

Karotaj stansiyasının maşinisti peşəsi üzrə test tapşırıqları

1. Perforasiya zamanı açıq fontan baş verərsə geofizik briqadası nə etməli?

A) Təhlükəsizliyin təmin edilməsi üçün geofiziki dəstənin rəhbəri işləri öz üzərinə götürməli

B) Geofiziki dəstə işlərin dayandırılmaması üçün tədbirlər görməli

C) Perforator kabeldən azad edilməli və quyudibinə buraxılmalı

D) Perforasiya işləri sonadək aparılmalı

E) Dərhal perforator quyudan qaldırılmalı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

2. Laylarda hidravlik yarıma yolu ilə dəşik açılmasında tələb olunan təhlükəsizlik qaydaları hansıdır?

A) İş sonunda usta tərəfindən akt hazırlanmalıdır

B) Bu əməliyyatlar mədən geoloqunun təsdiq etdiyi iş planı əsasında aparılmalıdır

C) Görüləcək işlərə başlamazdan əvvəl quyunun yaxınlığında aqreqlər, maşınlar üçün meydança hazırlanmalı

D) Hidravlik yarıma işləri yalnız qazmadan çıxan quyularda aparılmalıdır

E) Tədqiqat aparılan sahədə elektrik enerjisi 60V-dan çox olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

3. Quyuda mədən geofiziki tədqiqat işlərinin aparılması üçün hazırlanan iş planına hansı sənədlər əlavə olunur?

A) İnşa aktı

B) Layihə aktı

C) Quyunun pasportu

D) Qazma jurnalı

E) İstismar kəmərinin hermetikliyə yoxlanılması aktı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

4. Hansı halda partlayış deşikəçmə işlərinin görülməsi qadağandır?

A) Quyuda geofiziki aparatın buraxılması üçün maneə olduqda

B) İstismar quyularında

C) Qazmadan qurtarmış quyularda

D) Təkrar süzgəclərə ehtiyac olduqda

E) Bir horizontdan əlavə süzgəclərə ehtiyac olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

5. Partlayış və deşikəçmə işləri aparılan zaman təhlükəli zona radiusu neçə metr olur?

A) 10m-dən çox olmamalıdır

B) 50m

C) 35m

D) 25m-dən çox olmamalıdır

E) 20-40m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

6. Torpeda və deşikəçən aparat quyuya 50m dərinliyə buraxıldıqdan sonra təhlükəli zonanın radiusu neçə metr olur?

A) 20m

B) 70m-dən çox

C) 35m

D) 60-70m

E) 50m-dən az olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

7. Hansı halda quyuda elektrometrik işlərin aparılması qadağandır?

A) Kompresor quyularında

B) Fontan ehtimalı olan quyularda

C) Qazlı quyularda

D) İstismar kəmərinin diametri 177mm-dən az olan quyularda

E) Sulu quyularda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

8. Quyuda geofiziki cihaz qaldıqda hansı təhlükəsizlik tədbirləri görülür?

A) Geofiziki cihaz quyuya atılmalıdır

B) Tutulmuş cihazı azad etmək üçün endirib-qaldırma əməliyatı aparılmalıdır.

C) Geofiziki dəstə sahədən uzaqlaşdırılmalıdır

D) Kabel kəsilməlidir

E) Cihaz həmin sahədə saxlamaq və quyunu işə salmaq lazımdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

9. Radioaktiv və partlayıcı maddələrin alınması və saxlanması zamanı hansı təhlükəsizlik tədbirləri görülür?

A) Radioaktiv maddələrlə işləməyə tibbi müyanidənən keçmiş və təhlükəsizlik qaydalarını oxumuş, öyrənmiş şəxslər işləyə bilər

B) Radioaktiv maddələr açıq sahədə saxlanılmalıdır

C) Radioaktiv maddələrlə geofika işçilərinin hamısı işləyə bilər

D) Mədəndə istifadə olunan fərdi mühafizə vasitələrindən istifadə olunmalıdır

E) Radioaktiv və partlayıcı maddələrin alınması və saxlanılmasına aid təhlükəsizlik qaydası yoxdur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

10. Karotaj laboratoriyası ilə quyuyu arasındakı məsafə nə qədər olmalıdır?

A) 10m-dən çox olmamalıdır

B) 15m

C) 20m-dən çox olmalıdır

D) 50m

E) 30m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

11. Quyuda geofiziki tədqiqat işlərinə başlamazdan əvvəl hansı işlər görülür?

A) İşlərə başlamamışdan əvvəl təlimatlandırmaya ehtiyac olmur

B) Aparılan işlərin sədənləşdirilməsinə ehtiyac olmur

C) Qazma qurğusunu quyudan kənarlaşdırmaq lazımdır

D) Quyuyu məhlulla (gilli məhlul, su, neft) ağzına qədər doldurulmalıdır

E) Tədqiqatdan əvvəl başqa işlə məşğul olan işçilər sahədən çıxardılmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

12. Quyuda geofiziki tədqiqat işləri aparılan zaman kabellə əlaqəli təhlükəsizlik qaydaları hansılardır?

- A) Endrime-qaldırma zamanı quyuda başqa işlər aparıla bilər
- B) Endirmə-qaldırma əməliyyatları əllə kabelə toxunaraq yoxlamaq lazımdır
- C) Kabelin üzərinə tərəf əyilmək olmaz
- D) Kabel daim su ilə yuyulmalıdır
- E) Kabellə bağlı təhlükəsizlik qaydası yoxdur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

13. Quyuda geofiziki tədqiqat işləri aparılan zaman meydançanın ölçüləri nə qədər olmalıdır?

- A) 3x3m
- B) 5x5m-dən çox olmamalı
- C) 7x7m
- D) 20x20m
- E) 10x10m

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

14. Quyuda geofiziki tədqiqat işləri aparılan zaman elektrik avadanlıqlarına aid təhlükəsizlik qaydaları hansılardır?

- A) Elektrik xətləri çəkilən quyulara xüsusi ştepsel qoyulmamalıdır
- B) Tədqiqat zamanı elektrik avadanlığı elektrik şəbəkəsindən ayrılmalıdır
- C) Tədqiqat aparılan sahədə elektrik enerjisi 60V-dan çox olmamalıdır
- D) Elektrik xətləri çəkilən quyulara xüsusi ştepsel qoyulmalıdır

E) Geofiziki tədqiqat zamanı elektrik avadanlıqlarına aid təhlükəsizlik qaydası yoxdur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft-qaz çıxarma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005

15. Hansı tədqiqat üsulunda quyunun məhsuldarlığı ilə quyudibi təzyiqin əlaqəsi əsasında optimal işlənmə rejimi seçilir ?

A) Quyuların qərarlaşmamış rejimi və maye səviyyəsinin ölçülməsi

B) Seysmik kəşfiyyat üsulu ilə

C) Quyudibi manometrlə

D) Maye səviyyəsinin ölçülməsi ilə

E) Quyuların qərarlaşmamış rejimində

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

16. 3D modelin qurulması ardıcılığını göstərin?

A) Petrofiziki, struktur və hidrodinamik model

B) Struktur, Petrofiziki və hidrodinamik model

C) Hidrodinamik, struktur və dinamik

D) dinamik və statik model

E) Heç biri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Ə.Bağirov, Q.İ.Cəlalov, S.Ə.Nəzərova. Riyazi geologiyanın əsasları. Bakı, 2001

17. 3D Geoloji model qurularkən ilkin məlumatlar hansı formatda modelə əlavə olunur?

A) .jpg

B) .las

C) .xlsx və .las

D) .ppt və .xlsx

E) .jpg və .ppt

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov, Q.İ.Cəlalov, S.Ə.Nəzərova. Riyazi geologiyanın əsasları. Bakı, 2001

18. Geoloji model (statik model) hansı hissələrdən ibarətdir?

A) Hasilata nəzarət etmək üçün qurulan hidrodinamiki model

B) Struktur səthləri öyrənmək üçün qurulan struktur model

C) Hidrodinamik və struktur model

D) Hidrodinamiki və petrofiziki model

E) Heç biri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov, Q.İ.Cəlalov, S.Ə.Nəzərova. Riyazi geologiyanın əsasları. Bakı, 2001

19. 3D Struktur modeli qurmaq üçün hansı məlumatlar toplanılır?

A) Neftdoymululuq

B) Ehtiyat məlumatları

C) Hasilat məlumatları

D) Quyuların inklinometriyası və koordinatları

E) Lay təzyiqi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B.Ə.Bağirov, Q.İ.Cəlalov, S.Ə.Nəzərova. Riyazi geologiyanın əsasları. Bakı, 2001

20. Sesymik kəşfiyyat üsulu ilə alınan hansı məlumatlar 3D struktur modelə əlavə olunur?

A) Tektonik qırılmalar

- B) Quyuların stratiqrafiyası
- C) Hasilat məlumatları
- D) Quyuların inklinometriyası və koordinatları
- E) Heç biri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.Ə.Bağirov, Q.İ.Cəlalov, S.Ə.Nəzərova. Riyazi geologiyanın əsasları. Bakı, 2001

21. Aşağıdakılardan hansı hidravliki yarıqla zamanı işlədilən mayenin xüsusiyyətinə aiddir?

- A) Yarıcı maye, qumdaşıyıcı maye, basıcı maye
- B) deşici maye, basıcı maye
- C) Yarıcı maye, deşici maye
- D) genişlədici maye, basıcı maye
- E) Yarıcı maye, genişlədici maye, basıcı maye

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

22. Hidravliki yarıqla üçün mayenin seçilməsində aşağıdakılardan hansı nəzərə alınmalıdır?

- A) Mayenin rəngi
- B) Mayenin sıxlığı
- C) Mayenin tərkibi, mayenin həcmi
- D) Mayenin həcmi
- E) Mayenin özlülüyü, süzülmə qabiliyyəti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

23. Quyuların torpedalanması zamanı nə baş verir?

- A) Quyunun drenaj sahəsi azalır
- B) Perforasiya zamanı açılmamış kiçik neftli laylar quyunun gövdəsi ilə əlaqələndirilir
- C) Süxurların keçiriciliyi azalır
- D) Neftin özlülüyü artır
- E) Neftin özlülüyü azalır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

24. Hansı hallarda laylarda hidravliki yarılmadan istifadə etmək məqsədə uyğun hesab olunmur?

- A) Quyunun drenaj sahəsi az olduqda
- B) Layın yatım dərinliyi çox olduqda
- C) Qaz quyusu olduqda
- D) Texniki cəhətdən saz olmayan quyularda və su-neft konturu yaxınlığında
- E) lay geoloji qeyri-bircinsli olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

25. Hidravliki yarıqla zamanı quyudibi təzyiq ilə hidrostatik təzyiq arasında fərq nə qədər olmalıdır?

- A) Quyudibi təzyiq hidrostatik təzyiqə bərabər olmalıdır
- B) Quyudibi təzyiq hidrostatik təzyiqdən 1.5 və 2.5 dəfə aralığında olmalıdır
- C) Quyudibi təzyiq hidrostatik təzyiqdən 3 dəfə çox olmalıdır
- D) Quyudibi təzyiq hidrostatik təzyiqdən 1.5 dəfə az olmalıdır

E) Quyudibi təzyiq hidrostatik təzyiqdən 2.5 dəfə az olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

26. Layda tədqiqat aparmaq üçün istifadə olunan quyular hansı quyuya aiddir?

A) Fəaliyyətsiz

B) Konservasiyada olan

C) Müşahidə quyusu

D) Uducu quyusu

E) Ləğv gözləyən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

27. Quyunun konstruksiyasının layihələndirilməsi hansı amillərə əsaslanır?

A) Quyunun layihə horizontunun dərinliyinə

B) Lay temperaturunu sabit saxlanması

C) Qazma qurğusuna

D) Layların kollektorluğuna

E) Qeyri-bircins layların təyini

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: C.C.Azar, Q.Robello Samuel. Qazma mühəndisliyi. Bakı, 2014

28. Quyunun konstruksiyasının düzgün seçilməsində məqsəd nədir?

A) Quyuda gilli məhlulun təmiz saxlanması

B) Süxurların kollektorluğunun qiymətləndirilməsi

- C) Qazma baltasının yeyilməsinin azaldılması
- D) Lay temperaturunu sabit saxlanması
- E) Quyunun layihə dərinliyinə qədər çatdırılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: C.C.Azar, Q.Robello Samuel. Qazma mühəndisliyi. Bakı, 2014

29. Hansı variantda quyunun konstruksiyasının ardıcılığı düğün göstərilmişdir?

- A) Konduktor
texniki
istiqaətləndirici
- B) İstismar
konduktor
texniki
- C) İstiqaətləndirini
Konduktor
Texniki
- D) İstiqaətləndirici
istismar
texniki
- E) Konduktor
istiqaətləndirici
istismar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: C.C.Azar, Q.Robello Samuel. Qazma mühəndisliyi. Bakı, 2014

30. Quyunun möhkəmləndirilməsi üçün istifadə olunan istiqamətləndirici kəmərin məqsədi nədir?

- A) Konduktor kəmərin yerini qazarkən quyu ağzının dağılmasının qarşısının alınması
- B) Süxurların kollektorluğunun qiymətləndirilməsi
- C) Qazma baltasının yeyilməsinin azaldılması
- D) Lay temperaturunu sabit saxlanması

E) Məhsuldar layları sulu laylardan izolə etmək

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: C.C.Azar, Q.Robello Samuel. Qazma mühəndisliyi. Bakı, 2014

31. Quyunun möhkəmləndirilməsi üçün istifadə olunan konduktor kəmərin məqsədi nədir?

A) Yuxarı intervallarda dəyanətsiz süxurları möhkəmləndirmək

B) Süxurların kollektorluğunun qiymətləndirilməsi

C) İstiqamətləndirici kəmərin yerini qazarkən quyu ağzının dağılmasının qarşısının alınması

D) Lay temperaturunu sabit saxlanması

E) Layla quyudibi arasında əlaqə yaatmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: C.C.Azar, Q.Robello Samuel. Qazma mühəndisliyi. Bakı, 2014

32. Quyunun möhkəmləndirilməsi üçün istifadə olunan istismar kəmərin məqsədi nədir?

A) Qazma baltasının yeyilməsinin azaldılması

B) Lay temperaturunu sabit saxlanması

C) Məhsuldar layı, quyunun geoloji kəsilişində olan başqa horizontlardan izolə etmək

D) Sulu layları çirklənmədən qorumaq

E) Digər kəmərlərinin endirilməsi zamanı quyu ağzının yuyulub dağılmasının qarşısının alınması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: C.C.Azar, Q.Robello Samuel. Qazma mühəndisliyi. Bakı, 2014

33. Şaquli müstəvidə qurulan geoloji qrafiklər hansılardır?

A) İşlənmə xəritəsi

B) Litoloji stratigrafik kəsiliş

C) Paleocoğrafi xəritə

D) Struktur xəritə

E) Litofasial xəritə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

34. Üfüqi müstəvidə tərtib olunan geoloji qrafiklər hansılardır?

A) Struktur xəritə

B) Litoloji stratiqrafik kəsiliş

C) Çöküntü toplanmanın sürət qrafiki

D) Geoloji kəsiliş

E) Qırışığın inkişafının sürət qrafiki

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

35. Quyların geoloji tədqiqatı ilə hansılar öyrənilir?

A) Süxurların elektrik keçirmə qabiliyyəti

B) Süxurların litologiyası

C) Süxurlarda təbii radioaktivlik

D) Quyu potensialı

E) Süxurların xüsusi müqaviməti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

36. Aşağıdakılardan hansı geologiyada tərtib olunan qrafiklərə aiddir?

- A) Koordinat sistemində qurulan geoloji qrafiklər
- B) Sütun qrafikləri
- C) Bar qrafikləri
- D) Radar qrafiklər
- E) Sütun və bar qrafikləri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

37. Aşağıdakılardan hansı Koordinat sistemində qurulan geoloji qrafiklərə aiddir?

- A) Stratiqrafik vahidlər
- B) Litoloji stratiqrafik kəsiliş
- C) Çöküntü toplanmanın sürət qrafiki
- D) Geoloji profil
- E) Geoloji kəsiliş

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

38. Aşağıdakılardan hansı quyuların kəsilişinin mexaniki karotaj üsulu ilə öyrənilməsinə əks etdirir?

- A) Süxurda fauna qalıqlarının öyrənilməsi
- B) Gil məhlulun udulması
- C) Gil məhlulu ilə süxur qırıntıları yer səthinə çıxması
- D) Süxurun kollektorluğuna görə
- E) Qazıma baltasının yeyilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

39. Qazma zamanı baltanın az yeyilməsini geoloq necə izah edir?

- A) Qazılan süxur əhəngli qumdaşılar və gillərdən təşkil olunmuşdur
- B) Qazılan süxur əhəngdaşılar və gillərdən təşkil olunmuşdur
- C) Qazılan süxur gillərdən təşkil olunub
- D) Qazılan süxur əhəngli qumdaşılardan təşkil olunub
- E) Qazılan süxur əhəngdaşılardan təşkil olunub

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

40. Geoloji-texniki tapşırığın texniki hissəsində hansı məlumatlar olur?

- A) Quyunun geoloji kəsilişi
- B) Qazıma rejimi
- C) Layların yaşı və litoloji xüsusiyyətləri
- D) Neftli-qazlı və sulu horizontların dərinliyi
- E) Quyunun kateqoriyası

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

41. Geoloji-texniki tapşırıqda hansı məlumatlar göstərilir?

- A) Yatağın uzanma istiqaməti
- B) Neft və qaz doyumluluq

C) Sənaye əhəmiyyətli neft

D) Sahənin balans ehtiyatı

E) Quyunun kateqoriyası

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

42. Qazma quyularında geoloq üçün əhəmiyyətli sənəd hansıdır?

A) Qazma qurğusunun sənədləri

B) İcazə vərəqələri

C) Qazma jurnalı, geoloji texniki tapşırıq

D) Quyuya buraxılacaq kəmərlərin sənədləri

E) Quyuyüstü avadanlıq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

43. Geoloji-texniki tapşırığın geoloji hissəsində hansı məlumatlar olur?

A) Qazımanın rejimi

B) Qazma məhlulun keyfiyyəti

C) Quyunun geoloji kəsilişi

D) Neftli-qazlı obyektlərin sınaq metodları

E) Quyuyüstü avadanlıq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

44. Əgər süxur nümunəsi neftli layda suyun faizini öyrənmək məqsədi ilə götürülsə quyuda hansı məhluldan istifadə edilməlidir?

- A) Az gilli məhlul
- B) Duzlu və ya su əsaslı qazma məhlul
- C) Neft əsaslı qazma məhlul
- D) Duzlu qazma məhlul
- E) Su əsaslı məhlul

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

45. Götürülən süxur nümunəsinin diametri və uzunluğu nə qədər olması məqsədəuyğun hesab olunur?

- A) Diametri 120mm-dən, uzunluğu 50mm-dən çox olmalıdır
- B) Diametri 150mm, uzunluğu 50mm
- C) Diametri 150mm, uzunluğu 30mm
- D) Diametri 120mm-dən, uzunluğu 50mm-dən az olmamalıdır
- E) Diametri 60mm-dən, uzunluğu 110mm-dən az olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

46. Hansı quyularda fasiləsiz süxur nümunəsi götürmək məqsədəuyğundur?

- A) İstinad quyuları
- B) İstismar quyuları
- C) İstismar-basqı quyuları
- D) Müşahidə quyuları
- E) Nəzarət quyuları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

47. Yan süxur götürənlə götürülən nümunələrin ölçüsü nə qədər olur?

- A) Uzunluğu 70mm və diametri 30mm
- B) Uzunluğu 170mm və diametri 20 mm
- C) Uzunluğu 200mm-dən çox və diametri 30mm
- D) Uzunluğu 200mm və diametri 20mm-dən az
- E) Uzunluğu 150mm və diametri 10

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

48. Geoloji profildə nələr göstərilir?

- A) Lay təzyiqi,
neftli-qazlı və sulu laylar
- B) İzohipslər,
pozulmalar
- C) Pozulmalar,
lay təzyiqi
- D) Quyunun konstruksiyası,
quyuçi avadanlıq
- E) Yer səthinin relyefi,
öyrənilən (əsas) laylar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

49. Aşağıdakılardan hansı geoloji profilin istiqamətlənməsinə görə növünə aiddir?

- A) Perpendekulyar və eninə profil
- B) Perpendekulyar və paralel profil
- C) Uzununa və paralel profil
- D) Paralel profil
- E) Uzununa profil

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

50. Quyu perforasiya edilməmişdən öncə reper qoymaq üçün hansı karotaj işləri görülür

- A) Quyu potensialı (QP)
- B) Akustik karotaj və neytron qamma karotaj
- C) Termometriya
- D) Akustik karotaj
- E) Qamma karotaj (QK)

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

51. Aşağıdakılardan hansı Akustik karotaj cihazlarına aiddir?

- A) DRST-3
- B) SPAK-4M
- C) RQP-2
- D) İQN-4
- E) SP-1

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

52. Laydan quyu dibinə axın yaratmaq üçün hansı üsuldən istifadə edirlər?

- A) Həcm üsulu
- B) Maddi balans üsulu
- C) Süzgəc buraxma üsulu
- D) Rezistivimetriya üsulu
- E) Qamma üsulları

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

53. Hansı tip laylarda perforasiya üsulu ilə layların sınıanması yaxşı nəticə vermir?

- A) Yaxşı çeşidlənmiş süxurlarda
- B) Pis çeşidlənmiş süxurlarda
- C) Qum laylarında
- D) Pis çeşidlənmiş larylarda və qum laylarında
- E) Gilli-alevritli və yaxşı çeşidlənmiş laylarda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

54. Hansı növ perforasiya üsulu var?

- A) Kumulyativ
- B) Su ilə təsir
- C) Qazma məhlulu ilə təsir
- D) Kəmər buraxılmamışdan əvvəl təsir
- E) Analitik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

55. Su və qum qarışığının (qum şırnağı) təsiri ilə perforasiya üsulunun müsbət cəhətləri hansılardır?

- A) Əmələ gətirdiyi kanalların qısa olması
- B) Sement daşında və kəmərdə defekt olması
- C) Əmələ gətirdiyi kanalların uzun olması
- D) Quyunu yuxarı hprizonta qaytarmağın asan olması
- E) Qazma zamanı yarana biləcək problemlər aradan qaldırılır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

56. Neytron karotaj üsulunda nə təyin olunur?

- A) Layların sərhəddinin və qalınlığının təyini
- B) Qazma məhlulunun miqdarı
- C) Neftli və qazlı süxuların keçiriciliyinin qiymətləri
- D) Su-neft konturu
- E) Neft və qaz fiziki-kimyəvi xassələri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

57. İmpuls neytron karotajı (İNK) üsulunda hansı məlumatlar öyrənilir?

- A) Su-neft, Neft-qaz, Su-qaz konturlarının təyini
- B) Quyu kəsilişinin araşdırılması
- C) Litologiyanın dəqiqləşdirilməsi

D) Qazma müddətinin təyini

E) Qazma baltasının yeyilmə intervalının təyini

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

58. DRST-3 cihazı ilə hansı parametrlər ölçülür?

A) QK və QKQ

B) FXM və QK

C) FXM və NQK

D) QP və QK

E) NQK və AK

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

59. DRST-3 cihazında hansı tip sayğacdən istifadə olunur?

A) İtron sayğacı

B) NaJ (Tl) kristallı sintilyasiya sayğacı

C) Stintilyasiya və mexaniki sayğacı

D) NaS kristallı sintilyasiya sayğacı

E) Heyger-Müller və itron sayğacı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

60. Akustik karotajı üsulunda hansı məlumatlar öyrənilir?

A) Su-neft, Neft-qaz, Su-qaz konturlarının təyini

B) Quyunun texniki vəziyyətinin təyini

- C) Qazma müddətinin təyini
- D) Neft qaz suyun fiziki-kimyəvi xassələrin
- E) Laylar arası neft və qaz axımının təyini

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

61. Radioaktiv karotajın hansı növü (ləri) var?

- A) Akustik üsul
- B) Rezistivimetriya üsulu
- C) Yan karotaj və mikrokarotaj üsulları
- D) Qamma üsulları
- E) Mikrokarotaj üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

62. Quyularda aparılan radioaktiv karotajın qamma üsulu nəyi ölçür?

- A) Süxurlarda təbii yaranmış neytronlar selini
- B) Süxur iti sürətli neytronlarla şüalandırılır və istilik neytron sıxlığı və qamma şüalanması
- C) Quyu kəsilişi boyu neytronlar selinin süxur ilə əlaqəsi sahəsində neytronların sıxlığı
- D) Quyu kəsilişi boyu təbii yaranmış qamma şüalanma sahəsini
- E) Quyu kəsilişi boyu neytronların udulması nəticəsində yaranmış qamma şüalarını

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

63. Qamma karotaj (QK) diaqramında əyrilər süxurlar üzrə necə yazılır?

- A) Qum və gil layları qarşısında qamma əyriləri maksimum qiymətlər alınır

- B) Qum və gil layları qarşısında qamma əyriləri minimum qiymətlər alınır
- C) Gilli laylar qarşısında qamma əyriləri minimum qiymətlər alınır
- D) Qum layları qarşısında qamma əyriləri maksimum qiymətlər alınır
- E) Qum layları qarşısında qamma əyriləri minimum qiymətlər alınır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

64. Qamma karotajı üsulunda şüalanma indikatoru kimi hansı sayğacdən istifadə olunur?

- A) Heyger-Müller sayğacı
- B) İtron sayğacı
- C) Mexaniki sayğac
- D) Stintilyasiya və mexaniki sayğacı
- E) Heyger-Müller və itron sayğacı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

65. Qamma karotaj (QK) üsulu ilə hansı geoloji məlumatlar öyrənilir?

- A) Neftdoymululuq
- B) Kəsiliş üzrə süxurların litologiyası
- C) Neft və qaz fiziki-kimyəvi xassələri
- D) Neft və qazın çıxarılabılən ehtiyatı
- E) Neftli və qazlı süxurların keçiriciliyinin qiymətləri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

66. Qamma qamma karotaj (QQK) üsulu ilə hansı geoloji məlumatlar öyrənilir?

- A) Süxurlarda təbii yaranmış neytronlar selini
- B) Neft və qaz fiziki-kimyəvi xassələri
- C) Litologiyanın dəqiqləşdirilməsi
- D) Neft və qazın çıxarılabılən ehtiyatı
- E) Neftli və qazlı süxuların keçiriciliyinin qiymətləri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

67. Yan karotaj üsulunun hansı modifikasiyaları var?

- A) Üçelektrodlu
- B) Onbeş elektrodlu
- C) Birqütblü çevrilmiş və ardıcıl potensial zond
- D) İkiqütblü və üçqütblü tavan, daban potensial zond
- E) Birqütblü və üçqütblü tavan, daban qradiyent zond

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

68. Kəsilişdə nazik qalınlıqda layları hansı karotajla öyrənirlər?

- A) Potensial və enerjetik zond
- B) Qradiyent zond
- C) Qamma-qamma karotaj üsulu (QQK)
- D) Yan karotaj
- E) Mikrokarotaj

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

69. Mikrokarotaj üsulunun interpretasiyasından istifadə edərək hansı məsələ (lər) həll olunur?

- A) Layların radioaktivliyi qiymətləndirilir
- B) Neft və qazın fiziki kimyəvi xassələri
- C) Quyu ilə layların sementləmə keyfiyyəti yoxlanılır
- D) Layların litologiyasını dəqiqləşdirmək
- E) Qazma məhlulunun miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

70. Gil məhlulunun xüsusi müqavimətini hansı karotajla ölçülür?

- A) Rezistivimetriya
- B) Qamma-qamma karotaj üsulu (QQK)
- C) Neytron qamma karotaj (NQK)
- D) Yan karotaj
- E) Mikrokarotaj

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

71. Rezistivimetriya üsulunun çatışmayan xüsusiyyətləri hansılardır?

- A) Sulu gil məhlulunun müqavimət qiymətinə təsiri
- B) Müqavimətin qiymətinin xüsusi çənlərdə ölçülməsi
- C) Lay sularının həll olunmuş duzların ionlarının gil məhluluna diffuziyası
- D) Rezistivimetrin gil məhlulunun daxilində dövr etməsi zamanı mexaniki müqavimətə rast gəlir
- E) Süxurların sıxlığının düzgün ölçülməməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

72. Elektrodlar arasındakı məsafənin nisbətinə görə elektrik karotajının hansı növü (ləri) var?

- A) Qısa zond
- B) Potensial və enerjetik zond
- C) qısa və uzun zond
- D) Qradyent zond
- E) Pillə və qradient

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

73. Elektrik karotajı üsulunda qradient zondun hansı növləri var?

- A) Üçqütblü tavan və daban qradient zond
- B) Birqütblü, ikiqütblü və üçqütblü tavan, daban qradient zond
- C) Birqütblü tavan və daban qradient zond
- D) İkiqütblü və üçqütblü tavan, daban qradient zond
- E) Birqütblü və üçqütblü tavan, daban qradient zond

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

74. Elektrik karotajı üsulunda potensial zondun hansı növləri var?

- A) Birqütblü, ikiqütblü və üçqütblü ardıcıl, çevrilmiş potensial zond
- B) İkiqütblü tavan və daban potensial zond
- C) Birqütblü çevrilmiş və ardıcıl potensial zond
- D) İkiqütblü və üçqütblü tavan, daban potensial zond

E) Üçqütblü çevrilmiş və ardıcıl potensial zond

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

75. Elektrik karotajının interpretasiyasından istifadə edərək hansı məsələlər həll olunur?

A) Layların radioaktivliyi qiymətləndirilir

B) Quyu ilə layların sementləmə keyfiyyəti yoxlanılır

C) Qazma baltasına nəzarət

D) Neft və qazın fiziki kimyəvi xassələri

E) Kəsilişin geoloji quruluşu öyrənilir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

76. Elektrik karotajı üsulunda ölçülən quyu potensialı hansı təbii fiziki-kimyəvi proseslər nəticəsində əmələ gəlir?

A) Neft və qazın fiziki-kimyəvi xassələri əsasında

B) Layların mineralaşma dərəcəsi əsasında

C) Süxurların sıxlığına görə

D) Lay sularında həll olunmuş duzların ionlarının gil məhluluna diffuziyası

E) Sedimentasiya hövzəsinin geokimyəvi şəraitinin dəyişməsi əsasında

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

77. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulunda hansı məsələ (lər) həll olunur?

A) Süxurlarda olan bakteriaları və sedimentasiya hövzəsinin geokimyəvi şəraitini öyrənir

B) Sedimentasiya hövzəsinin geokimyəvi şəraiti

C) Qaz planalması və quyuların hündəsi parametrini öyrənir

D) Quyuların sularının minerllaşma tərkibi

E) Quyu kəsilişinin öyrənilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

78. Aşağıdakılardan hansı radioaktiv karotajın növünə aiddir?

A) Akustik karotaj

B) Yan karotaj zondlama üsulu (YKZ)

C) Mikrokarotaj üsulu (MKZ)

D) Mikroyankarotaj üsulu (MYK)

E) Qamma-qamma karotaj (QQK)

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

79. Quyularda aparılan geofiziki tədqiqatların interpretasiyası nəticəsində flüidlərin xüsusi müqavimətlərinin nisbətləri necə dəyişir?

A) Neft və qazlı layların xüsusi müqaviməti sulu layların xüsusi müqavimətindən dəfələrlə kiçikdir

B) Neft və qazlı layların xüsusi müqaviməti sulu süxurların xüsusi müqavimətindən dəfələrlə böyükdür

C) Sulu layların xüsusi müqaviməti neftli layların xüsusi müqavimətindən dəfələrlə böyükdür

D) Sulu layların xüsusi müqaviməti qazlı layların xüsusi müqavimətindən dəfələrlə böyükdür

E) Neftli layların xüsusi müqaviməti qazlı layların xüsusi müqavimətindən dəfələrlə böyükdür

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

80. Quyuların geofiziki tədqiqat zamanı standart elektrik karotajında hansı əyri (lər) göstərilir?

- A) Yan karotaj zondlama (YKZ) və Quyu potensialı (QP)
- B) Neytron qamma karotaj (NQK) və Qamma-qamma karotaj (QQK)
- C) Qamma-qamma karotaj üsulu (QQK)
- D) Fərz olunan xüsusi müqavimət (FXM)
- E) Neytron qamma karotaj (NQK)

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

81. Yatağın dərin qatlarında tektonik quruluş hansı üsulla öyrənilir?

- A) Geoloji və geokimyəvi üsul
- B) Sərbəst qaz və qaz-kern geokimyəvi üsulu
- C) Kosmik, geokimyəvi
- D) Qaz planalması üsulu
- E) Geoloji üsul

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

82. Quyularda aparılan geofiziki tədqiqatlar zamanı elektrik karotajı quyularda nəyi ölçür?

- A) Layların təbii radioaktivliyi
- B) Süni yaradılmış elektrik sahəsini
- C) Süni yaradılmış radioaktivliyi
- D) Qazma məhlulunun miqdarını

E) Süni yaradılmış dalğaları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

83. Fərz olunan xüsusi müqavimət (FXM) üsulunun hansı növü (ləri) var?

A) Qamma-qamma karotaj üsulu (QQK)

B) Akustik karotaj

C) Yan karotaj zondlama üsulu (YKZ)

D) Qamma karotaj (QK)

E) Neytron qamma karotaj (NQK)

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

84. Neft və qaz yığımlarının axtarışında hansı üsullardan istifadə olunur?

A) Geoloji, geofiziki və geokimyəvi axtarış üsulları

B) Aerokosmik və geoloji axtarış üsulları

C) Geofiziki və geotektonik axtarış üsulları

D) Geofiziki, geokimyəvi və aerokosmik axtarış üsulları

E) Geoloji, geofiziki, geokimyəvi və aerokosmik axtarış üsulları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

85. Aşağıdakılardan hansı geofiziki axtarış üsullarına aiddir?

A) Qaz planalması və Elektrometrik üsul

B) Maqnitometrik qravimetrik və elektrometrik üsul

C) Bakteriya planalması və qravimetrik üsul

D) Qaz planalması və bakteriya planalması

E) Qaz planalması və maqnitometrik üsul

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

86. Geofiziki axtarış üsulları, öyrəndiyi geoloji məsələlərə görə hansı qruplara bölünür?

A) Dairəvi geoloji tədqiqatlarda istifadə olunan

B) Xətti və məşrutlu geoloji tədqiqatlarda istifadə olunan

C) Dairəvi və məşrutlu geoloji tədqiqatlarda istifadə olunan

D) Xətti geoloji tədqiqatlarda istifadə olunan

E) Regional və mükəmməl geoloji tədqiqatları öyrənən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

87. Maqnitometrik üsul hansı geoloji məsələləri öyrənir?

A) Flüidın fiziki xüsusiyyətləri

B) Süxurların keçiriciliyinin qiymətləndirilməsi

C) Su-neft konturunun dərinliyi

D) Dərinlik qırılmaları

E) hidrogeoloji şərait

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

88. Qravimetrik üsul hansı geoloji məsələləri öyrənilir?

A) Neftlilik-qazlılıq baxımından perspektivli olan regional ərazilərin geoloji quruluşu

B) Süxurların keçiriciliyinin qiymətləndirilməsi

C) Ayrı-ayrı rayonlarda lokal strukturlar, duz künbəzləri

D) Flüidin fiziki xüsusiyyətləri

E) hidrogeoloji şərait

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

89. Elektrometrik üsul hansı geoloji məsələləri öyrənilir?

A) Neftlilik-qazlılıq baxımından perspektivli olan regional ərazilərin geoloji quruluşu

B) Valabənzər və lokal strukturlar

C) Süxurların keçiriciliyinin qiymətləndirilməsi

D) Flüidin fiziki xüsusiyyətləri

E) hidrogeoloji şərait

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

90. Hansı variantda seysmik üsulların növləri düzgün göstərilib?

A) Dalğaların əks olunması və Ümumi dərinlik nöqtələr üsulları

B) Qaz planalması üsulu

C) Bakteriya planalması və qaz karotajı üsulları

D) Qaz karotajı, dalğaların əks olunması və kosmik üsullar

E) Ümumi dərinlik nöqtələr və Kosmik üsulları

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

91. Hansı halda qravimetrik üsul müsbət nəticə verir?

A) Süxurun keçiciliyi 0.1 mkm² çox olduqda

- B) Laylar geoloji qeyri-bircinsli olduqda
- C) Süxurun keçiciliyi 0.1 mkm² az olduqda
- D) Neftli layların dərinliyi 3000m-dən çox olduqda
- E) Neftliliklə əlaqədar olan qalınlıq 300-500m olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Q.Abbasov, H.M. Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. Bakı, 2001

92. Geotermik pillə, geotermik qradiyent nəyi xarakterizə edir?

- A) Dərinliyə görə məsaməliyin dəyişməsinə
- B) Dərinliyə görə temperaturun dəyişməsinə
- C) Dərinliyə görə lay təzyiqinin dəyişməsinə
- D) Dərinliyə görə özlülüyün dəyişməsinə
- E) Dərinliyə görə sıxlığın dəyişməsinə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

93. İnklinometriya üsulunun tətbiqi hansı məqsəd daşıyır?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

94. Karotaj diaqramlarının interpretasiyası hansı məsələləri öyrənir?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.V. Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Bakı, 2002

96. Radioaktiv reper üsulu nə üçün tətbiq olunur?

- A) İzolyasiya işlərinin dəqiq aparılması üçün
- B) Perforasiya intervalının dəqiq təyin edilməsi üçün
- C) Karotaj işlərinin dəqiq aparılması üçün
- D) Suxur nümunələrinin dəqiq götürülməsi üçün
- E) Hasilatın dinamikasına nəzarət etmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

97. Elektrik karotajında zondlar hansı formada olur?

1. Nöqtəvi;
2. Üçbucaq;
3. Romb;
4. Çubuqvari;
5. Dördkünc.

A) 1, 4

B) 1, 5

C) 1, 2

D) 1, 3

E) 2, 5

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

98. İmpuls-neytron karotajı üsulu ilə nəyi təyin edirlər?

- A) Neytron selinin özlülüyünü
- B) Neytronun mühitdə yaşanma müddətini
- C) Neytron selinin keçiriciliyini
- D) Neytron selinin məsaməliyini
- E) Neytron selinin paylanması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

99. İnduksiya karotajı üsulu nəyi təyin edir?

- A) Süxurların xüsusi elektrik keçiriciliyini və elektrik müqavimətini
- B) Quyu kəsilişi üzrə məhsuldar layların həqiqi xüsusi müqavimətini

- C) Quyu sütunu boyunca süxurların süni elektrik xüsusiyyətlərini
- D) Quyu sütunu boyunca süxurların təbii elektrik xüsusiyyətlərini
- E) Quyu kəsilişi üzrə məhsuldar olmayan layların həqiqi xüsusi müqavimətini

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

100. Mikrokarotaj üsulu nəyi təyin edir?

- A) Süxurların xüsusi elektrik keçiriciliyini və elektrik müqavimətini
- B) Nazik qalınlıqlı layların xüsusi elektrik müqavimətini
- C) Quyu kəsilişi üzrə məhsuldar layların həqiqi xüsusi müqavimətini
- D) Quyu sütunu boyunca süxurların təbii elektrik xüsusiyyətlərini
- E) Quyu kəsilişi üzrə məhsuldar olmayan layların həqiqi xüsusi müqavimətini

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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