda kondensatın miqdarı
- B) Kondensat da daxil olmaqla neftin balans ehtiyatı, kondensatın sıxlığı, lay üzrə qaz-kondensat amili, yatağın işlənməsinin ilk dövründəki qazda kondensatın miqdarı
- C) Kondensat da daxil olmaqla qazın balans ehtiyatı, neftin sıxlığı, lay üzrə qaz-kondensat amili, yatağın işlənməsinin ilk dövründəki qazda kondensatın miqdarı

D) Kondensat da daxil olmaqla qazın balans ehtiyatı, qazın sıxlığı, lay üzrə qaz-kondensat amili, yatağın işlənməsinin ilk dövründəki qazda kondensatın miqdarı

E) Kondensat da daxil olmaqla qazın balans ehtiyatı, suyun sıxlığı, lay üzrə qaz-kondensat amili, yatağın işlənməsinin ilk dövründəki qazda kondensatın miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.132.

87. İstismardan əvvəlki lay təzyiqinə nə deyilir?

A) Son lay təzyiqi

B) Başlanğıc lay təzyiqi

C) Aralıq lay təzyiqi

D) Cari lay təzyiqi

E) Bərpa olunmuş lay təzyiqi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.17.

88. Məlumdur ki, lay təzyiqi müxtəlif səbəblərə görə yarana bilər. Neftli laylarda təzyiqin əsas olaraq iki yaranma mənbəyi məlumdur, onlar hansılardır?

A) Neft sütununun ağırlığı, laydan yuxarıda onun üzərinə yatmış süxurların ağırlığı

B) Qaz sütununun ağırlığı, laydan yuxarıda onun üzərinə yatmış süxurların ağırlığı

C) Su sütununun ağırlığı, laydan yuxarıda onun üzərinə yatmış süxurların ağırlığı

D) Su sütununun ağırlığı, laydan yuxarıda onun altında yatmış süxurların ağırlığı

E) Su sütununun ağırlığı, laydan yuxarıda onun altında yatmış süxurların sıxlığı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.18.

89. Qidalanma mənbələri yer üzəri ilə əlaqədar olan laylarda kontur arxasında olan suyun hidrostatik basqısı nəyin yaranmasına səbəb olur?

A) Lay temperaturunun

- B) Özlülüyün
- C) Sıxlığın
- D) Lay təzyiqinin
- E) Keçiriciliyin

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.18.

90. Başlanğıc lay təzyiqi layın yatım dərinliyinə müvafiq hansı təzyiqə bərabərdir?

- A) Neft sütunun təzyiqinə
- B) Qaz sütunun təzyiqinə
- C) Filiz sütunun təzyiqinə
- D) Karbon sütunun təzyiqinə
- E) Su sütunun təzyiqinə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.18.

91. Neftin və xüsusən qazın xüsusi çəkisi lay suyunun xüsusi çəkisindən fərqli olduğu üçün lay təzyiqi özünü necə göstərəcəkdir?

- A) Layın qazlı və neftli hissələrində götürülmüş nöqtənin lay təzyiqi həmin nöqtənin dərinliyinə uyğun su sütununun hidrostatik təzyiqindən fərqlənəcəkdir
- B) Layın sulu və neftli hissələrində götürülmüş nöqtənin lay təzyiqi həmin nöqtənin dərinliyinə uyğun su sütununun hidrostatik təzyiqindən fərqlənəcəkdir
- C) Layın qazlı və sulu hissələrində götürülmüş nöqtənin lay təzyiqi həmin nöqtənin dərinliyinə uyğun su sütununun hidrostatik təzyiqindən fərqlənəcəkdir
- D) Layın qazlı və neftli hissələrində götürülməmiş nöqtənin lay təzyiqi həmin nöqtənin dərinliyinə uyğun su sütununun hidrostatik təzyiqindən fərqlənəcəkdir
- E) Layın qazlı və neftli hissələrində götürülmüş nöqtənin lay təzyiqi həmin nöqtənin dərinliyinə uyğun su sütununun hidrostatik təzyiqindən fərqlənməyəcəkdir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.18.

92. Layın qazlı hissəsində lay təzyiqinin hesablama düsturunda hansı parametrlər iştirak edir?

- A) $Hq.n$ — su-neft kontaktının yer üzərindən dərinliyi, Hq —qazlı hissədə götürülmüş nöqtənin yer üzərindən dərinliyi, γq -qazın lay şəraitində xüsusi cəkisi
- B) $Hq.n$ — qaz-neft kontaktının yer üzərindən dərinliyi, Hs —sulu hissədə götürülmüş nöqtənin yer üzərindən dərinliyi, γq -qazın lay şəraitində xüsusi cəkisi
- C) $Hq.n$ — qaz-neft kontaktının yer üzərindən dərinliyi, Hn —neftli hissədə götürülmüş nöqtənin yer üzərindən dərinliyi, γq -qazın lay şəraitində xüsusi cəkisi
- D) $Hq.n$ — su-neft kontaktının yer üzərindən dərinliyi, Hq —qazlı hissədə götürülməmiş nöqtənin yer üzərindən dərinliyi, γq -qazın lay şəraitində xüsusi cəkisi
- E) $Hq.n$ — su-neft kontaktının yer üzərindən dərinliyi, Hq —qazlı hissədə götürülmüş nöqtənin yer üzərindən dərinliyi, γq -qazın lay şəraitində əsas cəkisi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.19.

93. Məlumdur ki, lay təzyiqi dağ təzyiqinə bərabər olmaya da bilər. Bu nədən asılıdır?

- A) Layı təşkil edən süxurların məsaməlik qabiliyyətindən
- B) Layı təşkil edən süxurların keçiricilik qabiliyyətindən
- C) Layı təşkil edən süxurların sıxılma qabiliyyətindən
- D) Layı təşkil edən süxurların özlülük qabiliyyətindən
- E) Layı təşkil edən süxurların neftlə doyma qabiliyyətindən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.19.

94. Süxurun sıxılma qabiliyyəti çox olduqda lay təzyiqi hansı təzyiqə yaxınlaşır?

- A) Lay təzyiqinə
- B) Lay temperaturuna
- C) Dağ temperaturuna
- D) Dağ təzyiqinə
- E) Dağ sıxlığına

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.20.

95. Layın hər hansı bir nöqtəsində həqiqi lay təzyiqinə əsasən çevrilmiş lay təzyiqini hesablama düsturunda hansı parametrlər iştirak edir?

A) T_l — götürülmüş nöqtədə həqiqi lay temperaturuna;
 z —götürülmüş nöqtənin şərti müstəvidən hündürlüyü;
 γ — lay şəraitində mayenin xüsusi çəkisidir

B) p_l — götürülmüş nöqtədə həqiqi lay təzyiqi;
 z —götürülmüş nöqtənin şərti müstəvidən enliyi;
 γ — lay şəraitində mayenin xüsusi çəkisidir

C) p_l — götürülmüş nöqtədə həqiqi lay təzyiqi;
 z —götürülmüş nöqtənin şərti müstəvidən hündürlüyü;
 γ — lay şəraitində mayenin xüsusi sıxlığı

D) p_l — götürülmüş nöqtədə həqiqi lay sıxlığı;
 z —götürülmüş nöqtənin şərti müstəvidən hündürlüyü;
 γ — lay şəraitində mayenin xüsusi çəkisidir

E) p_l — götürülmüş nöqtədə həqiqi lay təzyiqi;
 z —götürülmüş nöqtənin şərti müstəvidən hündürlüyü;
 γ — lay şəraitində mayenin xüsusi çəkisidir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.20.

96. Neftvermə əmsalının artırılmasında hansı qaz üsulları mövcuddur?

- A) CO₂ təsir, yüksək təzyiqlə qazın vurulması

- B) İsti su ilə təsir, yüksək təzyiqlə qazın vurulması
- C) CO2 təsir, aşağı təzyiqlə qazın vurulması
- D) CO2 təsir, yüksək təzyiqlə isti suyun vurulması
- E) Buxarla təsir, yüksək təzyiqlə qazın vurulması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.157.

97. Həqiqi lay təzyiqindən nə zaman və nəyin öyrənməsində istifadə edilir?

- A) Layda olan kollektor xassələrinin və lay enerjisinin öyrənməsində
- B) Layda olan neft, qaz və suyun xassələrinin və lay enerjisinin öyrənməsində
- C) Layda olan enetgetik xassələrinin və lay enerjisinin öyrənməsində
- D) Layda olan təbii rejimin və lay enerjisinin öyrənməsində
- E) Layda olan neft, qaz və suyun xassələrinin və layın kollektor xüsusiyyətlərinin öyrənməsində

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.21.

98. Dərinlikdən asılı olaraq lay temperaturunu tapmaq üçün hansı iki anlayışdan istifadə edilir?

- A) Geotəzyiq pillə və geotermik qradiyent
- B) Geosıxlıq pillə və geotermik qradiyent
- C) Geotermik pillə və geotermik qradiyent
- D) Geokeçiricilik pillə və geotermik qradiyent
- E) Geoməsəmlik pillə və geotermik qradiyent

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.21.

99. Geotermik pillənin tapılması düsturunda hansı parametrlər istifadə edilir?

- A) Geotermik sütun, lay temperaturu ölçülmüş dərinlik, H dərinliyində ölçülmüş dərinlik, yer üzərində orta illik temperatur
- B) Geotermik pillə, lay temperaturu ölçülmüş hündürlük, H dərinliyində ölçülmüş dərinlik, yer üzərində orta illik temperatur
- C) Geotermik pillə, lay temperaturu ölçülmüş dərinlik, H dərinliyində ölçülmüş qalınlıq, yer üzərində orta illik temperatur
- D) Geotermik pillə, lay temperaturu ölçülmüş dərinlik, H dərinliyində ölçülmüş dərinlik, yer üzərində orta illik temperatur
- E) Geotermik pillə, lay temperaturu ölçülmüş dərinlik, H dərinliyində ölçülmüş dərinlik, yer üzərində orta aylıq temperatur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.21.

100. Geotermik pillə, yaxud qradiyent əsas olaraq hansı amillərdən asılıdır?

- A) Lay xassələrindən və rayonun struktur-tektonik amillərindən
- B) Süxurların sıxlılıq xassələrindən və rayonun struktur-tektonik amillərindən
- C) Süxurların özlülük xassələrindən və rayonun struktur-tektonik amillərindən
- D) Süxurların litoloji xassələrindən və rayonun geomorfoloji amillərindən
- E) Süxurların litoloji xassələrindən və rayonun struktur-tektonik amillərindən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.21.

101. Çoxluğun orta kvadratik meyilinin orta ədədi qiymətinə nisbətinin faizlə ifadəsinə nə deyilir?

- A) Dispersiya
- B) Orta kvadratik meyl
- C) Həcm əmsalı
- D) Korrelyasiya əmsalı
- E) Variasiya əmsalı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.8.

102. Təsadüfi kəmiyyətin ən çox rast gəlinən qiymətinə nə deyilir?

- A) Altituda
- B) Mediana
- C) Moda
- D) Dispersiya
- E) Amplituda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.9.

103. X təsadüfi kəmiyyətinin aldığı qiymətlər sırasını iki bərabər hissəyə bölən ədədinə nə deyilir?

- A) Mediana
- B) Moda
- C) Amplituda
- D) Altituda
- E) Dispersiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.8.

104. Statistik çoxluq sırasının ən böyük və ən kiçik qiymətlərinin fərqinə nə deyilir?

- A) Dispersiya
- B) Mediana
- C) Moda
- D) Amplituda

E) Altituda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.9S.

105. Sahə və ya müəyyən istiqamətlərdə lay parametrlərinin və flüid parametrlərinin paylanma xüsusiyyətlərinin tədqiq edilməsində hansı məsələlərə baxılır?

A) Həmin sahələrdə riyazi modelləşdirmə, ehtiyatların etibarlı hesablanması, paylanma xəritələrinin tərtibatı

B) Həmin sahələrdə fiziki modelləşdirmə, ehtiyatların etibarlı hesablanması, paylanma xəritələrinin tərtibatı

C) Həmin sahələrdə geoloji modelləşdirmə, ehtiyatların etibarlı hesablanması, paylanma xəritələrinin tərtibatı

D) Həmin sahələrdə geoloji modelləşdirmə, ehtiyatların etibarlı hesablanmaması, paylanma xəritələrinin tərtibatı

E) Həmin sahələrdə geoloji modelləşdirmə, ehtiyatların etibarlı hesablanması, paylanmama xəritələrinin tərtibatı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.12.

106. Karbohidrogenlə dolma əmsalının təyininə hansı parametrlər iştirak edir?

A) Qaz-su konturunun hündürlüyü, strukturun tağında dərinlik, strukturun sonuncu qapanma izohipsinin dərinliyi, yatağın hündürlüyü, strukturun hündürlüyü

B) Qaz-su konturunun dərinliyi, strukturun tağında hündürlük, strukturun sonuncu qapanma izohipsinin dərinliyi, yatağın hündürlüyü, strukturun hündürlüyü

C) Qaz-su konturunun dərinliyi, strukturun tağında dərinlik, strukturun sonuncu qapanma izohipsinin hündürlüyü, yatağın hündürlüyü, strukturun hündürlüyü

D) Qaz-su konturunun dərinliyi, strukturun tağında dərinlik, strukturun sonuncu qapanma izohipsinin dərinliyi, yatağın eni, strukturun hündürlüyü

E) Qaz-su konturunun dərinliyi, strukturun tağında dərinlik, strukturun sonuncu qapanma izohipsinin dərinliyi, yatağın hündürlüyü, strukturun hündürlüyü

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.17.

107. Monte-Karlo üsulu, böyük həcmli ədədlər çoxluğu ilə sınaq həyata keçirməyi tələb etdiyindən, onu çox vaxt necə adlandırırlar?

- A) Dinamik sınaq üsulu
- B) Statik sınaq üsulu
- C) Statistik sınaq üsulu
- D) Mexaniki sınaq üsulu
- E) Kinematik sınaq üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.19.

108. Dünyada hazırda hansı modelləşdirmə proqramları istifadə olunur?

- A) Surfer, TEMPEST,RMS,CMG, Reval, Petrel
- B) Nexsus, Kriginq,RMS,CMG, Reval, Petrel
- C) Nexsus, TEMPEST, Trend,CMG, Reval, Petrel
- D) Nexsus, TEMPEST,RMS,CMG, Reval, Petrel
- E) Nexsus, TEMPEST,RMS,CMG, Surfer, Petrel

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.23.

109. Modelləşdirmə prosesini 5 əsas mərhələsi var Bunlardan I mərhələyə hansı aiddir?

- A) Geoloji modelləşdirmə
- B) Geoloji-geofiziki və mədən məlumatları bazasının yaradılması və təhlil edilməsi
- C) Çöküntütoplanma şəraitini, fasiya və formasiya sistemini
- D) Fasial analiz
- E) Geoloji karbohidrogen ehtiyatlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.23.

110. Modelləşdirmə prosesini 5 əsas mərhələsi var BunlardanII mərhələyə hansı aiddir?

- A) Çöküntütoplanma şəraitini, fasiya və formasiya sistemini
- B) Fasial analiz
- C) Geoloji modelləşdirmə
- D) Geoloji karbohidrogen ehtiyatlar
- E) Geoloji-geofiziki və mədəni məlumatları bazasının yaradılması və təhlil edilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.25.

111. Geoloji modellər əsasında nəyi hesablayırlar?

- A) Geoloji-geofiziki və mədəni məlumatları bazasının yaradılması və təhlil edilməsi
- B) Geoloji karbohidrogen ehtiyatlarını
- C) Çöküntütoplanma şəraitini, fasiya və formasiya sistemini
- D) Fasial analiz
- E) Geoloji modelləşdirmə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.25.

112. Fasial modellər nəyi əks edirlər?

- A) Məsaməliyi, fasiya və formasiya sistemini
- B) Keçiriciliyi, fasiya və formasiya sistemini
- C) Çöküntütoplanma şəraitini, fasiya və formasiya sistemini
- D) Çöküntütoplanma şəraitini, məsaməliyi və formasiya sistemini

E) Çöküntütoplanma şəraitini, fasiya və keçiriciliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.25.

113. Petrofiziki modelləşdirmə nəticəsində hansı parametrləri təhlil etmək mümkündür?

A) Layların kollektorluq və süzülmə-tutum parametrlərinin paylanmamasını, strukturun qırılma mürəkkəbləşməsi, tektonik qırılmaların tipləri, gil-qum nisbətlərinin və süzülmə-tutum xüsusiyyətlərini

B) Layların kollektorluq və süzülmə-tutum parametrlərinin paylanmasını, strukturun qırılma mürəkkəbləşməsi, tektonik qırılmaların tipləri, gil-qum nisbətlərinin və süzülmə-tutum xüsusiyyətlərini

C) Layların kollektorluq və süzülmə-tutum parametrlərinin paylanmasını, strukturun qırılmama mürəkkəbləşməsi, tektonik qırılmaların tipləri, gil-qum nisbətlərinin və süzülmə-tutum xüsusiyyətlərini

D) Layların kollektorluq və süzülmə-tutum parametrlərinin paylanmasını, strukturun qırılma mürəkkəbləşməsi, tektonik qırılmamaların tipləri, gil-qum nisbətlərinin və süzülmə-tutum xüsusiyyətlərini

E) Layların kollektorluq və süzülmə-tutum parametrlərinin paylanmasını, strukturun qırılma mürəkkəbləşməsi, tektonik qırılmaların tipləri, gil-qum nisbətlərinin və energetik xüsusiyyətlərini

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.25.

114. Modelləşdirmə prosesini 5 əsas mərhələsi var Bunlardan III mərhələyə hansı aiddir?

A) Geoloji-geofiziki və mədən məlumatları bazasının yaradılması və təhlil edilməsi

B) Geoloji karbohidrogen ehtiyatlarını

C) Karbohidrogen ehtiyatlarının hesablanması və risklərin qiymətləndirilməsi

D) Çöküntütoplanma şəraitini, fasiya və formasiya sistemini

E) Fasial analiz

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.26.

115. Modelləşdirmə prosesini 5 əsas mərhələsi var Bunlardan IV mərhələyə hansı aiddir?

- A) Karbohidrogen ehtiyatlarının hesablanması və risklərin qiymətləndirilməsi
- B) Çöküntütoplanma şəraitini, fasiya və formasiya sistemini
- C) Fasial analiz
- D) Hidrodinamik modellərin tərtibinin ilk hissəsi PVT və hasilatın bərpası
- E) Geoloji-geofiziki və mədən məlumatları bazasının yaradılması və təhlil edilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.26.

116. Modelləşdirmə prosesini 5 əsas mərhələsi var Bunlardan V mərhələyə hansı aiddir?

- A) Fasial analiz
- B) Hidrodinamik modellərin tərtibinin ilk hissəsi PVT və hasilatın bərpası
- C) Qeyri-müəyyənlik, iqtisadi analizlər yerinə yetirilir və geoloji, texnoloji, texniki, ekoloji, iqtisadi risklər qiymətləndirilir
- D) Karbohidrogen ehtiyatlarının hesablanması və risklərin qiymətləndirilməsi
- E) Çöküntütoplanma şəraitini, fasiya və formasiya sistemini

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiyməndirilməsi. Bakı, 2019, səh.26.

117. Quyuda kəmərlərarası təzyiq və laylararası axmalar olduqda, izolə-ləğvətmə işlərinə başlamazdan əvvəl hansı işlər aparılmalıdır?

- A) Layın energetik xüsusiyyətləri öyrənilir
- B) Layın kollektor xüsusiyyətləri öyrənilir
- C) Layın rejimi öyrənilir
- D) Ayrıca plan üzrə təmir-bərpa işləri aparılır

E) Quyuların növü öyrənməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://studfile.net/preview/8926344/page:19/>

118. Quyularda izolə-ləğvətmə işləri zamanı baş vermiş mürəkkəbləşmələr və qəzalar hansı təşkilat tərəfdən təsdiq olunmuş əlavə plan üzrə aradan qaldırılmalıdır?

A) Fövqəladə hallar

B) Tibbi mərkəz

C) Elmi-tədqiqat institutu

D) Qazma idarəsi

E) İstehsalat Birliyi (yuxarı təşkilat)

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://studfile.net/preview/8926344/page:19/>

119. Quyunun konservasiyası necə aparılmalıdır?

A) Onun təkrar istismara buraxılması və ya onda hər-hansı bir təmir və başqa işlərin aparılması mümkün olsun

B) Onun təkrar istismara buraxılmaması və ya onda hər-hansı bir təmir və başqa işlərin aparılması mümkün olsun

C) Onun təkrar istismara buraxılması və ya onda hər-hansı bir təmir və başqa işlərin aparılmaması mümkün olsun

D) Onun təkrar istismara buraxılmaması və ya onda hər-hansı bir təmir və başqa işlərin aparılmaması mümkün olsun

E) Onun təkrar istismara buraxılması və ya onda hər-hansı bir təmir və başqa işlərin aparılması mümkün olmur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://studfile.net/preview/8926344/page:19/>

120. Karbohidrogenli layları, aqressiv mühiti və yüksək təzyiqli sulu horizontları açmış quyuların ağzı elektrik qövs qaynağı ilə hansı qeydlər aparılmış reperlə təchiz olunmalıdır?

A) Quyunun növü, yatağın (sahənin) və quyunu qazmış təşkilatın adı, quyunun tikilməsinin başlanma və qurtarma tarixi

B) Quyunun nömrəsi, yatağın (sahənin) və quyunu qazmış təşkilatın indeksi, quyunun tikilməsinin başlanma və qurtarma tarixi

C) Quyunun nömrəsi, yatağın (sahənin) və quyunu qazmış təşkilatın adı, quyunun tikilməsinin başlanma və qurtarma tarixi

D) Quyunun nömrəsi, yatağın (sahənin) və quyunu qazmış təşkilatın adı, quyunun tikilməsinin başlanmama və qurtarma tarixi

E) Quyunun nömrəsi, yatağın (sahənin) və quyunu qazmış təşkilatın adı, quyunun tikilməsinin başlanmama və qurtarmama tarixi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://studfile.net/preview/8926344/page:19/>

121. Texniki səbəblərə və ya keyfiyyətsiz qazılmaya görə və həmçinin qəzalar nəticəsində ləğv olunmaya məruz qalmış quyular hansı Komitə tərəfindən razılaşdırılmış xüsusi plan üzrə ləğv olunmalıdır?

A) Azdövaqrartexnəzarət Komitəsi ilə

B) Azdövyoltexnəzarət Komitəsi ilə

C) Azdövdağnəzarət Komitəsi ilə

D) Azdövdağtexnəzarət Komitəsi ilə

E) Aztexnəzarət Komitəsi ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://studfile.net/preview/8926344/page:19/>

122. Ləğv edilən quyular necə % artıq təzyiq yarada bilən maye ilə doldurulmalıdır?

A) 0.015

B) 0.01

C) 0.15

D) 0.05

E) 1.5

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://studfile.net/preview/8926344/page:19/>

123. İstismar kəməri buraxılmamış quyuların ləğvi zamanı hansı işlər aparılmalıdır?

- A) Neft-qaz layları olmayan intervalda sement körpüləri qoyulmalıdır
- B) Su-qaz layları olan intervalda sement körpüləri qoyulmalıdır
- C) Neft-su layları olan intervalda sement körpüləri qoyulmalıdır
- D) Neft-qaz layları olan intervalda sement körpüləri qoyulmalıdır
- E) Neft-qaz layları olan intervalda sement körpüləri qoyulmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://studfile.net/preview/8926344/page:19/>

124. İstismar kəmərinin deformasiyası ilə əlaqədar olaraq ləğv edilən quyularda sement körpüsünü imkan daxilində deformasiya zonasına və ondan yuxarı ən azı necə metr hündürlüyündə və ya əks halda deformasiya zonasından yuxarıda ən azı necə metr hündürlüyündə qoymaq lazımdır?

- A) 5 m, 10 m
- B) 50 m, 100 m
- C) 0,51 m, 0,100 m
- D) 5,2 m, 10,5 m
- E) 0,53 m, 10,8 m

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://studfile.net/preview/8926344/page:19/>

125. Neftvermə əmsalını artırmaq məqsədii ilə hansı müasir üsulların tətbiqi məqsədə uyğundur?

- A) Fiziki-kimyəvi, fiziki-hidrodinamiki, termiki, qaz, mikrobioloji, nüvə, akustik
- B) Fiziki-riyazi, fiziki-hidrodinamiki, termiki, qaz, mikrobioloji, nüvə, akustik
- C) Fiziki-kimyəvi, fiziki-riyazi, termiki, qaz, mikrobioloji, nüvə, akustik
- D) Fiziki-kimyəvi, fiziki-hidrodinamiki, riyazi, qaz, mikrobioloji, nüvə, akustik
- E) Fiziki-kimyəvi, fiziki-hidrodinamiki, termiki, qaz, mikrobioloji, riyazi, akustik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011, səh.157.

126. A kateqoriyalı ehtiyatlar hesablanır:

- A) Axtarış işlərində
- B) Kəşfiyyat işlərində
- C) İşlənəndə olan yataqlarda
- D) Sınaq işləri apzarılan zaman
- E) Parametrik quyular qazılan zaman

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва, 1984, стр.14

127. Öyrənilmə dərəcəsinə görə ehtiyatların təsnifatı hansıdır?

- A) İlkin ehtiyatlar
- B) Qalıq balans ehtiyatı
- C) Qalıq çıxarılabilən balans ehtiyatı
- D) Kəşf olunmuş və qiymətləndirilmiş
- E) Perspektiv resurslar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва, 1984, стр.18

128. Resursların təsnifatı hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) Kəşf olunmuş
- B) Perspektiv və proqnoz
- C) Öncədən qiymətləndirilmiş

D) Ən azı 1 quyudan alınmış

E) Təsdiq olunmuş

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва,1984, стр.18

129. Profillər necə istiqamətləndirilir?

A) Yalnız yeni quyuları əhatə etməlidir

B) Yalnız uzununa istiqamətləndirilir

C) Yalnız eninə istiqamətləndirilir

D) Strukturun eninə və uzununa istiqamətləndirilir

E) Köhnə quyuladan keçməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: В.Ə.Бағиров. Нефть-қаз мэдэн геолоғиясы. Бақи,2011, сəһ.50

130. Perspektiv resurslardan hansı məqsədlə istifadə olunur?

A) A kateqoriyalı ehtiyatların hesablanmasında

B) B kateqoriyalı ehtiyatların hesablanmasında

C) Axtarış kəşfiyyat kəşfiyyat işlərinin planlaşdırılmasında və C1,C2 kateqoriyalı ehtiyat artımlarının hesablanmasında

D) İkinci dərəcəli təsir üsullarının tətbiqində

E) Üçüncü dərəcəli təsir üsullarının tətbiqində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва,1984, стр.20

131. Lay qazının əsas komponentlərinə aiddir:

- A) Hidrogen sulfid, helium, karbon oksid aiddir
- B) Metan və onun homoloqları – etan, propan, butan aiddir
- C) Azot və təsirsiz qazlar aiddir
- D) Civə aiddir
- E) Arqon aiddir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı,2011, səh.95

132. Lay flüidlərinin strukturda yerləşməsi ardıcılığı hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) Su,neft
- B) Qaz,su,neft
- C) Neft,qaz
- D) Qaz,neft,su
- E) Su,qaz,neft

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı,2011, səh.90

133. Neftlə bərabər çıxarılan qazlar necə adlanır?

- A) Yağlı qazlar
- B) Səmt qazları
- C) Quru qazlar
- D) Kondensat
- E) Zəhərli qazlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı,2011, səh.95

134. Balans ehtiyatının bir hissəsi olub, yer təkindən müasir texniki və texnoloji vasitələr hesabına icazə verilən xərc səviyyəsinə uyğun çıxarılması mümkün olan ehtiyatlar necə adlanır?

- A) Ümumi balans ehtiyatı
- B) Toplanmış hasilat
- C) Çıxarılabilən ehtiyatlar
- D) Qalıq balans ehtiyatı
- E) Qalıq çıxarılabilən ehtiyat

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва,1984, стр.21

135. Geoloji quruluş baxımından yataqlar necə təsnif olunur?

- A) Unikal,iri
- B) İri,orta
- C) Orta,xırda
- D) Sadə,mürəkkəb, çox mürəkkəb
- E) Antiklinal,sinklinal

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва,1984, стр.22

136. İşlənmə layihəsi verilərkən təsdiq olunmuş çıxarıla bilən ehtiyatların həcmi necə olmalıdır?

- A) 50% C1 kateqoriyası üzrə, 50 % C2 kateqoriyası üzrə
- B) 20% C1 kateqoriyası üzrə, 80 % C2 kateqoriyası üzrə
- C) 30% C1 kateqoriyası üzrə, 70 % C2 kateqoriyası üzrə
- D) 100% C1 kateqoriyası üzrə
- E) 80% C1 kateqoriyası üzrə, 20 % C2 kateqoriyası üzrə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва,1984, стр.22

137. Ehtiyatlar hesablanarkən parametrlərin hansı qiymətlərindən istifadə olunur?

- A) İlkin qiymətlərindən
- B) Cari qiymətlərindən
- C) Orta qiymətlərindən
- D) Minimum qiymətlərindən
- E) Maksimum qiymətlərindən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı,2011, səh.122

138. Neft,qaz ehtiyatlarının hesablanması üzrə tərtib olunmuş hesabatla aid olmayan qrafiki sənəd hansıdır?

- A) Rayonun icmal xəritəsi
- B) Struktur xəritələr
- C) Yatağın geoloji -geofiziki kəsilişi
- D) Hesablama planları
- E) Quyu konstruksiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва,1984, стр.50

139. Neft,qaz ehtiyatlarının hesablanması üzrə hazırlanan hesabatlarda hesablama parametrlərinin və ehtiyatların hesablanmış nəticələri hansı şəkildə verilir?

- A) Histoqram şəklində
- B) Şərti olaraq, faizlərlə ifadə olunur

C) Yalnız mətn şəklində

D) Müvafiq simvollarla

E) Cədvəl şəklində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва,1984, стр.38

140. Hansı sənəddə quyu məlumatları əsasında qurulur, stratiqrafik çöküntü komplekslərinin geoxronoloji yaşı, qalınlığı,litoloji tərkibi haqqında məlumat verir?

A) Struktur xəritədən

B) Geoloji kəsilişdən

C) Paleogeoloji xəritələrdən

D) İzopaxit xəritəsindən

E) Geomorfoloji xəritələrdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı,2011, səh.42

141. Quyu kəsilişlərinin öyrənilməsində bir neçə geofiziki üsullardan istifadə olunur. Qeyd edilənlərdən hansı bu ardıcılığa aid deyil?

A) Fərz olunan xüsusi müqavimət üsulu

B) Kern və şlamın götürülməsi

C) Quyu potensialı üsulu

D) Qamma karotaj üsulu

E) Akustik karotaj üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov,K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya.Bakı,2018,səh.114

142. Hansı variant elektrik karotajı üsulunun modifikasiyası deyil?

A) Fərz olunan xüsusi müqavimət üsulu

B) Quyu potensialı üsulu

C) Akustik karotaj

D) Yan karotaj üsulu

E) İnduksiya karotajı üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov,K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya.Bakı,2018,səh.117

143. Neft,qaz ehtiyatlarının hesablanması üzrə hazırlanan hesabatlarda hesablatın mətn hissəsinə aşağıdakılardan biri aid deyil.

A) Yataq haqqında ümumi məlumat

B) Quyularda aparılan geofiziki tədqiqatlar və nəticələri

C) Yatağın geoloji-iqtisadi cəhətdən qiymətləndirilməsi

D) Hesablama parametrlərinin əsaslandırılması və ehtiyatların hesablanması

E) Neftin nəqli

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва,1984, стр.28

144. Neft,qaz ehtiyatlarının hesablanması üzrə hazırlanan hesabatlarda yatağın geoloji quruluşu bölməsinə aid olmayan varinat hansıdır?

A) Rayonun geoloji quruluşu haqqında ümumi məlumat

B) Yatağın aşkar olunması və orada aparılan axtarış-kəşfiyyat işləri

C) Kəşilişdə iştirak edən laylar və litologiyası

D) Quyudibi zonaya təsir üsulları haqqında məlumat

E) Yatağın tektonikası haqqında məlumatlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Инструкция по применению классификации запасов месторождений, перспективных и прогнозных ресурсов нефти и горючих газов. Инструкция о содержании, оформлении и порядке представления в ГКЗ СССР материалов по подсчету запасов нефти и горючих газов. Москва,1984, стр.30

145. Öyrənilən strukturun daxili quruluşu haqqında məlumat almaq üçün quyu kəsilişlərinin müqayisəsi necə adlanır?

- A) Katagenez
- B) Miqrasiya
- C) Korrelyasiya
- D) Diagenез
- E) Denudasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı,2011, səh.45

146. Region miqyasında aparılan müxtəlif strukturlarda qazılan quyuların kəsilişlərinin müqayisəsi hansı korrelyasiyadır?

- A) İlkin korrelyasiya
- B) Regional korrelyasiya
- C) Ümumi korrelyasiya
- D) Müfəssəl korrelyasiya
- E) Lokal korrelyasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədənlər geologiyası. Bakı,2011, səh.45

147. Konkret strukturlarda qazılmış quyu kəsilişlərinin müqayisəsi hansı korrelyasiyadır?

- A) Ümumi korrelyasiya
- B) İlkin korrelyasiya
- C) Dəqiq korrelyasiya
- D) Regional korrelyasiya

E) Mexaniki korrelyasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı,2011, səh.46

148. Geoloji profillər əsasında hansı məlumatı əldə etmək mümkündür?

A) Lay təzyiqi haqqında məlumat

B) Yatağın suları haqqında məlumat

C) Neftlərin fiziki xüsusiyyətləri haqqında məlumat

D) Yatağın geoloji quruluşu haqqında məlumat

E) Yatağın rejimi haqqında məlumat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədəni geologiyası.Bakı,1991, səh.387

149. Laylarda neftin su ilə təmasda olduğu səth necə adlanır?

A) Lay təzyiqi

B) Perforasiya intervalı

C) Su-neft kontaktı

D) Kern götürülmə intervalı

E) Qaz-neft kontaktı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədəni geologiyası.Bakı,1991, səh.395

150. Su-neft kontaktı hansı məlumatlara əsasən təyin olunur?

A) Quyunun dərinliyinə əsasən

B) İlkin lay təzyiqinin qiymətinə əsasən

C) Cari lay təzyiqinin qiymətinə əsasən

D) İzohipslərin ən böyük dərinlik qiymətinə görə

E) Quyuların sınaq məlumatlarına əsasən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.395

151. Neftli sahə ölçülür:

- A) Korrelyasiya sxemi əsasında
- B) Geoloji profil əsasında
- C) Hesablama planı əsasında
- D) İzopaxit xəritələri əsasında
- E) Karotaj diqarmları əsasında

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.405

152. Profil tərtib edərkən bəzi quyuların kəsilişlərinin uyğun gəlməməsi nə ilə izah olunur?

- A) Təzyiqlərin düzgün ölçülməməsi
- B) Layların yatım dərinliklərinin dəqiq təyin edilməməsi, tektonik qırılmaların olması
- C) Temperatur ölçmələrinin düzgün olmaması
- D) Neftlərin fiziki xüsusiyyətlərindən asılıdır
- E) Su-neft konturunun qeyri-bərabər hərəkətindən irəli gəlir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.386

153. Quyuların kəsilişini müqayisə etmək üçün nə edilir?

- A) Ən dərinə yatan lay seçilir
- B) İlk növbədə istinad (reper) horizontu təyin edilməlidir
- C) Ən dayazda yatan lay seçilir
- D) Qanadda qazılmış quyular seçilir
- E) Tağa qazılmış quyular seçilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəən geologiyası. Bakı,2011, səh.19

154. İki və ya bir neçə qırılıb-düşmə arasındakı hissələrin enməsindən alınan forma necə adlanır?

A) Üstəgəlmə

B) Horst

C) Qraben

D) Pilləli qırılıb düşmə

E) Pilləli qırılıb qalxma

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.137

155. İki və ya bir neçə qırılıb-düşmə arasındakı hissələrin qalxmasından alınan forma necə adlanır?

A) Üstəgəlmə

B) Horst

C) Qraben

D) Pilləli qırılıb düşmə

E) Pilləli qırılıb qalxma

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.137

156. Laylanma səthləri və ya tavan ilə daban arasında ən qısa məsafə necə adlanır?

A) Layın pazlaşması

B) Layın boğumu

C) Layın görünün qalınlığı

D) Layın həqiqi qalınlığı

E) Horizontal laylanma

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.32

157. Qalınlığın azalması layın yoxa çıxmasına nə deyilir?

A) Layın qırılması

B) Layın təkrarlanması

C) Layın pəzlaşması

D) İngressiv yatım

E) Reqressiv yatım

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.32

158. Layın yatım elementlərinə aiddir:

A) Tağı,qanadı,nüvəsi

B) Oxu,periklinalı

C) Layın uzanması,istişaməti,bucağı

D) Kilidi,qanadı

E) Batımı,undulasiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.98

159. Qırışıqlar əsasən iki şəkildə olur:

A) Tavan,daban

B) Görünən qalınlıq, həqiqi qalınlıq

C) Aralanma,qırılma

D) Antiklinal, sinklinal

E) Sürüşmə, uçqun

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.97

160. Qırışığın nüvəsi nədir?

A) Qırışığın yan hissəsi

B) Qırışığın ən hündür hissəsi

C) Qırışığın daxili hissəsi

D) Qırışığın batıq hissəsi

E) Qırışığın uzunluğu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.98

161. Qırışığın ətəkləri neçə adlanır?

A) Tağ xətti

B) Nüvəsi

C) Qanadları

D) Unuduləsi

E) Periklinalı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.98

162. Oxlarının nisbəti 1:1 olan antiklinal necə adlanır?

A) Tağı nazkləşmiş qırışıqlar

B) Disharmonik qırışıqlar

C) Xətti qırışıqlar

D) Gümbəzvarı antiklinal

E) Mulda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.101

163. Layların böyük məsafədə eyni bir istiqmətdə, yəni bir qanad formasında meyl etməsinə nə deyilir?

A) Sinklinal

B) Antiklinal

C) Monoklinal

D) Horst

E) Qraben

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.102

164. Lay pillə formasında bir neçə dəfə qırılıb-düşmə ilə parçalanarsa, belə qırılma necə adlanır?

A) Struktur burun

B) Struktur yəhər

C) Pilləli qırılıb-qalxma

D) Pilləli qırılıb-düşmə

E) Terras

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma.Bakı,1964,səh.137

165. Yalnız quru qazdan ibarət olan yataq necə adlanır?

- A) Qaz yatağı
- B) Neft yatağı
- C) Qaz-kondensat yatağı
- D) Kondensat yatağı
- E) Neft-qaz yatağı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.M.Hüseynov,N.R.Nərimanov,S.M.Rzayeva.Neft-qaz geologiyasının əsasları.Bakı,2011,səh.170

166. A,B,C1 kateqoriyalı ehtiyatlar aiddir:

- A) Perspektiv resurslara
- B) Proqnoz resursa
- C) Kəşf olunmuş ehtiyatlara
- D) Mümkün ehtiyatlara
- E) Təsdiq olunmamış ehtiyata

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006,səh.205

167. Perspektiv ehtiyatların aid olduğu kateqoriya hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) A kateqoriyasına
- B) B kateqoriyasına
- C) C3 kateqoriyasına
- D) C2 kateqoriyasına
- E) D1 kateqoriyasına

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006,səh.205

168. C3 kateqoriyalı resurslar aşağıdakılardan hansına aiddir?

- A) Qiymətləndirilmiş ehtiyata
- B) Proqnoz resursa
- C) Perspektiv resurslara
- D) Kəşf olunmuş ehtiyata
- E) Aşkar olunmuş ehtiyata

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006,səh.205

169. Proqnoz resurs aşağıdakılardan hansına aiddir?

- A) A kateqoriyasına
- B) D kateqoriyasına
- C) B kateqoriyasına
- D) C1 kateqoriyasına
- E) C2 kateqoriyasına

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006,səh.205

170. Ən azı 1 quyudan neft və ya qaz alınarsa, bu hansı kateqoriyadır?

- A) C3 kateqoriyalı resursdur
- B) C2 kateqoriyalı ehtiyatdır
- C) C1 kateqoriyalı ehtiyatdır
- D) Yalnız B kateqoriyalı ehtiyatdır
- E) D1 kateqoriyalı resursdur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006,səh.205

171. Kəşfiyyat quyularının təyinatı:

- A) Laya konturaxası suvurmaq üçün qazılır
- B) Laya konturyanı suvurmaq üçün qazılır
- C) Neft-qazlılığı müəyyən etmək üçün qazılır
- D) Axtarış quyuları vasitəsilə neft-qazlılığı müəyyən edilmiş sahələrdə yatağın sənaye əhəmiyyətliliyini qiymətləndirmək məqsədilə qazılır
- E) Yalnız dərinlik quruluşunu öyrənmək üçün qazılır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006,səh.142

172. Neft ehtiyatının hesablanmasında ən çox istifadə edilən metod hansıdır?

- A) İzoxətlər üsulu
- B) Həcm üsulu
- C) Orta kvadratlar üsulu
- D) Həcm-çəki üsulu
- E) Statistik üsullar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı,2011, səh.122

173. Neft ehtiyatının həcm üsulu ilə hesablanmasında hansı parametrlərin qiymətləri karotaj diaqramları əsasında müəyyən edilir?

- A) Neftin sıxlığının,keçiriciliyin
- B) Həcm əmsalının,təzyiqin
- C) Effektiv qalınlıq,məsaməlik, neftlə doyma əmsalının
- D) Temperaturun,dərinliyin
- E) Neftlilik sahəsinin, məsaməliyin

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.405

174. Bərabər effektiv qalınlıqlar xəritəsi hansı məqsədlə tərtib olunur?

- A) Qazlı sahəni hesablamaq üçün
- B) Neftli sahəni hesablamaq üçün
- C) Lay təzyiqinin qiymətini müəyyən etmək üçün
- D) Effektiv qalınlığı hesablamaq üçün
- E) Məsaməliyi hesablamaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.405

175. Layların həqiqi qalınlığına görə tərtib olunan qrafiki sənəd hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) İzobar xəritəsi
- B) Quyuların normal kəsilişi
- C) Karotaj diaqramı
- D) Geoloji-texniki tapşırıq
- E) İşlənmə layihəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.385

176. Quyularda maye axını yaratmaq üçün nə edilməlidir?

- A) Torpedalma işləri aparılır
- B) Pakerlər qoyulur
- C) Perforasiya edilməlidir
- D) Yalnız horizontal quyular qazılır
- E) Yalnız maili quyular qazılır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.385

177. Layların sınılanması zamanı aşağıdakılardan hansı vacib şərtlərdəndir?

- A) Ehtiyatların hesablanması
- B) Neft, qaz, su nümunələrinin götürülməsi
- C) Laya su vurulur
- D) Laya qaz vurulur
- E) Qalınlıqlar xəritəsi qurulur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.385

178. Üçbucaq ,profilər üsulu ilə hansı xəritələr qurulur?

- A) Korrelyasiya sxemləri
- B) İşlənmə xəritəsi
- C) Struktur xəritələr
- D) Geoloji profilər
- E) Krayqinq xəritələri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.388

179. Hansı xəritələr qırışıqların quruluşu haqqında düzgün məlumat verir?

- A) İzobar xəritəsi
- B) İşlənmə xəritəsi
- C) Trend xəritələri
- D) Struktur xəritələr
- E) Şuxart xəritələri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.388

180. Şaquli müstəvi üzərində hər hansı bir sahənin kəsilişinin və orada olan neft-qaz yatağının qrafiki təsviri necə adlanır?

- A) İşlənmiş ayrıləri
- B) Geoloji profil
- C) Struktur xəritə
- D) Hesablama planı
- E) Krayqinq xəritəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Bakı,1991, səh.386

181. Miqyasına görə kəsilişlərin korrelyasiyasının neçə növü vardır?

- A) Mükəmməl, lokal
- B) Regional,ümumi
- C) Lokal,rayon daxili,regional
- D) Birdəfəlik,təkrar
- E) İlkin və cari

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006,səh.190

182. Ehtiyatı hesablanacaq neftli-qazlı horizontların öyrənilməsi məqsədilə hansı korrelyasiya aparılır?

- A) Ümumi korrelyasiya
- B) Mükəmməl korrelyasiya
- C) Regional korrelyasiya
- D) Rayondaxili korrelyasiya
- E) Lokal korrelyasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.M.Hüseynov,A.Q.Abbasov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı.Bakı,2006,səh.191

183. Kollektor laylar qarşısında quyu potensialı əyrisi hansı formada olur?

- A) Bərk süxurlarda olduğu kimi olur
- B) Sıfır bərabərdir
- C) Minimum qiymətə bərabər olur
- D) Maksimum qiymətə bərabər olur
- E) Orta qiymət alır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Подборонов Д.А., Тарасов С.В.Краткое пособие по интерпретации основных методов геофизических исследований скважин и их сопоставление с зарубежными аналогами.Саратов, 2005

184. Qeyri-kollektor laylar qarşısında quyu potensialı əyrisinin forması hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) Quyu gövdəsinin diametrindən asılıdır
- B) Sıfır bərabərdir
- C) Minimum qiymətə bərabər olur
- D) Maksimum qiymətə bərabər olur
- E) Orta qiymət alır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Подборонов Д.А., Тарасов С.В.Краткое пособие по интерпретации основных методов геофизических исследований скважин и их сопоставление с зарубежными аналогами.Саратов, 2005

185. Qeyri-kollektor laylar qarşısında Fərz olunan xüsusi müqavimət (FXM) əyrisi hansı formada olur?

- A) Bərk süxurlarda olduğu kimi olur
- B) Sıfır bərabərdir
- C) Minimum qiymətə bərabər olur

D) Maksimum qiymətə bərabər olur

E) Orta qiymət alır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Подборонов Д.А., Тарасов С.В.Краткое пособие по интерпретации основных методов геофизических исследований скважин и их сопоставление с зарубежными аналогами.Саратов, 2005

186. Kollektor laylar qarşısında Fərz olunan xüsusi müqavimət (FXM) əyrisi hansı formada olur?

A) Mənfi qiymət alır

B) Sıfır bərabərdir

C) Minimum qiymətə bərabər olur

D) Orta və yüksək amplituda ilə

E) Sabit qiymətə bərabərdir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Подборонов Д.А., Тарасов С.В.Краткое пособие по интерпретации основных методов геофизических исследований скважин и их сопоставление с зарубежными аналогами.Саратов, 2005

187. Abşeron arxipelaqına aid olmayan yataq hansıdır?

A) Pirallahı yatağı

B) 8 Mart

C) Gürgən-dəniz yatağı

D) Darvin bankası yatağı

E) Qərbi Abşeron yatağı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.М.Салманов, Ə.Ş.Еминов, L.Ə.Аbdullayeva. Azərbaycan neft yataqlarının işlənilməsinin cari vəziyyəti və geoloji-mədən göstəriciləri. Bakı, 2015, səh. 14

188. Hansı yataq üstəgəlmə növ qırılma ilə mürəkkəbləşmişdir?

- A) 8 Mart
- B) Cilov
- C) Neft Daşları
- D) Günəşli
- E) Qərbi Abşeron

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.M.Salmanov, Ə.Ş.Eminov, L.Ə.Abdullayeva. Azərbaycan neft yataqlarının işlənilməsinin cari vəziyyəti və geoloji-mədən göstəriciləri.Bakı,2015, səh.18-19

189. Qeyd edilən yataqlardan hansı Bakı arxipelaqına aid deyil?

- A) Darvin bankası
- B) Səngəçal-dəniz-Duvannı-dəniz-Xərə-Zirə yatağı
- C) Bulla-dəniz yatağı
- D) Ələt-dəniz yatağı
- E) 8 Mart yatağı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.Salmanov, Ə.Ş.Eminov, L.Ə.Abdullayeva. Azərbaycan neft yataqlarının işlənilməsinin cari vəziyyəti və geoloji-mədən göstəriciləri.Bakı,2015, səh.22-23

190. Karbohidrogen qazlarının fiziki xassələrinə aid deyil?

- A) Sıxlıq
- B) Molekul çəkisi
- C) Dad
- D) Özlülük
- E) İstilik tutumu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.M.Hüseynov,N.R.Nərimanov,S.M.Rzayeva.Neft-qaz geologiyasının əsasları. Bakı,2011, səh.72

191. Günəşli yatağı neçənci ildə açılmışdır?

- A) 1902-ci ildə
- B) 1975-ci ildə
- C) 1961-ci ildə
- D) 1982-ci ildə
- E) 1979-cu ildə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.Salmanov, Ə.Ş.Eminov, L.Ə.Abdullayeva. Azərbaycan neft yataqlarının işlənilməsinin cari vəziyyəti və geoloji-mədən göstəriciləri. Bakı, 2015, səh. 21

192. Antiklinal qırışığın qurtaracağı, layların qapandığı və ya şarnirin batan hissəsi necə adlanır?

- A) Şarnir
- B) Periklinal
- C) Nüvə
- D) Tağ
- E) Kilid

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ş.F.Mehdiyev. Ümumi geologiya. Bakı, 2008, səh. 266

193. Layların qırılıb aşağı düşməsinə nə deyilir?

- A) Fay
- B) Əks fay
- C) Sinklinal
- D) Yəhər
- E) Fleksura

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ş.F.Mehdiyev. Ümumi geologiya. Bakı, 2008, səh. 276

194. Stratiqrafik şkalaya əsasən məhsuldar qat aiddir:

- A) Təbaşirə
- B) Eosenə
- C) Holosenə
- D) Miosenə
- E) Pliosenə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycanın ümumi stratiqrafik şkalası

195. Qırılmalar funksiyalarına görə hansı növlərə ayrılır?

- A) Mürəkkəb və sadə
- B) Səlis və qeyri-səlis
- C) Şaxəli və şaxəsiz
- D) Ekran və keçirici
- E) Gömülmüş və qabarıq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.37

196. Aşağıdakılardan hansı parametri strukturun geoloji-geofiziki kəsilişində öyrənmək olmur?

- A) Geoxronoloji yaşı
- B) Strukturda iştirak edən lay dəstələrini
- C) Strukturda iştirak edən horizontları
- D) Quyunun geofiziki karotajı
- E) Strukturun formasını

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.44

197. Bütün strukturda rast gəlinən, qalınlığı və geoloji quruluşu sabit qalan lay necə adlanır?

- A) Reper layı
- B) Pazlaşmış lay
- C) Şərti lay
- D) Yuyulmuş lay
- E) Fleksura

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.47

198. Məhsuldar qat hansı şöbələrə ayrılır?

- A) Üst, orta, alt
- B) Üst və alt
- C) Bölünmür
- D) Orta və alt
- E) Üst və orta

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.49

199. Aşağıdakı parametrlərdən hansı neft ehtiyatının həcm üsulu ilə hesablanması düsturunda iştirak etmir?

- A) Neftlilik sahəsi
- B) Effektiv qalınlıq
- C) Keçiricilik
- D) Efektiv məsaməlik
- E) Neftlə doyma əmsalı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011, səh.122

200. Yer qabığını təşkil edən müxtəlif mənşəli süxur qatlarının yatım formalarını, bu süxurların əmələ gətirdiyi struktur formaların morfoloqiyasını və genezisini öyrənən elm hansıdır?

- A) Struktur geologiya
- B) Geokimya
- C) Geofizika
- D) Geotektonika
- E) Geodeziya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma. Bakı,1964,səh.7

201. Layların yatım elementinə aşağıdakılardan hansı aiddir?

- A) Görünən qalınlıq
- B) Həqiqi qalınlıq
- C) Layın istiqaməti
- D) Layın dabanı
- E) Layın tavanı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma. Bakı,1964,səh.54

202. Diatom çöküntüləri hansı bölgüyə aiddir?

- A) Yuraya
- B) Təbaşirə
- C) Oligosenə
- D) Pliosenə
- E) Miosenə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycanın stratigrafik şkalası

203. Layların uyğun yatımı nədir?

- A) Layların litofasial tərkibinin dəyişməsi
- B) Çöküntütoplanma zamanı kəskin xarakterli və uzun müddətli fasilənin olmaması
- C) Kəsilişdə bu və ya digər yaşa mənsub layın iştirak etməsi
- D) Kəsilişdə eyni yaşa mənsub layın iştirak etməsi
- E) Çöküntütoplanmada fasilənin olması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma. Bakı,1964,səh.37

204. Layın həqiqi qalınlığı hansıdır?

- A) Yer səthinə çıxan layın tavan və dabanı arasında məsafə
- B) Tavan və daban arasında şaquli məsafə
- C) Tavan və daban arasında ən qısa məsafə
- D) Tavan və daban arasında üfüqi məsafə
- E) Tavan və daban arasında maili məsafə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma. Bakı,1964,səh.60

205. Aşağıdakılardan hansı qırışığın elementlərinə aid deyil?

- A) Nüvə
- B) Tavan
- C) Tağ
- D) Ox səthi
- E) Şarnir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma. Bakı,1964,səh.97

206. Quyu sütunu boyunca süxurların təbii və süni elektrik xüsusiyyətlərinin öyrənilməsinə əsaslanan üsul hansıdır?

- A) Quyu potensialı üsulu
- B) Elektrik karotajı üsulu
- C) Yan karotajı üsulu
- D) İnduksiya karotajı üsulu
- E) Rezistivimetriya üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov, K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2018, səh. 114

207. Qırışıqın jarnirinin qalxması və batması necə adlanır?

- A) Klivaj
- B) Undulasiya
- C) Örtük
- D) Tağ
- E) Kilid

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma. Bakı,1964,səh.98

208. Antiklinal qırışıqın ən hündür hissəsində layların əyildiği yer necə adlanır?

- A) Horst
- B) Qanad
- C) Qırışıqın tağı
- D) Qraben
- E) Periklinal

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma. Bakı,1964,səh.98

209. Çökmə süxurlar arasında plastikliyə malik olan layların olması hansı qırışıqları əmələ gətirir?

- A) Əks olunan qırışıqları
- B) Maqmatogen qırışıqları
- C) Bsdırılmış qırışıqları
- D) Diapir qırışıqları
- E) Monoklinalları

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma. Bakı,1964,səh.111

210. Qırışıqın uzunluğu enindən bir neçə dəfə çox olarsa bu hansı qırışıqdır?

- A) Diapir qırışıqlar
- B) Tağı nazikləşmiş qırışıqlar
- C) Xətti qırışıqlar
- D) İti qırışıqlar
- E) Çevrilmiş qırışıqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Sultanov, S.Salayev, T.Məmmədov. Struktur geologiya və geoloji xəritəalma. Bakı,1964,səh.101

211. Qeyd olunan variantlardan hansı geoloji risklərə aid deyil?

- A) Seysmik tədqiqatların prosedurlara uyğun aparılmasında qeyri-müəyyənliklər
- B) Geoloji-geofiziki tədqiqatların keyfiyyət və kəmiyyət dərəcəsinin qeyri-müəyyənliyi
- C) Stratiqrafik sərhədlərin müəyyən edilməsinin qeyri-müəyyənliyi
- D) Siyasi risklər

E) Kollektorların litofiasial xüsusiyyətlərinin qeyri-müəyyənliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov, Ə.M.Salmanov,E.H.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarında geoloji risklər və qiymətləndirilmə üsulları. Bakı, 2018, səh. 11

212. Ehtiyat artımlarının hesablanması istiqmətində aparılan işlərdə məqsəd nədən ibarətdir?

A) Korrelyasiya işlərinin yenilənməsindən

B) Quyu fondunun təhlilindən

C) İşlənmə layihəsinin tərtib edilməsindən

D) Aşağı kateqoriyalı ehtiyatların yuxarı kateqoriyalara keçirilməsindən

E) 3D modellərinin tərtib edilməsindən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Конспект лекций по дисциплине: «Подсчет запасов и оценка ресурсов нефти и газа». Самара, 2014, стр.30

213. Neftlilik (qazlılıq) konturunun vəziyyəti hansı məlumatlar əsasında təyin olunur?

A) Quyuların sınaq məlumatlarına əsasən

B) Quyuların dərinliyinə əsasən

C) Struktur xəritənin miqyasına əsasən

D) Layların tavan qiymətlərinə əsasən

E) Layların daban qiymətlərinə əsasən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: М.А.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981,стр.376

214. Neft, qaz, yaxud kondensatın hər hansı qərarlaşmış tarixə görə illər üzrə ümumi hasilatının cəmi hansı məvhumla ifadə olunur:

A) Cari neftvermə əmsali

B) Toplanmış hasilat

- C) Balans ehtiyatı
- D) Qalıq balans ehtiyatı
- E) Son neftvermə əmsalı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: И.Р.Юшков,Г.П.Хижняк,П.Ю.Илюшин.Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Пермь,2013, стр.47-50

215. Karbohidrogen ehtiyatlarının hesablanması ilə bağlı risklər necə adlanır?

- A) Ekoloji risklər
- B) İqtisadi risklər
- C) Təbii risklər
- D) Texnoloji risklər
- E) Geoloji risklər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: В.Ə.Баğиров, Ə.М.Салманов,Е.Н.Əһмədov. Neft-qaz yataqlarında geoloji risklər və qiymətləndirilmə üsulları.Баки, 2018,səh.35

216. Neft-qaz hasilatı müəsisəsinin risklərinə aid olmayan variant hansıdır?

- A) Təbii risklər
- B) Geoloji risklər
- C) Ekoloji risklər
- D) İstehsalat və texnoloji risklər
- E) Siyasi risklər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: В.Ə.Баğиров, Ə.М.Салманов,Е.Н.Əһмədov. Neft-qaz yataqlarında geoloji risklər və qiymətləndirilmə üsulları.Баки, 2018,səh.8

217. Neftli kollektorların neftdoymululuğu adətən necə olur?

A) 40-50 %

B) 0.1

C) 0.15

D) 0.2

E) 0.27

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh. 250

218. Quyu kəsilişlərinin müqayisəsi (korrelyasiyası) aparılarkən ilk öncə nə edilir?

A) Reperlər seçilir

B) Qalınlığı az olan lay seçilir

C) Pazlaşan lay seçilir

D) Ən qalın laylar seçilir

E) Ən dərinə yatan lay seçilir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Bakı, 1961, səh. 130

219. Həm qalınlığını, həm də karotaj xüsusiyyətlərini dəyişən laylar hansıdır?

A) Gil layları

B) Dayazda yatan laylar

C) Qum layları

D) Dərinə yatan laylar

E) Yer səthinə çıxan laylar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Bakı, 1961, səh. 131

220. Həm litoloji, həm də karotaj xüsusiyyətlərinə görə sahə boyu çox az dəyişən laylar hansıdır?

- A) Dayazda yatan laylar
- B) Qum layları
- C) Gil layları
- D) Yer səthinə çıxan laylar
- E) Dərində yatan laylar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası.Bakı,1961,səh.130

221. "Kollektor" və "qeyri kollektor"süxurları müəyyən etmək üçün hansı variantda göstərilmiş kriteriyadan istifadə edilir?

- A) Keçiricilik əmsalının ilkin qiymətindən
- B) Məsaməkdən asılı olaraq müəyyən edilir
- C) Keçiricilik əmsalının cari qiymətindən
- D) Keçiricilik əmsalının sərhəd qiyməti və yaxud böhran qiyməti hesab edilir
- E) Neftləduyumluluqdan asılı olaraq müəyyən edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.Bakı,2010,səh. 232

222. Quyularda karotaj üsulları hansı məqsədlə aparılır?

- A) Yalnız ehtiyatların hesablanmasında
- B) Ehtiyatların sahə üzrə paylanmasında
- C) Qum tıxaclarının aradan qaldırılması işlərində
- D) Quyu kəsilişlərinin öyrənilməsi məqsədilə
- E) Üçüncü dərəcəli təsir üsullarının tətbiqi işlərində istifadə olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geolojiyası. Bakı, 2011, səh.43

223. Effektiv qalınlıq təyin olunur:

- A) Bütün qalın layların cəmidir
- B) Qeyri kollektor layların cəmidir
- C) Yalnız kəsilişin tavan hissəsindəki effektiv qalınlıqlar nəzərə alınır
- D) Yalnız kəsilişin daban hissəsindəki effektiv qalınlıqlar nəzərə alınır
- E) Layın bütün qalınlığından qeyri kollektor təbəqələrin cəm qalınlığını çıxmaqla təyin edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh. 263

224. Hər hansı yatağın kəsilişində iştirak edən layların stratigrafik sərhədləri necə təyin edilir?

- A) Struktur xəritələr qurulur
- B) Quyuların korrelyasiyası aparılır
- C) Yalnız seysmik işlər təhlil edilir
- D) Perforasiya işləri aparılır
- E) Geoloji profillər qurulur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: В.А. Белкина, С.Р. Бембель, А.А. Забоева, Н.В. Санькова .Основы геологического моделирования. Тюмень, 2015, səh. 21

225. Siyəzən monoklinalına aid olmayan sahə hansıdır?

- A) Cahandar-Zarat
- B) Əmirxanlı
- C) Şurabad
- D) Səadan
- E) Zağlı-Zeyvə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.M.Salmanov, Ə.Ş.Eminov, L.Ə.Abdullayeva. Azərbaycan neft yataqlarının işlənməsinin cari vəziyyəti və geoloji mədənlər göstəriciləri. Bakı, 2015,səh.53

226. Aşağıdakılardan hansı Bakı arxipelaqına aid deyil?

- A) Bulla-dəniz yatağı
- B) 8 Mart yatağı
- C) Ələt-dəniz yatağı
- D) Səngəçəl-dəniz-Duvannı-dəniz-Xərə-Zirə yatağı
- E) Cənub yatağı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.Salmanov, Ə.Ş.Eminov, L.Ə.Abdullayeva. Azərbaycan neft yataqlarının işlənməsinin cari vəziyyəti və geoloji mədənlər göstəriciləri. Bakı, 2015,səh.22

227. Abşeron arxipelaqına aid olmayan yataq hansıdır?

- A) Palçıq Pilpiləsi yatağı
- B) Gürgən-dəniz yatağı
- C) Neft Daşları yatağı
- D) Bulla-dəniz yatağı
- E) Darvin bankası yatağı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.Salmanov, Ə.Ş.Eminov, L.Ə.Abdullayeva. Azərbaycan neft yataqlarının işlənməsinin cari vəziyyəti və geoloji mədənlər göstəriciləri. Bakı, 2015,səh.12

228. Qamma karotajında kollektor laylar qarşısında əyrinin forması hansı qiymətlə səciyyələnir?

- A) Yalnız orta amplituda ilə
- B) Maksimum amplituda ilə
- C) Mənfi amplituda ilə
- D) Orta və minimum amplituda ilə
- E) Sabit amplituda ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://azengu.org/wp-content/uploads/2017/11/quyularc4b1n-geofiziki-tc999dqiqatc4b1.pdf>, N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010

229. Struktur quyuların təyinatı hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) Kəsilişin geofiziki məlumatlarının dəqiq öyrənilməsi məqsədilə
- B) Ehtiyatları qiymətləndirmək məqsədilə
- C) Geokimyəvi tədqiqatların aparılması məqsədilə
- D) Sahənin tektonik quruluşunun öyrənilməsi, perspektiv sahələrin aşkar edilib axtarış qazmasına hazırlaması məqsədilə
- E) Su-neft kontaktını müəyyən etmək məqsədilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Y.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Bakı, 1991,səh.233

230. Müsbət karotaj göstəricilərinə malik sahələr mövcud olduqda, həmin sahələrin ehtiyatı hansı kateqoriya olacaqdır?

- A) D kateqoriyası
- B) C2 kateqoriyası
- C) C1 kateqoriyası
- D) P 10 kateqoriyası
- E) C3 kateqoriyası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.A.Жданов. Нефтегазопромысловая геология и подсчет запасов нефти и газа. Москва, 1981,стр.372

231. Fərz olunan xüsusi müqavimət əyrisi və quyu potensialı əyrisindən ibarət olan karotaj diqramı hansıdır?

- A) Qaz karotajı
- B) Elektrik karotajı
- C) Akustik karotaj

D) Qamma karotaj

E) Neytron qamma karotaj

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Seyidov,K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya.Bakı,2018,səh.114

232. Quyu sütunu boyunca süxurların süni elektrik xüsusiyyətlərinin öyrənilməsi əsaslanır:

A) Yan karotaj üsuluna

B) Fərz olunan xüsusi müqavimət üsuluna

C) Quyu potensialı üsuluna

D) Mikrokarotaj üsuluna

E) Qamma karotaj üsuluna

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov,K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya.Bakı,2018,səh.115

233. Quyu sütunu boyunca süxurların təbii və süni radioaktivliyinin intensivliyi hansı üsulla ölçülür?

A) Radioaktiv karotaj üsulları ilə

B) İnduksiya karotajı üsulu ilə

C) Qaz karotajı ilə

D) Nüvə maqnit karotaj üsulu ilə

E) Akustik karotaj üsulu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov,K.Ə.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya.Bakı,2018,səh.115

234. Qamma karotajı əyrisi kollektor laylar qarşısında hansı formada olur?

A) Sabit amplituda ilə xarakterizə olunur

B) Çox yüksək amplituda ilə xarakterizə olunur

C) Orta və minimum amplituda ilə xarakterizə olunur

D) Sıfır amplituda ilə xarakterizə olunur

E) Mənfi amplituda ilə xarakterizə olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://azengu.org/wp-content/uploads/2017/11/quyularc4b1n-geofiziki-tc999dqiqatc4b1.pdf>, N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010

235. Çıxarılabilən neft ehtiyatı 300 mln.tondan çox olan yataqlar adlanır:

A) İri yataqlar

B) Unikal yataqlar

C) Orta yataqlar

D) Kiçik yataqlar

E) Xırda yataqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://neftegaz.ru/tech-library/petroleum/150307-ob-utverzhdenni-klassifikatsii-zapasov-mestorozhdeniy-perspektivnykh-i-prognoznykh-resursov-nefti-i/>

236. Çıxarılabilən qaz ehtiyatı 30-500 mlrd. m³ olan yataqlar adlanır:

A) Unikal yataqlar

B) Kiçik yataqlar

C) Xırda yataqlar

D) Orta yataqlar

E) İri yataqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://neftegaz.ru/tech-library/petroleum/150307-ob-utverzhdenni-klassifikatsii-zapasov-mestorozhdeniy-perspektivnykh-i-prognoznykh-resursov-nefti-i/>

237. Quyu haqqında məlumatlar (perforasiya intervalları, hasilatlar, kern məlumatları və s.) hansı sənəddə qeyd edilir və harada saxlanılır ?

- A) Xüsusi sənədlərdə qeyd edilərək baş geoloqun otağında saxlanılır
- B) Operator tərəfindən qeyd edilərək ümumi şöbədə saxlanılır
- C) Quyunun pasportunda qeyd edilərək geoloji fondada saxlanılır
- D) Yalnız elektron variantda saxlanılır
- E) Mühəndis tərəfindən qeyd edilərək, xüsusi otaqlarda saxlanılır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.İsgəndərov. Nef-qaz mədən geologiyası və neft-qaz yataqlarının işlənməsi. Bakı, 1968, <https://www.aqualux-m.ru/chto-takoe-pasport-skvazhiny>

238. Neftin ilk çıxarılabılən ehtiyatını hesablamaq üçün hansı əmsaldan istifadə olunur?

- A) Son neftvermə əmsalından
- B) Məsaməlik əmsalından
- C) Bölünmə əmsalından
- D) Sıxlıq əmsalından
- E) Cari neftvermə əmsalından

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədən geologiyası. Bakı, 2011,səh.124

239. Struktur xəritələr layların hansı məlumatlarına əsasən tərtib olunur?

- A) Ümumi yatma dərinliyinə əsasən
- B) Altitudaya əsasən
- C) Mütləq dərinliyə əsasən
- D) Həqiqi qalınlığa əsasən
- E) Layın görünən qalınlığına əsasən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Y.Kərimov. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Bakı, 1991,səh.388

240. Struktur xəritənin dəqiqlik dərəcəsi hansı amildən asılıdır?

- A) Xəritənin miqyasından

- B) Mütləq dərinlikdən
- C) Kəsmə yüksəkliyindən
- D) Həmin layı açmış quyuların sayından
- E) Sahənin geoloji xüsusiyyətlərindən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov. Neft-qaz mədəni geologiyası. Bakı, 2011,səh.55

241. Neft ehtiyatı və hesablama parametrlərinin təsdiq olunmuş qiymətləri haqqında məlumat hansı sənəddə öz əksini tapır?

- A) Quyu pasportunda
- B) Hesablama planında
- C) 6 №-li GK formasında
- D) 46 №-li formada
- E) Texnoloji sxemdə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.Ə.İsgəndərov. Neft-qaz mədəni geologiyası və neft-qaz yataqlarının işlənilməsi. Bakı,1968, səh.374

242. Qaz ehtiyatları və hesablama parametrlərinin təsdiq olunmuş qiymətləri haqqında məlumatlar hansı sənəddə öz əksini tapır?

- A) Texnoloji sxemdə
- B) 7 №-li GK formasında
- C) Quyu pasportunda
- D) Hesablama planında
- E) 46 №-li formada

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.Ə.İsgəndərov. Neft-qaz mədəni geologiyası və neft-qaz yataqlarının işlənilməsi. Bakı,1968, səh.374

243. Hesablama planı tərtib olunur:

- A) İzobar xəritəsi üzərində
- B) İzopaxit xəritəsi üzərində
- C) Struktur xəritə üzərində
- D) Fasial xəitə üzərində
- E) Kollektorluq xəritəsi üzərində

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: ТюмГНГУ. Разработка нефтяных месторождений(https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/lektcii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

244. Hansı qrafiki sənəddə xarici, daxili neftlilik (qazlıq) konturu və ehtiyatların kateqoriyaları müvafiq rənglərlə göstərilir?

- A) Hesablama planında
- B) Struktur xəritədə
- C) İzopaxit xəritəsində
- D) İndikator əyrilərində
- E) Trend xəritəsində

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: ТюмГНГУ. Разработка нефтяных месторождений(https://www.tyuiu.ru/media/files/2015/01_29/lektcii-po-razrabotke-sarancha-a.v..pdf)

245. SPE standartlarına görə təsdiq edilməmiş, geoloji məlumatlara əsasən çıxarılması gözlənilən ehtiyatlar hansı kateqoriyaya aiddir?

- A) Təsdiq edilmiş ehtiyatlar (P90) kateqoriyasına
- B) Ehtimal olunan ehtiyatlar (P50) kateqoriyasına
- C) Mümkün ehtiyatlar (P10) kateqoriyasına
- D) Passiv ehtiyatlar kateqoriyasına
- E) Yalnız aktiv ehtiyatlar kateqoriyasına

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov, Ə.M.Salmanov,E.H.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarında geoloji risklər və qiymətləndirilmə üsulları., səh.20

246. SPE standartlarına görə geoloji məlumatlara əsasən təsdiq edilməmiş, çıxarılabilən ehtiyatı ehtimal ehtiyatdan daha az və çıxarılma ehtimalı 10 % olan ehtiyatlar hansı kateqoriyaya aiddir?

- A) Mümkün ehtiyat (P10) kateqoriyasına
- B) Kəşf olunmuş ehtiyatlar (A+B) kateqoriyasına
- C) Təsdiq edilmiş ehtiyatlar (P90) kateqoriyasına
- D) Ehtimal olunan ehtiyatlar (P50) kateqoriyasına
- E) Aktiv ehtiyatlar kateqoriyasına

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov, Ə.M.Salmanov,E.H.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarında geoloji risklər və qiymətləndirilmə üsulları., səh.20-21

247. Monte-Karlo üsulu ilə hesablanmış karbohidrogen ehtiyatlarının kateqoriyaları hansı variantda düzgün verilmişdir?

- A) P90, P40 kateqoriyaları
- B) P90, P50, P10 kateqoriyaları
- C) P90, P10,C3 kateqoriyaları
- D) K50, C2 kateqoriyaları üzrə
- E) P100, A70 kateqoriyaları

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov, Ə.M.Salmanov,E.H.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarında geoloji risklər və qiymətləndirilmə üsulları., səh.20

248. Geoloji modelləşdirmədə karbohidrogen ehtiyatlarının hesablanması hansı model əsasında aparılır?

- A) Yalnız hidrodinamik model əsasında
- B) Fasial modellər əsasında
- C) Flüid modelləri əsasında

D) Petrofiziki modellər əsasında

E) Struktur model əsasında

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiymətləndirilməsi. Bakı, 2019, səh. 25

249. Hansı variantda verilmiş üsul Beynəlxalq standartlara görə karbohidrogen ehtiyatlarının, resurslarının hesablanması və qiymətləndirilməsində istifadə olunur?

A) Korrelyasiya-reqressiya üsulundan

B) Monte Karlo üsulundan

C) Trend üsulundan

D) Statistik üsullardan

E) Dinamik üsullardan

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: E.Əhmədov. Neft-qaz yataqlarının karbohidrogen ehtiyatlarının və resurslarının qiymətləndirilməsi. Bakı, 2019, səh.19

250. Karbohidrogen ehtiyatlarının yenidən hesablanması nə ilə əlaqədardır?

A) İkinci dərəcəli təsir üsullarının həcmi müəyyən etmək məqsədilə

B) Üçüncü dərəcəli təsir üsullarının təklimləşdirilməsi məqsədilə

C) Texnoloji göstəriciləri təhlil etmək məqsədilə

D) Yatağa yeni quyuların qazılması ilə əlaqədardır

E) Geoloji göstəriciləri təhlil etmək məqsədilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Конспект лекций по дисциплине: «Подсчет запасов и оценка ресурсов нефти и газа». Самара, 2014, стр.30

251. 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

252. 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

253. 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

254. 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

255. 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

256. 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

257. 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

258. 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

259. 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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

261. 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

262. 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

263. 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

264. 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

265. 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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

267. 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

268. 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) Xilasətmə vasitələri
- E) Xəbərvermə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

269. 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

270. 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

271. Yanğın həyəcan siqnalı 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

272. 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

273. 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

274. 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

275. 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

276. 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

277. 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

278. 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

279. 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

280. 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

281. 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

282. 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

283. 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

284. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

A) Pilləkan qəfəsində dəmir qapı

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

C) Təlimatın keçirilməsi üçün xüsusi otaq

D) Dəhlizdə qumla təchiz edilmiş yanğın lövhəsi

E) Mərtəbələrdə əlavə nərdivanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

285. 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

286. 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

287. 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