Partiya rəisi(Mədən-geofiziki materialların kompleks interpretasiyası partiyası) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Geoloji-texnoloji və geokimyəvi tədqiqatlar hansı quyularda aparılmır

A) Struktur-axtarış

B) İstismar

C) Kəşfiyyat

D) Parametrik

E) Mühəndisi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında Geoloji-texnoloji və geokimyəvi tədqiqatların aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2020

2. Hansı variant Geoloji-texnoloji və geokimyəvi tədqiqatların əsas vəzifələrinə aid deyil?

A) Kimyəvi vəzifələr

B) İnformasiya vəzifəsi

C) Elmi-tədqiqat vəzifəsi

D) Texnoloji vəzifələr

E) Plan-iqtisadi vəzifələr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında Geoloji-texnoloji və geokimyəvi tədqiqatların aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2020

3. Geoloji-texnoloji və geokimyəvi tədqiqatların informasiya mənbələrinə aid olmayanı göstərin

A) Şlam nümunələri

B) Qazma prosesinin texnoloji parametrləri

C) Qazma avadanlığının elementlərinin xüsusiyyəti

D) Qazma prosesində hesablanmış vaxt itkisi

E) Qazma məhlulunun nümunələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında Geoloji-texnoloji və geokimyəvi tədqiqatların aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2020

4. Geofiziki tədqiqatlar zamanı elektrik karotajı (FXM,QP) quyularda nəyi ölçür?

A) Süni yaradılmış elektrik sahəsini

B) Süni yaradılmış dalğaları

C) Qazma məhlulunun miqdarını

D) Layların təbii radioaktivliyi

E) Süni yaradılmış raioaktivliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

5. Hansı karotajla gil məhlulunun xüsusi müqaviməti ölçülür?

A) Mikrokarotaj

B) Qamma-qamma karotaj üsulu (QQK)

C) Rezistivimetriya

D) Yan karotaj

E) Neytron qamma karotaj (NQK)

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

6. Fərz olunan xüsusi müqavimət üsulunun hansı növü var?

A) Yan karotaj zondlama üsulu (YKZ)

B) Qamma-qamma karotaj üsulu (QQK)

C) Neytron qamma karotaj (NQK)

D) Qamma karotaj (QK)

E) Akustik karotaj

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

7. Hansı radioaktiv karotajın növünə aiddir?

A) Akustik karotaj

B) Qamma-qamma karotaj (QQK)

C) Mikrokarotaj üsulu (MKZ)

D) Yan karotaj zondlama üsulu (YKZ)

E) Mikroyankarotaj üsulu (MYK)

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

8. Elektrodlar arasındakı məsafənin nisbətinə görə elektrik karotajının hansı növü var?

A) Qradiyent zond

B) Potensial və enerjetik zond

C) qısa və uzun zond

D) Pillə və qradient

E) Qısa zond

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

9. Elektrik karotajı üsulunda qradient zondun hansı növləri var?

A) İkiqütblü və üçqütblü tavan, daban qradiyent zond

B) Birqütblü və üçqütblü tavan, daban qradiyent zond

C) Birqütblü, ikiqütblü və üçqütblü tavan, daban qradiyent zond

D) Birqütblü tavan və daban qradiyent zond

E) Üçqütblü tavan və daban qradiyent zond

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

10. Elektrik karotajı üsulunda potensial zondun hansı növləri var?

A) İkiqütblü tavan və daban potensial zond

B) Birqütblü, ikiqütblü və üçqütblü ardıcıl, çevrilmiş potensial zond

C) Üçqütblü çevrilmiş və ardıcıl potensial zond

D) İkiqütblü və üçqütblü tavan, daban potensial zond

E) Birqütblü çevrilmiş və ardıcıl potensial zond

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

11. Quyu potensialı hansı təbii fiziki-kimyəvi proseslər nəticəsində əmələ gəlir?

A) Lay sularında həll olunmuş duzların ionlarının gil məhluluna diffuziyası

B) Neft və qazın fiki-kimyəvi xassələri əsasında

C) Süxurların sıxlığına görə

D) Sedmentasiya hövzəsinin geokimyəvi şəratinin dəyişməsi əsasında

E) Layların minerallaşma dərəcəsi əsasında

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

12. Rezistivimetriya üsulunun çatışmayan xüsusiyyətləri hansılardır?

A) Müqavimətin qiymətinin xüsusi çənlərdə ölçülməsi

B) Rezistivimetr əmsalının zaman müddətində qeyri sabitliyi

C) Lay sularının həll olunmuş duzların ionlarının gil məhluluna diffuziyası

D) Sulu gil məhlulunun müqavimət qiymətinə təsiri

E) Süxurların sıxlığının düzgün ölçülməməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

13. Radioaktiv karotajın hansı növü var?

A) Akustik üsul

B) Qamma üsulları

C) Yan karotaj və mikrokarotaj üsulları

D) Rezistivimetriya üsulu

E) Mikrokarotaj üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

14. Radioaktiv karotajın qamma üsulu nəyi ölçür?

A) Quyu kəsilişi boyu təbii yaranmış qamma şüalanma sahəsini

B) Süxurlarda təbii yaranmış neytronlar selini

C) Quyu kəsilişi boyu neytronlar selinin süxur ilə əlaqəsi sahəsində neytronların sıxlığı

D) Quyu kəsilişi boyu neytronların udulması nəticəsində yaaranmış qamma şüalarını

E) Süxur iti sürətli neytronlarla şüalandırılır və istilik neytron sıxlığı və qamma şüalanması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

15. 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 maxsimum qiymətlər alınır

E) Qum layları qarşısında qamma əyriləri minimum qiymətlər alınır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

16. Qamma karotaj üsulu ilə hansı geoloji məlumatlar öyrənilir?

A) Kəsiliş üzrə süxurların litologiyası

B) Neftli və qazlı süxuların keçiriciliyinin qiymətləri

C) Neftdoyumluluq

D) Neft və qazın çıxarılabilən ehtiyatı

E) Neft və qaz fiziki-kimyəvi xassələri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

17. Neytron karotaj üsulunda hansı parametr təyin olunur?

A) Neft və qaz fiziki-kimyəvi xassələri

B) Neftli və qazlı süxuların keçiriciliyinin qiymətləri

C) Layların sərhəddinin və qalınlığının təyini

D) Qazma məhlulunun miqdarı

E) Su-neft, neft-qaz konturu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

18. Hansı məlumatlar implus neytron karotajı üsulunda öyrənilir?

A) Qazma müddətinin təyini

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

C) Litologiyanın dəqiqləşdirilməsi

D) Quyu kəsilişinin araşdırılması

E) Qazma baltasınn yeyilmə intervalının təyini

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

19. Hansı variant qruntların genetik tipinə aid deyil?

A) Maqmatik

B) Metomorfik

C) Çökmə

D) Kristallik

E) Texnogen

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Ş.Məmmədov, A.J.Həşimov, Ə.Ə.Verdiyev, E.A.Məmmədov. Mühəndis geologiyasının əsasları. Bakı, 2012

20. Qruntların aşınaraq öz yerində əmələ gətirdiyi çöküntülər hansıdır?

A) Elüvial

B) Delüvial

C) Kollüvial

D) Allüvial

E) Prolüvial

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Ş.Məmmədov, A.J.Həşimov, Ə.Ə.Verdiyev, E.A.Məmmədov. Mühəndis geologiyasının əsasları. Bakı, 2012

21. Sel axınları nəticəsində formalaşan çöküntülər hansılardır?

A) Delüvial

B) Prolüvial

C) Elüvial

D) Kollüvial

E) Allüvial

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Ş.Məmmədov, A.J.Həşimov, Ə.Ə.Verdiyev, E.A.Məmmədov. Mühəndis geologiyasının əsasları. Bakı, 2012

22. Çayların geoloji fəaliyyəti ilə əlaqədar toplanmış çöküntülər hansıdır?

A) Kollüvial

B) Delüvial

C) Prolüvial

D) Elüvial

E) Allüvial

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Ş.Məmmədov, A.J.Həşimov, Ə.Ə.Verdiyev, E.A.Məmmədov. Mühəndis geologiyasının əsasları. Bakı, 2012

23. Aşınan qruntların öz ağırlığı hesabına yamaclarda toplanması nəticəsində yaranan süxurları göstərin

A) Allüvial

B) Elüvial

C) Delüvial

D) Kollüvial

E) Prolüvial

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Ş.Məmmədov, A.J.Həşimov, Ə.Ə.Verdiyev, E.A.Məmmədov. Mühəndis geologiyasının əsasları. Bakı, 2012

24. Qarın, buzun əriməsi hesabına yaranan suların fəaliyyəti hansı çöküntülər toplanır?

A) Elüvial

B) Kollüvial

C) Delüvial

D) Prolüvial

E) Allüvial

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Ş.Məmmədov, A.J.Həşimov, Ə.Ə.Verdiyev, E.A.Məmmədov. Mühəndis geologiyasının əsasları. Bakı, 2012

25. Emal və interpretasiya işlərində düz və tərs məsələlərin mərhələlərinə hansı aid deyil?

A) Sistemli giriş

B) Filtrləmə

C) Optimallıq meyarı

D) Avtomatlaşdırma

E) Formalaşma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.Əhmədov. Geofiziki məlumatlar və onların interpretasiyası. Bakı, 2001

26. Ağırlıq qüvvəsinin dəyişməsi nə ilə əlaqədardır?

A) Yer quruluşunun dəyişməsi,relyefi,daxili quruluşunun əmələ gəlməsi və üst mantiya ilə əlaqədardır

B) Təyziqin artması ilə əlaqədardır

C) Lay sularının sıxlığı

D) Temperatur ilə əlaqədardır

E) Məsaməliyin dəyişməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.A.Xələfli. Geofiziki kəşfiyyata giriş. Bakı, 2009

27. Yüksəklik və ara təbəqə düzəlişlərinin ümumi adı hansıdır?

A) Faya düzəlişi

B) Buge düzəlişi

C) Relyef düzəlişi

D) Laplas düzəlişi

E) Heç biri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.A.Xələfli. Geofiziki kəşfiyyata giriş. Bakı, 2009

28. Antiklinal qırışıqlarda minimal qravitasiya anomaliyasının olma səbəbi nədir?

A) Litoloji tərkibdən asılıdır

B) Sıxlığı çox olan layın qalınlıqı az olduqda

C) Böyük qalınlıqlı layların yer səthinə çıxması

D) layların dik yatımı halında

E) Tağda karbohidrogenlərin yerləşməsnə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.A.Xələfli. Geofiziki kəşfiyyata giriş. Bakı, 2009

29. Axtarış-kəşfiyyat işlərində dağların qravimetrin göstəricisini azaltmasının səbəbi nədir?

A) Dağlarda qravimetrin göstəricisi artırır

B) Dağ süxurlarının yüksək sıxlıqlı olduğu üçün

C) Qravimetrin ölçü yükünü yuxarı cəzb etdiyi üçün

D) Dağlarda olan dəyişkən temperatura görə

E) Dağ süxurlarının litoloji bütövlüyünün pozulmasına görə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B. Aslanov. Qravi-Kəşfiyyat kursu. Bakı, 2011

30. Axtarış-kəşfiyyat işlərində dərələrin qravimetrin göstəricisini azaltmasının səbəbi nədir?

A) Qravimetrin ölçü yükünü aşağı çəkən labüd qüvvənin olmaması üçün

B) Dərələr qravimetrin göstəricisini artırır

C) Litologiyanın müxtəlifliyinə görə

D) Dərələrdə toplanan yerüstü suların təsirinə görə

E) Heç biri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B. Aslanov. Qravi-Kəşfiyyat kursu. Bakı, 2011

31. Ağırlıq qüvvəsinin qiymətləri hansı cihazlar vasitəsi ilə ölçülür?

A) Maqnitometrik cihazlarla

B) Termometrik cihazlarla

C) Radiometrik cihazlarla

D) Qravimetrik cihazlarla

E) Seysmik cihazlarla

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: B. Aslanov. Qravi-Kəşfiyyat kursu. Bakı, 2011

32. Diapir strukturlar hansı növ qravitasiya anomaliyaları ilə xarakterizə olunur?

A) Antiklinal

B) Dizyunktiv

C) Minimum

D) Sinklinal

E) Maksimum

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.A.Xələfli. Geofiziki kəşfiyyata giriş. Bakı, 2009

33. Geoloji mühitin texnogen dəyişməsinə səbəb olan amillərdən biri düzgen deyil:

A) Geoloji proseslər - subasma, çökmə və s.

B) Texnogen litogenez

C) İstilik

D) Qırılmalar

E) Titrəyişli sahələr

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Ə.Məsimov, E.A.Məmmədova. Hidrogeoloji və mühəndisi-geolojitədqiqatlarda geofiziki və aerokosmik üsullar. Bakı, 2008

34. Mühəndisi qurğuların özüllərinin öyrənilməsi zamanı aparılan geofiziki üsulların məqsədlərindən biri deyil:

A) Kövrək çöküntü sahələrinin xəritələnməsi

B) Süxurların kimyəvi tərkibinin təyini

C) Ana süxurların yatım dərinliyinin təyini

D) Kəsilişin üst hissəsinin dəqiq bölgülərinin aparılması

E) Qrunt sularının səviyyəsinin təyin edilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Ə.Məsimov, E.A.Məmmədova. Hidrogeoloji və mühəndisi-geolojitədqiqatlarda geofiziki və aerokosmik üsullar. Bakı, 2008

35. Çat süxurlarında yeraltı suların yatım dərinliyinin təyini yalnız bir halda mümkündür:

A) Suyun duzluluğu 50‰-dən çox olarsa

B) Süxurlar su ilə tam doymuş olarsa

C) Sulu süxurların temperaturu ətraf süxurların temperaturundan çox olarsa

D) Süxurların yatım bucağı 25 dərəcədn az olarsa

E) həmin süxurlar ya yer səthinə çıxarsa, ya da kifayət qalınlıqlı müasir çöküntülərlə örtülmüş olarsa

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.Ə.Məsimov, E.A.Məmmədova. Hidrogeoloji və mühəndisi-geolojitədqiqatlarda geofiziki və aerokosmik üsullar. Bakı, 2008

36. Hansı variant incə dənəciklər ilə mühit arasındakı qarşılıqlı əlaqənin məhsulu hesab edilir?

A) Məsaməlilik

B) Keçiricilik

C) Nəmlik

D) Kapilyarlıq

E) Kolloidlik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ş.A.Pənahi, V.M. Kərimov, A.Ş.Tağıyev. Mühəndisi geologiya. Bakı, 2018

37. Süxurun dənəciklərinin ölçülərinə əsaslanan variantı göstərin

A) Fraksiya tərkibi

B) Qranulometrik tərkib

C) Fiziki tərkib

D) Litoloji tərkib

E) Petrifizki tərkib

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ş.A.Pənahi, V.M. Kərimov, A.Ş.Tağıyev. Mühəndisi geologiya. Bakı, 2018

38. V.V. Oxotin təsnifatına görə qumlar neçə fraksiyaya bölünür?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ş.A.Pənahi, V.M. Kərimov, A.Ş.Tağıyev. Mühəndisi geologiya. Bakı, 2018

39. Məsaməliyi hanı düsturla hesablamaq olar? N-ümumi məsaməlik, Vm-məsamələrin həcmi, Vqr-qruntun ümumi həcmi

A) n=((Vm-Vqr))/Vqr)*100%

B) n=(Vqr/Vm)*100%

C) n=(Vm/Vqr)*100%

D) n=(2Vm/Vqr)*100%

E) n=(Vm/2Vqr)*100%

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ş.A.Pənahi, V.M. Kərimov, A.Ş.Tağıyev. Mühəndisi geologiya. Bakı, 2018

40. Süxurun xarici qüvvələrin təsiri altında müəyyən forma alması və təsir kəsildikdən sonra həmin formanı saxlaması hansı xarakterinə aiddir?

A) Plastiklik

B) Bərklik

C) Axıcılıq

D) Nəmlik

E) Suvericilik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ş.A.Pənahi, V.M. Kərimov, A.Ş.Tağıyev. Mühəndisi geologiya. Bakı, 2018

41. Plastiklik ədədi necə hesablanır? WL- axıcılıq sərhədi, Wp-düyürlənmə sərhədi

A) İp=2WL-Wp

B) İp=WL-Wp

C) İp=WL-2Wp

D) İp=(WL-Wp)/2

E) İp=(WL-Wp)/Wp

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ş.A.Pənahi, V.M. Kərimov, A.Ş.Tağıyev. Mühəndisi geologiya. Bakı, 2018

42. Plastiklik ədədinin qiyməti gillər üçün necədir?

A) İp=20

B) İp<10

C) İp>17

D) İp<17

E) İp<5

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ş.A.Pənahi, V.M. Kərimov, A.Ş.Tağıyev. Mühəndisi geologiya. Bakı, 2018

43. Quyu qazılarkən geoloq hansı müşahidə və ya tədqiqat işlərini aparır?

A) Qazma baltasının seçilməsi

B) Qazma sürətinin təyin edilməsi

C) Quyuya sifariş veriləcək kəmərlərinin ölçülərinin müəyyən olunması

D) Qazma vaxtının müəyyən olunması

E) Quyunun kompleks geoloji kəsilişinin tərtib edilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

44. Kern nümunələri kəşfiyyat quyularında hansı dərinlikdən götürülür?

A) Markir horizontundan

B) Kəsiliş boyu

C) Gilli süxurlardan

D) Məhsuldar horizonta kimi

E) Su laylarından

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

45. Süxurların kəsilişinin öyrənilməsi şlam analizinə əsasən necə yerinə yetirilir?

A) Gil məhlulu ilə süxur qırıntıları yer səthinə çıxır və analiz edilməsi hesabına

B) Qazma baltasının yeyilməsi

C) Süxurda fauna qalıqlarına görə

D) Qazma borularının sıradan çıxması

E) Süxurun sementlənməsinə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

46. Qazma zamanı baltanın az yeyilməsinin izahı nədir?

A) Qazılan süxur əhəngli qumdaşılardan təşkil olunub

B) Qazılan süxur əhəngdaşılar və gillərdən təşkil olunmuşdur

C) Qazılan süxur əhəngli qumdaşılar və gillərdən təşkil olunmuşdur

D) Qazılan süxur gillərdən təşkil olunub

E) Qazılan süxur əhəngdaşılardan təşkil olunub

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

47. Hansılar quyuların geoloji tədqiqatı ilə öyrənilir?

A) Süxurların xüsusi müqaviməti

B) Quyu potensialı

C) Süxurların litologiyası

D) Süxurların elektrik keçirmə qabiliyyəti

E) Süxurlarda təbii radioaktivlik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

48. Anomal yüksək lay təzyiqini qazma prosesində necə təyin etmək olar?

A) Qazma məhlulunun xüsusiyyətlərinə əsasən

B) Seysmik məlumatlara əsasən

C) Laylarda aparılan analizlərə əsasən

D) Ətraf quyuların karotaj məlumatlarına əsasən

E) Lay sularına görə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

49. Anomal yüksək lay təzyiqini qazmadan necə təyin etmək olar?

A) Litologiyaya əsasən

B) Qazma məhlulunun xüsusiyyətlərinə əsasən

C) Seysmik məlumatlara əsasən

D) LWD/MWD

E) PWD

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

50. Təzyiq qradiyenti 0.433 psi/ft-dən az olması hansı növ təzyiqli zona adlanır?

A) Anomal

B) Normal

C) Hoop

D) Subnormal

E) Heç biri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

51. Verilmiş dalğalardan biri akustik karotaj zamanı yaradılan elastik dalğalara aid deyil:

A) Uzununa

B) Səthi

C) Eninə

D) Lemba

E) Törəmə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

52. Dalğa mühitində cəbhənin eyni vaxtda çatdığı nöqtələri birləşdirən səthə nə deyilir?

A) Ön cəbhə

B) Arxa cəbhə

C) İzoxron

D) Şüa

E) Heç biri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

53. Süxurlarda elastiki dalğaların yayılma sürətinə təsir edən əsas amillərdən biri doğru deyil:

A) litoloji-mineraloji tərkib

B) məsamələrin forma və ölçüləri

C) məsamələrin maye və qazla doyma dərəcəsi

D) süxurların sementləşmə dərəcəsi

E) süxurların keçiriciliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

54. Mayelərdə elastik dalğaların yayılması ilə bağlı hansı fikir doğrudur?

A) dalğa sürəti suyun minerallaşma dərəcəsindən temperatur və təzyiqdən asılı deyil

B) Elastiki dalğaların neft və qazda yayılma sürətləri suya nisbətən böyükdür

C) Təzyiqin artması ilə elastiki dalğaların yayılma sürəti azalır

D) keçirici layların doyma xarakterindən asılı olmayaraq mayedə elastiki dalğaların yayılma sürəti =1600m/san qəbul edilir

E) keçirici laylarda keçirmə zonasının yaranması ilə əlaqədar olaraq neftli-qazlı yaxud sulu laylarda elastiki dalğaların yayılma sürəti kəskin fərqlənir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

55. Aşağıda sadalananlardan hansı geoloji xidmətin əsas vəzifələrindəndir?

A) Quyu konstruksiyasının seçilməsi

B) Su analizlərinin götürülməsi

C) Quyu kəsilişlərinin öyrənilməsi

D) Quyunun qazma aktının tərtib edilməsi

E) İstismar kəmərinin bərkidilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı, 1991

56. Kern anlayışı hansı variantda düzgün ifadə edilmişdir?

A) Şlam

B) Quyu divarının uçma qalıqları

C) Mikrofauna

D) Gil məhlulunun qalıqları

E) Süxur nümunəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı, 1991

57. Qranulometrik tərkib, mikrofauna təhlili, karbonatlılıq analizləri hansı məqsədlə aparılılr?

A) Quyu kəsilişlərinin korrelyasiyası üçün

B) Yeni üsulların tətbiqi üçün

C) İşlənməni səmərəli başa çatdırmaq üçün

D) Quyu kəsilişlərinin öyrənilməsi üçün

E) Ehtiyatların haesablanması üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011.,Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı, 1991

58. Layların həqiqi qalınlığına görə tərtib olunan xəritə hansıdır?

A) Effektiv qalınlıqlar xəritəsi

B) Geoloji-geofiziki kəsiliş

C) Tipik kəsiliş

D) Normal kəsiliş

E) Hasilatın sulaşması xəritəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı, 1991

59. Məhsuldar qat hansı şöbələrdən ibarətdir?

A) Birinci və üçüncü

B) Üst, orta, alt

C) Orta, alt

D) Üst, alt

E) Üst, orta

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Maarif. Bakı,1991

60. Failə lay dəstəsi məhsuldar qatın hansı şöbəsinə aiddir?

A) Təbaşir

B) Alt

C) Üst

D) Orta

E) Devon

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı,1991

61. Sahənin geoloji quruluşunu əyani müşahidə etməyə imkan verən, müxtəlif istiqamətlərdə fasiyanın dəyişməsini, neft və qaz laylarının sahədə mövqeyini əks etdirən xəritə hansıdır?

A) İzobar xəritəsi

B) Struktur xəritə

C) Geoloji profil

D) Trend xəritələri

E) Geoloji-geofiziki kəsiliş

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., M.Ə.Mircəfərov, V.M.Süleymanova, L.Ə.Abdullayeva. "Neftqaz mədən geologiyası" fənninin laboratoriya işlərinin yerinə yetirilməsi üçün metodik vəsait. ADNA. Bakı, 2011

62. Aşağıda qeyd edilənlərdən hanıs struktur xəritə haqqında düzgün təsəvvür yaradır?

A) Hər bir quyuda ölçülmüş lay təzyiqinin qrafiki təsviridir

B) Hər hansı bir layın effektiv qalınlığının üfüqi müstəvidə izohipslərlə qrafiki təsviridir

C) Struktur xəritələr hər hansı bir layın tavan və dabanının relyefinin üfüqi müstəviyə görə vəziyyətinin izohipslərlə təsviridir

D) Qalıq ehtiyatların sahə üzrə paylanması xəritəsidir

E) Məsaməliyin sahə üzrə paylanması xəritəsidir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., Ə.Əlizadə, M.Babayev. Ümumi geologiya. Maarif. Bakı, 1973., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı, 1991

63. Struktur xəritələr hansı üsullarla tərtib olunur?

A) Üçbucaq, profil, oxşatma

B) Sürüşdürmə, üçbucaq

C) Oxşatma, proyeksləndirmə

D) Üçbucaq, kvadrat

E) Kəsmə yüksəkliyi üsulu, kvadrat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., Ə.Əlizadə, M.Babayev. Ümumi geologiya. Maarif. Bakı, 1973.,Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı, 1991

64. Altituda nədir?

A) Quyuağzından layihə dərinliyinə qədər olan məsafə

B) Sıfır müstəvisindən quyunun ağzınadək olan şaquli məsafə

C) Tavan və daban arasındakı ən qısa məsafə

D) Quy ağzından layın tavanına qədər olan məsafə

E) Quyuağzından layın dabanına qədər olan məsafə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Иванова М. М., Дементьев Л. Ф., Чоловский И. П. Нефтегазопромысловая геология и геологические основы разработки месторождений нефти и газа. М.Недра. Москва, 1985., Ə.Əlizadə, M.Babayev. Ümumi geologiya. Maarif. Bakı, 1973

65. Hesablama planı adlanan qrafiki sənəd hansı xəritənin üzərində çəkilir?

A) Cari işlənmə xəritəsinin

B) Struktur xəritənin

C) İzobar xəritəsinin

D) Effektiv qalınlıqların paylanması xəritəsinin

E) Şuxart xəritəsinin

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

66. Quyuların karotaj edilməsinin əsas vəzifəsi nədən ibarətdir?

A) Neftlərin mənşəyinin və süxurların yaşının öyrənilməsi

B) Neftlərin fiziki-kimyəvi xüsusiyyətlərinin öyrənilməsi, lay təzyiqinin ölçülməsi

C) Yatağın geoloji quruluşunun dəqiqləşdirilməsi, tektonik qırılmaların növünün müəyyənləşdirilməsi

D) Su analizlərinin götürülməsi və təhlil edilməsi

E) Qazılan quyunun kəsilişində olan süxurların neftliliyini, litologiyasını öyrənməkdir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Azərtədrisnəşr. Bakı, 1961., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. N.Tusi adına ADPU-nin mətbəəsi. Bakı, 2000., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı , 2002

67. Kəsiliş boyu süxurların xüsusi müqaviməti hansı geofziki tədqiqat üsulu ilə müəyyən edilir?

A) Torpedləmə üsulu ilə

B) Kavernometriya üsulu ilə

C) Yan karotaj zondu ilə

D) Rezistrometriya ilə

E) Qaz karotajı ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Azərtədrisnəşr. Bakı, 1961., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. N.Tusi adına ADPU-nin mətbəəsi. Bakı, 2000., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı , 2002

68. Süxurların xüsusi elektrik müqavimətini və quyuda yaranan təbii elektrik sahəsini ölçməyə əsaslanan üsulu qeyd edin.

A) Qamma-qamma karotaj

B) Elektrik karotajı

C) Nüvə maqnit karotajı

D) Akustik karotaj

E) Mexaniki karotaj

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Azərtədrisnəşr. Bakı, 1961., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. N.Tusi adına ADPU-nin mətbəəsi. Bakı, 2000., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı , 2002

69. Qamma karotajının mahiyyəti nədən ibarətdir?

A) Süxurların süni elektrik xüsusiyyətlərinin ölçülməsindən

B) Süxurların xüsusi elektrik keçiriciliyinin öyrənilməsindən

C) Süxurların sıxlığının öyrənilməsindən

D) Təbii yaranmış qamma kvantlar sahəsinin ölçülməsindən

E) Quyunun dərinlik üzrə diametrinin dəyişməsinin ölçülməsindən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Azərtədrisnəşr. Bakı, 1961., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. N.Tusi adına ADPU-nin mətbəəsi. Bakı, 2000., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı , 2002

70. Quyuda dövr edən gil məhlulu içərisində olan qazlar və onların komponentlərin ölçülməsində hansı geofiziki üsuldan istifadə edilir?

A) Qaz karotajı

B) Maqnit karotajı

C) İnklinometriya üsulu

D) İmplus –neytron karotaj üsulu

E) Kavernometriya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: H.M.Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. ADNA.Bakı, 2006., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı,1991

71. Mexaniki karotajdan hansı məqsədlə istifadə olunur?

A) Keçilən süxur qatının sərhəddini müəyyən etmək üçün

B) Hər metr qazmaya sərf olunan vaxtı ölçmək üçün

C) Dağ süxurlarının möhkəmliyini öyrənmək üçün

D) Layların litoloji tərkibini öyrənmək üçün

E) Süxurların qranulometrik tərkibini öyrənmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: H.M.Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. ADNA. Bakı, 2006., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı,1991

72. Quyu kəsilişində olan layların meyl bucağı hansı üsulla öyrənilir?

A) Naklonometriya

B) Perforasiya üsulu ilə

C) Qamma karotaj üsulu ilə

D) Yan karotaj üsulu ilə

E) Neytron karotaj üsulu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Azərtədrisnəşr. Bakı, 1961., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. N.Tusi adına ADPU-nin mətbəəsi. Bakı, 2000., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı , 2002

73. Quyu və quyu ətrafında gedən fiziki-kimyəvi proseslərin yaratdığı təbii elektrik sahəsi hansı geofiziki üsulla öyrənilir?

A) Qamma karotaj üsulu ilə

B) Neytron qamma karotajı üsulu ilə

C) İmplus neytron qamma karotajı üsulu ilə

D) Quyu potensialı üsulu ilə

E) Fərz olunan xüsusi müqavimət üsulu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Azərtədrisnəşr. Bakı, 1961., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. N.Tusi adına

ADPU-nin mətbəəsi. Bakı, 2000., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı , 2002

74. Standart elektrik karotajının iş prinsipini qeyd edin!

A) Süxurların radioaktivliyinin və sıxlığının ölçülməsindən ibarətdir

B) Quyuda olan layların azimutlarının və meyl bucaqlarının ölçülməsindən ibarətdir

C) Gil məhlulunun xüsusi müqavimətinin ölçülməsindən ibarətdir

D) Xüsusi perforatorlar vasitəsilə istismar kəmərində deşiklərin açılmasından ibarətdir

E) 3 elektrodlu karotaj zondu vasitəsilə süxurların FXM və təbii potensiallar fərqinin ölçülməsindən ibarətdir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Azərtədrisnəşr. Bakı, 1961., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. N.Tusi adına ADPU-nin mətbəəsi. Bakı, 2000., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı , 2002

75. Karotaj diaqramlarının yazılı rəqəm emalı onun hansı növünə aiddir?

A) Keyfiyyət interpretasiyası

B) Vizual interpretasiya

C) Kəmiyyət interpretasiyası

D) Etibarlı interpretasiya

E) Əsaslandırılmış interpretasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: https://geofizik.com/FORUM/index.php?topic=32.0.,

76. Karotaj diaqramlarının zahiri görünüşünə əsasən emalı onun hansı növünə aiddir?

A) Keyfiyyət interpretasiyası

B) Müfəssəl interpretasiya

C) Kəmiyyət interpretasiyası

D) Statistik interpretasiya

E) Detal interpretasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: https://geofizik.com/FORUM/index.php?topic=32.0.,

77. Unikal yataqlarıda ilk çıxarıla bilən ehtiyatların həcmi hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

A) <300 mln.t

B) >300 mln.t

C) 15-60 mln.t

D) 250 mln.t

E) <100 mln.t

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Иванова М. М., Дементьев Л. Ф., Чоловский И. П. Нефтегазопромысловая геология и геологические основы разработки месторождений нефти и газа, М.Недра. Москва, 1985

78. İlk çıxarıla bilən ehtiyatların həcmi 15-60 mln. t. olan yataqlar hansı kateqoriyaya aiddir?

A) Unikal

B) Xırda

C) Kiçik

D) Orta

E) Rentabel

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Иванова М. М., Дементьев Л. Ф., Чоловский И. П. Нефтегазопромысловая геология и геологические основы разработки месторождений нефти и газа, М.Недра. Москва, 1985

79. İri yataqların ilk çıxarılabilən ehtiyatlarının həcmi hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

A) >300 mln.t

B) 60-200

C) 60-300 mln.t

D) >500 mln.t

E) 10-60 mln.t

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Иванова М. М., Дементьев Л. Ф., Чоловский И. П. Нефтегазопромысловая геология и геологические основы разработки месторождений нефти и газа, М.Недра. Москва, 1985

80. İlk çıxarıla bilən ehtiyatların həcmi <15 mln. t. olan yataqlar hansı kateqoriyaya aiddir?

A) Unikal

B) Orta

C) Xırda

D) Giqant

E) İri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Иванова М. М., Дементьев Л. Ф., Чоловский И. П. Нефтегазопромысловая геология и геологические основы разработки месторождений нефти и газа, М.Недра. Москва, 1985

81. Lay təzyiqi hansı cihazla ölçülür?

A) Xüsusi termometrlərlə

B) Dərinlik manometrləri ilə

C) Qalvanometrlə

D) Aerometrlə

E) Planimetrlə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı,1991., Иванова М. М., Дементьев Л. Ф., Чоловский И. П. Нефтегазопромысловая геология и геологические основы разработки месторождений нефти и газа, М.Недра. Москва, 1985

82. Lay təzyiqinə nəzarət etmək üçün hansı xəritələr tərtib olunur?

A) Termoqram əyriləri

B) Trend xəritələri

C) İzopaxit

D) İzobarlar

E) Şuxart xəritələri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Bağırov B. Ə. Neftqaz mədən geologiyası. ADNA. Bakı, 2011., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı,1991., Иванова М. М., Дементьев Л. Ф., Чоловский И. П. Нефтегазопромысловая геология и геологические основы разработки месторождений нефти и газа, М.Недра. Москва, 1985

83. Yatağın sahəsi üzrə neftin özlülüyü və sıxlığının paylanma qanunauyğunluğunu təyini məsələsinin həlli hansı xəritələr vasitəsilə həyata keçirilir?

A) Qalıq trend xəritələri ilə

B) Trend xəritələri ilə

C) 3D modelləri ilə

D) Seysmik profillərlə

E) Müvafiq geoloji xəritə ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

84. Yataqda lokal (təsadüfi) zonaların ayrılması üçün tərtib olunan xəritələr aşağıdakılardan hansıdır?

A) Qalıq trend xəritələri

B) Şuxart xəritələri

C) İzobar xəritələri

D) İşlənmə göstəricilərinin əyriləri

E) Trend xəritələri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

85. Əgər yatağın iki və daha artıq tektonik sahəsi eyni tipli geoloji quruluşa malikdirsə və lay təzyiqləri, lay flüidlərinin fiziki-kimyəvi xassələri işlənilmə prosesində eynidirsə, bu, tektonik qırılmaların hansı növü olacaqdır?

A) Ekran

B) Fay

C) Əks fay

D) Jarnir

E) Keçirici

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: М.М.Иванова, Л.Ф.Дементьев, И.П.Чоловский. Нефтегазопромыс-ловая геология и геологические основы разработки месторождений нефти и газа. М.Недра. Москва, 1985

86. Əgər yatağın iki və daha artıq tektonik sahəsi eyni tipli geoloji quruluşa malikdirsə və lay təzyiqləri, lay flüidlərinin fiziki-kimyəvi xassələri işlənilmə prosesində kəskin fərqlənirsə, bu, tektonik qırılmaların növünü göstər!

A) Ekran

B) Üstəgəlmə

C) Keçirici

D) Fleksura

E) Pilləli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: М.М.Иванова, Л.Ф.Дементьев, И.П.Чоловский. Нефтегазопромыс-ловая геология и геологические основы разработки месторождений нефти и газа. М.Недра. Москва, 1985

87. Yüksək radioaktivliyə malik lay QK əyrisi üzərində necə qeyd edilir?

A) Gil xəttinə görə

B) Quyu divarına sıxışdırılmış

C) Simmetrik maksimumla

D) Minimum amplituda ilə

E) Orta və maksimum qiymətlərlə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: M. H. Ağamaliyev, V. F. Kiriyev, V. M. Mahmudova. Quyuların geofiki tədqiqatlarının interpretasiyasına aid laboratoriya işlərinə rəhbərlik. Azərb.NKİ-nin nəşri. Bakı, 1984., N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov .Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. Dərs vəsaiti. ADNA. Bakı, 2002

88. Quyu potensialı əyrisi qarşısında qeyri-kollektor laylar əyri hansı formada olur?

A) Orta və yüksək amplituda ilə qeyd olunur

B) Minimum amplituda ilə

C) Maksimal amplituda ilə

D) Orta amplituda ilə

E) Orta və minimum amplituda ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

89. QP üsulunda diaqramı emal etdikdə hansı xətt çəkilir?

A) Keçiriçi laylar minimumla qeyd olunur

B) Gillər maksimumla qeyd olunur

C) Gil xətti

D) Məhsuldar laylar qarşısında pika əyrisi

E) Qum xətti

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: M. H. Ağamaliyev, V. F. Kiriyev, V. M. Mahmudova. Quyuların geofiki tədqiqatlarının interpretasiyasına aid laboratoriya işlərinə rəhbərlik. Azərb.NKİ-nin nəşri. Bakı, 1984

90. Tavan qradient zondunu göstərin.

A) A M elektroduna yaxın olarsa

B) A N elektroduna daha yaxın olarsa

C) Cüt elektrodlar tək elektroda nisbətən yuxarıda yerləşərsə

D) Cüt elektrodlar tək elektroda nisbətən aşağıda yerləşərsə

E) Tək elektrod ortada yerləşərsə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə.Neft-mədən geofizikası. Azərtədrisnəşr. Bakı,1961.,M. H. Ağamaliyev, V. F. Kiriyev, V. M. Mahmudova. Quyuların geofiki tədqiqatlarının interpretasiyasına aid laboratoriya işlərinə rəhbərlik. Azərb.NKİ-nin nəşri. Bakı, 1984

91. Daban qradient zondunu göstərin.

A) Cüt elektrodlar tək elektroda nisbətən aşağıda yerləşərsə

B) Cüt elektrodlardan biri tək elektroda yaxın yerləşərsə

C) Cüt elektrodlar tək elektroda nisbətən yuxarıda yerləşərsə

D) Tək elektrod cüt elektrodların arasında olarsa

E) A N elektroduna yaxın yerləşərsə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası, Azərtədrisnəşr. Bakı,1961., M. H. Ağamaliyev, V. F. Kiriyev, V. M. Mahmudova. Quyuların geofiki tədqiqatlarının interpretasiyasına aid laboratoriya işlərinə rəhbərlik. Azərb.NKİ-nin nəşri. Bakı, 1984

92. Quyunun meyl və azimut bucaqları hansı üsulla öyrənilir?

A) Kavernometriya

B) Qamma karotaj

C) Termometriya

D) Bütün geofiki üsullarla

E) İnklinometriya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: H. Ağamalıyev, P.Tağızadə. Neft-mədən geofizikası. Azərtədrisnəşr., Bakı, 1961., N.V. Məmmədov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları. N.Tusi adına ADPU-nin mətbəəsi. Bakı, 2000

93. Neftqaz yataqlarının geoloji quruluşunun dəqiqləşdiriməsi dedikdə nə başa düşülür?

A) Yeni qazılmış quyu məlumatları əsasında karbohidrogen ehtiyatlarının hesablanması

B) Yeni quyularda kompleks geofziki tədqiqatların emalı

C) Yeni quyu məlumatları əsasında struktur xəritələrin və geoloji proafillərin tərtibi

D) Bütün yataq məlumatlarının interpretasiyası

E) Geoloji-texnoloji parametrlərin təhlili

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

94. Neftqaz axtarışı işləri hansı mərhələlərə bölünür?

A) Struktur, axtarış, kəşfiyyat

B) Geoloji, geofiziki, hidrogeoloji

C) Birbaşa, axatrış, kəşfiyyat

D) Regional , axtarış, kəşfiyyat

E) Geoloji,seysmik, qravimetrik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: H.M.Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. ADNA. Bakı, 2006., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı, 1991

95. Neftqazlılığın proqnozlaşdırılması və qiymətləndirilməsi mərhələsi neftqaz axtarışının hansı etapına aiddir?

A) Geofizki

B) Geoloji

C) Kəşfiyyat

D) Axtarış

E) Regional

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: H.M.Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. ADNA. Bakı, 2006., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası.Maarif. Bakı, 1991

96. Neftqazlı obyektlərin müəyyən olunması və axatrış qazmasına başlanması mərhələsi neftqaz axtarışının hansı etapına aiddir?

A) İşlənmə

B) Axtarış

C) Regional

D) İkinçi

E) Başlanğıc

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: H.M.Hüseynov. Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. ADNA.Bakı, 2006., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı,1991

97. Yataqların işlənməyə hazırlanması mərhələsi hansı neftqaz axtarışı etarına aiddir?

A) V mərhələyə

B) İşlənməyə hazırlıq etapına

C) Kəşfiyyat etapına

D) Qiymətləndirmə etapına

E) Sonuncu etapa

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: H.M.Hüseynov.Neft-qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı. ADNA. Bakı, 2006., Kərimov V.Y. və b. Neft-qaz axtarışı və neft-mədən geologiyası. Maarif. Bakı, 1991

98. Yeraltı sular haqqında, onların əmələ gəlməsi, yerləşməsi, hərəkəti, onlardan istifadə olunmasından bəhs edən elm hansıdır?

A) Hidrogeologiya

B) Hidrogeokimya

C) Geologiya

D) Geodeziya

E) Sedimentologiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: А.А.Карцев и др. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1972., В.П.Шугрин. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1973., Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının işlənməsində hidrokimyəvi nəzarət. ADNA. Bakı, 2012

99. Yuvenil, dehidratasiya, vadoz, inflyasiya, kondensə sedimentasiya sularının hansı əlamətinə görə təsnifatıdır?

A) Stratiqrafik aidliyinə görə

B) Hidravliki xüsusiyyətlərinə görə

C) Əmələgəlmə şəraitinə görə

D) Layın litoloji tərkibinə görə

E) Suyun kimyəvi tərkibinə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: А.А.Карцев и др. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1972., В.П.Шугрин. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1973., Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının işlənməsində hidrokimyəvi nəzarət. ADNA. Bakı, 2012

100. Yerləşmə şəraitinə görə suların hansı təsnifatı mövcuddur?

A) Kondensə, vadoz

B) Təzyiqli, təzyiqsiz

C) Yuvenil, dehidratasiya

D) Sedimentasiya, allüvial

E) Torpaq, qrunt

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку,1969

101. Fiziki-kimyəvi nöqteyi-nəzərdən suların hansı hərəkət növləri vardır?

A) Kondensə, vadoz

B) İnfiltrasiya, inflyuasiya

C) Konveksiya, molekulyar diffuziya

D) Turbulent, laminar

E) Kondensə, sedimentasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

102. Suyun sıxlığı hansı göstəricilərdən asılıdır?

A) Onların tərkibində olan natrium-xlorid, başqa duzlar və kimyəvi birləşmələrdən

B) Suların kimyəvi tərkibindən, stratiqrafik dərinlikdən, təzyiqdən

C) Suların əmələgəlmə və yatma şəraitindən, temperaturdan

D) Suların temperaturundan, minerallaşma dərəcəsindən, təzyiq və həll olmuş qazların miqdarından

E) Suların minerallaşma dərəcəsindən, temperaturdan, özlülüyündən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

103. Suyun sıxlıq vahidi hansı qiymətə uyğun qəbul edilir?

A) Distillə olunmamış suyun 120C-dəki sıxlığına

B) Distillə olunmuş suyun 40C-dəki sıxlığına

C) Distillə olunmamış suyun 40C-dəki sıxlığına

D) Distillə olunmuş suyun 60C-dəki sıxlığına

E) Distillə olunmuş suyun 140C-dəki sıxlığına

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

104. Suyun sıxlıq vahidini qeyd edin.

A) m3

B) t/gün

C) q/sm3

D) kq/m3

E) m3/t

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

105. Suyun sıxlığı hansı cihazla ölçülür?

A) Voltmetrlə

B) Manometrlə

C) Termometrlə

D) Xüsusi reaktivlərlə

E) Aerometrlə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

106. Palmer və Sulin təsnifatları hansı məqsədlə aparılır?

A) Suların sıxlıqlarını müəyyən etmək üçün

B) Suların hidravlik xüsusiyyətlərini öyrənmək üçün

C) Suların kimyəvi tərkibini öyrənmək üçün

D) Suların əmələgəlmə şəraitini müəyyən etmək üçün

E) Suların temperaturunu və özlülüyünü təyin etmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının işlənməsində hidrokimyəvi nəzarət. ADNA. Bakı, 2012., Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının hidrogeologiyasının əsas məsələlərinə dair. Azərb.NKİ nəşri. Bakı, 1979

107. Qranulometrik tərkib, mikrofauna təhlili, karbonatlılığın öyrənilməsi aşağıdakılardan hansına əsaslanır?

A) Qonşu yataqların məlumatlarının təhlilinə

B) Seysmik məlumatların təhlilinə

C) Quyularda aparılan karotaj işlərinin təhlilinə

D) Quyulardan götürülmüş süxur nümunələrinin təhlilinə

E) Qazmada iştirak edən geoloqun rəyinə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

108. Dənələrin forması, ölçüləri, bir-birinə nisbətən yerləşməsi, süxurların məsaməliliyi hansı analizi təşkil edir?

A) Qranulometrik analizi

B) Mikrofauna analizi

C) Mineraloji analizi

D) Geomorfoloji analizi

E) Şlam analizi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

109. Mikro–mineraloji analiz aşağıdakılardan nələri öyrənir?

A) Mineralların mənşəyini

B) Fraksiyalarda olan mineralları, süxurun litoloji tərkibini

C) Süxurların kollektor xüsusiyyətlərini, yaşını

D) Süxurun faunasını, keçiriciliyini

E) Şlamların tərkibini, ölçüsünü

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

110. Qazma zamanı gilli məhlula yer üzərinə çıxan qırıntılar nədir?

A) Kristal

B) Mineral

C) Süxur

D) Kern

E) Şlam

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку,1969

111. Nümunə götürülən qabın etiketində hansı qeydlər olmalıdır?

A) Özül №-si, quyu №-si, layın temperaturu, suyun sıxlığı

B) Özül №-si, quyu №-si, quyunun diametri, hidrostatik sütunun səviyyəsi

C) Quyu №-si, süxurların çəkisi, qazma baltalarının növü

D) Quyu №-si, quyunun yatma dərinliyi, ilk lay təzyiqi, ölçmənin tarixi

E) Özül №-si, quyu №-si, quyunun dərinliyi, horizont, götürülmə intervalı və tarixi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

112. Axımın en kəski sahəsindən (F) vahid zamanda keçən suyun miqdarı hansı parametri səciyyələndirir?

A) Axımın modulunu

B) Axımın həcmini

C) Axım əmsalını

D) Suyun sərfini

E) Axımın sahəsini

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

113. Hər hansı bir rayonun transqressiya, çöküntü toplama ilə başlayıb, reqressiya, dekudasiya ilə növbələşən və nəhayət, yeni transqressiya başlaması ilə qurtaran proses aşağıdakılardan hansıdır?

A) Paleohidrogeoloji dövr

B) Palephidrodinamiki dövr

C) Paleohidrogeokimyəvi dövr

D) Hidrogeokimyəvi dövr

E) Hidrogeoloji dövr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев,

А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

114. Sıxlığı ölçülən suyun temperaturu qızdırma və soyutma yolu ilə hansı qiymətə çatdırılmalıdır?

A) 30 dərəcə C

B) 20 dərəcə C

C) 25 dərəcə C

D) 12 dərəcə C

E) 5 dərəcə C

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının işlənməsində hidrokimyəvi nəzarət. ADNA. Bakı, 2012., Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının hidrogeologiyasının əsas məsələlərinə dair. Azərb.NKİ nəşri. Bakı, 1979

115. 1:1 nisbətində xlorid turşusunun hazırlanması qaydasını qeyd edin.

A) 50 sm2 miqdarda distillə suyunun üzərinə 25 sm2 xlorid turşusu nazik şırnaqla əlavə edilir

B) 150 sm2 miqdarda distillə suyunun üzərinə 50 sm2 xlorid turşusu nazik şırnaqla əlavə edilir

C) 50 sm2 miqdarda distillə suyunun üzərinə 75 sm2 xlorid turşusu nazik şırnaqla əlavə edilir

D) 50 sm2 miqdarda distillə suyunun üzərinə 50 sm2 xlorid turşusu nazik şırnaqla əlavə edilir

E) 50 sm2 miqdarda distillə suyunun üzərinə 50 sm2 sulfat turşusu nazik şırnaqla əlavə edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının işlənməsində hidrokimyəvi nəzarət. ADNA. Bakı, 2012., Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının hidrogeologiyasının əsas məsələlərinə dair. Azərb.NKİ nəşri. Bakı, 1979

116. Yatma şəraitinə görə mövsümi, qrunt, artezian növləri hansı suların təsnifatıdır?

A) Yerüstü suların

B) Yeraltı suların

C) Aralıq suların

D) Atmosfer sularının

E) Kənar suların

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

117. Neftqaz yataqları ilə əlaqədar olan lay suları hansı tiplidir?

A) Natrium-hidrokarbonat, natrium-sulfat

B) Maqnezium-xlor

C) I tip sular

D) Kalsium-xlorlu, natrium-hidrokarbonat

E) IV tip sular

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: İstinad: Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının işlənməsində hidrokimyəvi nəzarət. ADNA. Bakı, 2012., Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının hidrogeologiyasının əsas məsələlərinə dair. Azərb.NKİ nəşri. Bakı, 1979

118. Qranulometrik tərkib və məsaməlik hansı xüsusiyyətləri səciyyələndirir?

A) Laylaşmanın xüsusiyyətlərini

B) Süxurların süzülmə xassəsini

C) Layların qeyri-bircinsliliyini

D) Neftlərin fiziki-kimyəvi xüsusiyyətlərini

E) Lay sularının fiziki-kimyəvi xüsusiyyətlərini

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых

месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

119. Qranulometrik analizin əsasını nə təşkil edir?

A) Süxurun həcmi

B) Qum fraksiyalarının çəkisi

C) Süxur dənələrinin sıxlığı

D) Pelit fraksiyaları

E) Süxur dənələrinin ölçü qiymətləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: А.А.Карцев, А.М.Никоноров. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1983., Г.М.Сухарев. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1979., А.А.Карцев, С.Б.Вагин, В.М.Матусевич. Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов. Недра. Москва, 1986., Ш.Ф.Мехтиев, А.Р.Ахундов, Е.А.Ворошилов. Влияние искусственного заводнения на гидрохимию нефтяного пласта. Маариф. Баку, 1969

120. Quyu kəsilişlərinin öyrənilməsi aşağıdakılardan hansına əsaslanır?

A) Süxur nümunələrinin öyrənilməsinə

B) Layların yatma şəraitinə

C) Quyu parametrlərinə

D) Qazma göstəricilərinə

E) Qonşu sahələrin məlumatlarına

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının işlənməsində hidrokimyəvi nəzarət. ADNA. Bakı, 2012., Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının hidrogeologiyasının əsas məsələlərinə dair. Azərb.NKİ nəşri. Bakı, 1979

121. Yeraltı suların sıxlığı hansı intervalda dəyişir?

A) 1-1,4 q/sm3

B) 1-2,4 q/sm3

C) 0,5-1,2 q/sm3

D) 0,1-1,4 q/sm3

E) 0,6-0,8 q/sm3

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

122. Məhsuldar qar çöküntülərini təşkil edən süxurlarda dərinliyə doğru getdikcə suların minerallaşma dərəcəsi necə dəyişir?

A) Artır

B) Sabit qalır

C) Azalır

D) Codluluq azalır

E) Qələvilik artır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

123. Tempratur, şəffaflıq, rəng, dad, iyi, sıxlıq, özlülük, radiaktivlik, bərklik suyun hansı xüsusiyyətlərini səciyyələndirir?

A) Fərdi xüsusiyyətlərini

B) Üzvi quruluşunu

C) Orqanik xüsusiyyətlərini

D) Kimyəvi tərkibini

E) Fiziki xüsusiyyətlərini

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

124. Lay sularının özlülüyü hansı parametrlərdən asılıdır?

A) Dərinlikdən, minerallaşma dərəcəsindən, təzyiqdən

B) Temperatur, təzyiq, suda həll olan qazın miqdarından

C) Temperaturdan, elektrik keçirmə qabiliyyətindən

D) Minerallaşma dərəcəsindən, sıxlığından

E) Təzyiqdən, süzülmə qabiliyyətindən, tərkibindən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

125. Duzların quyudibinə çökməsi layların kollektor xüsusiyyətlərinə necə təsir göstərir?

A) Layın drenaj sahəsini azaldır

B) Məsaməliyi, keçiriciliyi azaldır

C) Effektiv qalınlığa təsir göstərir

D) Layların teksturasını dəyişir

E) Neftçıxarmaya mənfi təsir göstərir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

126. Su amili dedikdə nə başa düşülür?

A) Toplanmış su hasilatının toplanmış neft hasilatına olan nisbəti

B) Toplanmış su hasilatının quyu sayına olan nisbəti

C) Ümumi maye hasilatının quyu sayına olan nisbəti

D) Toplanmış su hasilatının işlənmə tempinə olan nisbəti

E) Süxur boşluqlarındakı qalıq suların həcmi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

127. Suların minerallaşma dərəcəsinin ölçü vahidi hansıdır?

A) kq/m3, q/sm3

B) ekv., m3

C) mq/l, q/l

D) 0C, mq-ekv.

E) m/saat, sm/san

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008., Z.S.Hacızadə. Neft-qaz yataqlarının işlənməsində hidrokimyəvi nəzarət. ADNA. Bakı, 2012

128. Hidrogeologiyanın əsas məsələsi olan yeraltı suların yaranmasında infiltrasiya nəzəriyyəsinin əsası nədən ibarətdir?

A) Maqmadan ayrılan su buxarının soyuyaraq suya çevrilməsindən

B) Çöküntü süxurlarının toplandığı su hövzələri ilə əlaqədar sulardan

C) Yağış və qarın ərimə sularının yerin dərinliklərinə daxil olmasından

D) Su buxarlarının aşağı temperaturda soyuyaraq suya çevrilməsindən

E) Böyük çatlarda toplanan suların yerin dərinliklərinə daxil olmasından

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

129. Sulu horizontun pyezometrik səthinin xarakterini əks etdirən xəritə hansıdır?

A) Paylanma xəritəsi

B) Hidrogeoloji xəritə

C) İzobarlar xəritəsi

D) Sulaşma xəritəsi

E) Hidroizopyez xəritəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

130. Süxur nümunəsində olan bütün məsamələrin həcminin həmin nümunənin ümumi həcminə olan nisbəti hansı parametri səciyyələndiriir?

A) Çöküntülərin qranulometrik tərkibini

B) Süxurların keçiriciliyini

C) Süxurların su ilə doyumluluğunu

D) Süxurların məsaməliliyini

E) Çöküntülərin bölünməsini

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

131. Süxurların bitumlaşmış hissələrinin quruluşu hansı cihazla öyrənilir?

A) Kallofon cihazından

B) Lümuneskop cihazından

C) Flüoressensiya mikroskopundan

D) Fotometr qurğusundan

E) Sokslet cihazından

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: А.А.Карцев и др. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1972., В.П.Шугрин. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1973

132. Lümuniset–bitumminoloji tədqiqatlar nəyi öyrənir?

A) Süxurların keçiriciliyini

B) Süxurların karbonatlılığını

C) Süxurların məsaməliliyini

D) Süxurların bitumluluğunu

E) Süxurların sululuğunu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: А.А.Карцев и др. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1972., В.П.Шугрин. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1973

133. Süxur nümunələrində bitumun miqdarı hansı cihazla təyin edilir?

A) Fosforoskop cihazı ilə

B) Nefolometr cihazı ilə

C) Spektroqraf cihazı ilə

D) Analitik lampalar ilə

E) Sokslet cihazı ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: А.А.Карцев и др. Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений. Недра. Москва, 1972., В.П.Шугрин. Нефтегазопромысловая гидрогеология. Недра. Москва, 1973

134. Quyularda sukeçmə zamanı axım elementlərinin vaxtdan asılı olaraq sabit qalması yeraltı suların hansı hərəkət növüdür?

A) Xətti hərəkəti

B) Xaotik hərəkəti

C) Qərarlaşmış hərəkəti

D) Laminar hərəkəti

E) Turbulent hərəkəti

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

135. Burulğanlı pulsasiya hərəkətini xarakterizə etməklə axımın müxtəlif qatlarının qarışması yeraltı suların hansı hərəkət növüdür?

A) Qərarlaşmış hərəkəti

B) Qərarlaşmamaış hərəkəti

C) Xətti hərəkəti

D) Paralel hərəkəti

E) Turbulent hərəkəti

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: S.M.Kazımov, A.V.Səfərov, İ.S.Tağıyev, M.M.Abasov. Ümumi hidrogeologiya. Dərslik. Təbnur MM-nin mətbəəsi. Bakı, 2008

136. "Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər" AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartına görə spesifik məsələlər hansı personala tapşırılmalıdır?

A) Ali təhsili olan istənilən personala

B) Ən yüksək kateqoriyaya malik personala

C) 3 il əmək təcrübəsi olan personala

D) Müvafiq təhsili, iş təcrübəsi olan personala

E) Son 5 ildə laboratoriyada çalışan personala

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

137. Sınaq və kalibrləmələrin nəticələrinə təsir göstərə bilən ətraf mühit şəraiti necə olmalıdır?

A) Sınaq aparılan otaqlar xüsusi enerji məbəyi ilə təchiz olunmalıdır

B) Sınaq aparılan otaqlarda xüsusi avadanlıqlar olmalıdır

C) Ölçmələrin tələb olunan keyfiyyətinə mənfi təsir göstərməyən şərait olmalıdır

D) Sınaq işləri aparılan otaqlara texniki tələblər qoyulmalıdır

E) Sınaq işləri qeyri-stasionar otaqlarda da aparıla bilər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

138. Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının özündə istifadə üçün hazırlanan metodlar kimə həvalə olunmalıdır?

A) Daxili auditin nümayəndəsi olan personala

B) Yüksək ixtisaslı və lazımi resurslara malik personala

C) Laboratoriyanın nəzdində yaradılmış köməkçi qrupa

D) Uzun müddət iş təcrübəsi olan personala

E) Yalnız xüsusi sertifikatlara malik personala

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

139. Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasında daimi kənarda qalan avadanlıqdan istifadə etmək mümkündürmü?

A) Xüsusi hallarda, laboratoriya müdirinin icazəsi olarsa, mümkündür

B) Yüksək iş qabiliyyətinə malik personalın istifadəsi üçün müükündür

C) İstənilən sınaq işlərinin aparılmasında istifadəsi mümkündür

D) İşçilərin sayı çox, avadanlıq çatışmazlığı az olan hallarda mümkündür

E) Standartların tələbləri yerinə yetirilməklə, ehtiyac olan hallarda mümkündür

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

140. Laboratoriya növbəti sınaq və ya kalibrləmələr aparmaq üçün maddələrin, materialların və ya məhsulun nümunələrini götürürsə, hansı sənədlər olmalıdır?

A) Nümunələrin götürülməsi haqqında akt

B) Nümunələrin götürülməsi prosedurları və planı

C) Nümunələrin götürülməsi üçün razılıq məktubu

D) Nümunələr standart metodlara uyğun götürülür

E) Nümunələr qeyri-standart metodlara uyğun götürülür

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

141. Laboratoriya tərəfindən aparılan hər bir sınaq, kalibrləmə işlərinin nəticələri hansı sənədlə rəsmiləşdirilir?

A) Sınaq protokolu və sertifikatla

B) Laboratoriyanın iş planı ilə

C) Sifarişçi təşkilatın müqaviləsi ilə

D) Standart sənədlə

E) Davranış protokolu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

142. İnsan amili, ətraf mühit şəraiti, avadanlıq, ölçmələrin izlənməsi, nümunələrin götürülməsi amilləri laboratoriyanın hansı xüsusiyyətini müəyyən edir?

A) Aparılan işlərin nəticələrinin yoxlanılmasını

B) Nümunələrin götürülməsi prosedurlarını

C) Aparılan işlərin düzgünlüyünü və etibarlılığını

D) Fəaliyyət göstərən personalın iş səriştəsini

E) Laboratoriyanın ümumi müddəalarını

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

143. İlkin etalonların, nümunələrin çirklənməsinin, zədələnməsinin qarşısını alan və bütovlüyünü qoruyub saxlayan prosedur hansıdır?

A) Texniki prosedur

B) Metodların seçilməsi proseduru

C) Sınaq obyektlər ilə davranma proseduru

D) Davranma və saxlama proseduru

E) Nümunələrin götürülmə proseduru

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

144. Laboratoriyada qeyri-standart metodların istifadəsi nə zaman mümkündür?

A) Üsulun yararlığı qiymətləndirilərsə mümkündür

B) Laboratoriyada işin həcmi çox olan hallarda mümkündür

C) Kalibrləmənin məqsədinə zərər gətirmədikdə mümkündür

D) Zərurət yarandıqda, sifarişçi ilə razılaşdırılaraq mümkündür

E) İstənilən halda istifadəsi mümkündür

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

145. Laboratoriyada istifadə olunmalı metod sifarişçi tərəfindən göstərilmədikdə aşağıdakılardan hansı metodu seçə bilər?

A) Eyniləşdirmə metodlarını

B) Etalon və standart metodları

C) Beynəlxalq, regional, milli metodları

D) Ədəbiyyatlarda təsvir edilmiş metodları

E) Yararlılığı qiymətləndirilmiş metodları

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

146. Laboratoriyada əvvəlki sınaq və kalibrləmələrdə müəyyən edilmiş parametrlərdən kənara çıxmaların, qüsurların nəticələrinə görə hazırlanan prosedur aşağıdakılardan hansıdır?

A) Uyğun olmyan işlərin idarə olunması proseduru

B) Sınaq və kalibrləmə obyektləri ilə davranma proseduru

C) Avadanlıqların keyfiyyətinə nəzarət proseduru

D) Ümumi tələblər proseduru

E) Texniki tələblər proseduru

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

147. Güclü təsirə malik oksidləşdiricilər hansı şəraitdə saxlanılmalıdır?

A) Zərərsizləşdirilərək saxlanılmalıdır

B) Müdiriyyət tərəfindən saxlanılmalıdır

C) Xüsusi şkaflarda saxlanılmalıdır

D) İstənilən şəraitdə saxlanıla bilər

E) Tam izolə edilməklə saxlanılmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

148. Göz üçün təhlükəli (qələvi, turşu) olan maddələrlə işləyərkən nə etmək lazımdır?

A) Nisbətən uzaq məsafədən işləmək lazımdır

B) Mühafizə eynəyindən istifadə edilməlidir

C) Əlehqazdan istifadə olunmalıdır

D) Respiratorlardan istifadə olunmalıdır

E) Adi eynəklərdən istifadə olunmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

149. Hansı şəxslərin zərərli maddələrlə işləməsi qadağandır?

A) İş təcrübəsi olmayan şəxslərin

B) Müvafiq sahəyə uyğun təhsili olmayan şəxslərin

C) Müvafiq fərdi mühafizə vasitələri olmayan şəxslərin

D) İlkin təlimatlandırmanı bilməyən şəxslərin

E) Texniki tələblər prosedurunu bilməyən şəxslərin

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

150. Laboratoriyada istifadə olunan avadanlıqların sıradan çıxmasının, zədələnməsinin qarşısını almaq üçün hansı təlimat olmalıdır?

A) Texniki təlimatlar

B) Avadanlıqların yararlığına nəzarət təlimatı

C) Daşınma və saxlanma təlimatı

D) Sınaq və kalibrləmə obyektləri ilə davranma təlimatı

E) Avadanlıqların keyfiyyətinə nəzarət təlimatı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: İstinad: Sınaq və kalibrləmə laboratoriyasının səlahiyyətlərinə ümumi tələblər. AZS İSO/IEC 17025-2009 Azərbaycan Respublikasının Standartı

151. İşçilərə ilkin təlimatı kim keçir?

A) Əməyin mühafizə şöbəsinin mühəndisi

B) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisi

C) Sahə və ya işin rəhbəri

D) Həmkarlar ittifaqı komitəsinin sədri

E) Müəssisənin direktoru

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

152. İşçilərə ilkin təlimat harda keçirilir?

A) Baş mühəndisin yanında

B) İşçinin göndərildiyi sahədə

C) Həmkarlar ittifaqı komitəsində

D) Əməyin mühafizəsi otağında

E) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisinin yanında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

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

A) Təkrar təlimat

B) İlkin təlimat

C) Növbədənkənar təlimat

D) Birdəfəlik təlimat

E) Giriş təlimat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

154. İş yerində təlimat öz növbəsində hansı təlimatlara bölünür?

A) İlkin, giriş və növbədənkənar

B) İlkin, vaxtaşırı, növbədənkənar və birdəfəlik

C) Giriş, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənkənar

D) Giriş, vaxtaşırı və növbədənkənar

E) Giriş, ilkin, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənkənar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

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

A) 8 saatdan artıq olmamalıdır

B) 10 saatdan artıq olmamalıdır

C) 7 saatdan artıq olmamalıdır

D) 5 saatdan artıq olmamalıdır

E) 6 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

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

A) 40 saatdan artıq olmamalıdır

B) 35 saatdan artıq olmamalıdır

C) 36 saatdan artıq olmamalıdır

D) 33 saatdan artıq olmamalıdır

E) 45 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

157. Təhlükəli və zərərli amillər hansı qruplara bölünür?

A) Kimyəvi, bioloji və psixofizioloji

B) Sosioloji, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji

C) Bioloji və psixofizioloji

D) Fiziki və kimyəvi və psixofizioloji

E) Fiziki, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

158. İş yerlərində attestasiyanın keçirilməsi neçə müddətdən bir aparılır?

A) İki ildə bir dəfədən az olmayaraq

B) Dörd ildə bir dəfədən az olmayaraq

C) Üç ildə bir dəfədən az olmayaraq

D) Beş ildə birdəfədən az olmayaraq

E) İldə bir dəfədən az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

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

A) 25 kq-dan artıq olmamalıdır

B) 15 kq-dan artıq olmamalıdır

C) 30 kq-dan artıq olmamalıdır

D) 50 kq-dan artıq olmamalıdır

E) 10 kq-dan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

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

A) 80 metrdən artıq olduqda

B) 40 metrdən artıq olduqda

C) 60 metrdən artıq olduqda

D) 100 metrdən artıq olduqda

E) 120 metrdən artıq olduqd

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

161. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

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

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

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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

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

A) 2 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

163. Elektrik cərəyanının təsirindən qoruyan mühafizə vasitəsini göstərin?

A) Dezaktivasiya vasitələri

B) Səsboğan

C) İzoləedici örtüklər və qurğular

D) Hermetikləşdirici qurğu

E) İşıq filtrləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

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

A) Rezin əlcəkdən

B) Xüsusi çəkmələrdən

C) Qulaqcıqdan

D) Eynəkdən

E) Qoruyucu kəmərdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

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

A) Şlanqlı əleyhqazlardan

B) Süzgəcli əleyhqazlar və qulaqcıqlardan

C) Süzgəcli, oksigenli əleyhqazlar və dəbilqədən

D) Resperatorlar, əleyhqazlar və eynəkdən

E) Resperator və əleyhqazlardan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

166. Günvurma nə vaxt baş verir?

A) Günəşli havada gün şüalarının altında olduqda

B) Yayda kölgəlikdə çox durduqda

C) Isti otaqda çox qaldıqda

D) İsti yay fəslində günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda

E) Qışda günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Ətraf mühitin mühafizəsi haqqında qanunu Bakı 1999

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

A) Sadəcə həkimi gözləmək

B) Ağrıkəsici dərman vermək və tibb müəssisəsinə çatdırmaq

C) Şina qoyub tərpənməz vəziyyətdə saxlamaq, tibb müəssisəsinə çatdırmaq

D) Təmiz havaya çıxarmaqbintlə sarımaq

E) Deformasiya uğramış nahiyyəni düzləndirib bintlə sarımaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

168. Bədbəxt hadisə nədir?

A) Texniki qurğuların dayanması, yaxud nasazlığı

B) İşçinin və ya işçilərin iş yerlərində alığı xəsarətdir

C) Texnoloji rejiminin pozulması

D) Nəzarət edilə bilməyən partlayış və yanğın

E) Təhlükəli maddələrin ətraf mühitə yayılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

169. İstehsalat təhlükəsi və ya zərərli amillərin təsirinin qarşısını alan və ya azaldan vasitələr necə adlanır?

A) Təhlükəsizlik vasitələri

B) Mühafizə vasitələri

C) Kollektiv vasitələri

D) Xilasetmə vasitələri

E) Xəbərvermə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

170. Yanan metalları nə ilə söndürmək olar?

A) Xüsusi təyinatlı tozlarla

B) Ümumi təyinatlı tozlarla

C) Köpüklə

D) Su ilə

E) Buxarla

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

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

A) Bölməni hermetikləşdirmək

B) Qəza bölməsini və avadanlıqları cərəyandan ayırmaq

C) Bölməni su ilə doldurmaq

D) Koşma ilə üstünü bağlamaq

E) Bölməni köpüklə doldurmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

172. Yanğın həyəcan siqnalı verilərkən hansı fəaliyyətləri yerinə yetirmək lazımdır?

A) İşi dayandırmaq, toplantı məntəqəsinə getmək və növbəti komandanı gözləmək

B) İşi davam etmək və heyətdən yanğının söndürülməsinə nümayəndə ayırmaq

C) İşi dayandırmaq, əşyaları götürmək, otaqları bağlayıb ərazini tərk etmək

D) Bölməni hermetikləşdirmək və sahil yanğınsöndürmə dəstələrini gözləmək

E) Yanğın yerini axtarmaq və onu söndürməyə başlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu (Bakı-10.06.1997) Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

173. Süni tənəffüs hansı yollar ilə verilir?

A) Yalnız ağızdan-ağıza

B) Yalnız ağızdan-buruna

C) Ağızdan-ağıza, ağızdan-buruna

D) Bədəni masaj etməklə

E) Əl və ayağı hərəkət etdirməklə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

174. Peşə xəstəliyi nədir ?

A) Əmək qabiliyyətini qismən itirməklə nəticələnən xəstəlik

B) Əmək qabiliyyətini müvəqqəti itirməklə nəticələnən xəstəlik

C) Vəzifəsini yerinə yetirərkən aldığı zərərli amillərin təsirindən yaranmış xəstəlik

D) Əmək qabiliyyətini tam itirməklə nəticələnən xəstəlik

E) Əmək qabiliyyətini 3 gündən az olmayaraq itirməklə nəticələnən xəstəlik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

175. Bədbəxt hadisə baş verən zamanı ilk növbədə iş rəhbərinin vəzifəsi:

A) Zərərçəkənə heç bir kömək etməməli və rəhbərliyə xəbər verməli

B) Həmkarlar ittifaqı təşkilatına xəbər verməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmalı

C) Sanitariya-epidemioloji xidmətinə xəbər verməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmalı

D) Zərərçəkənə ilk tibbi yardım göstərilməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmasını təşkil etməli və rəhbərliyə xəbər verməli

E) Müəssisənin rəhbərliyinə və zərər çəkənin evinə məlumat verməli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Neft Sənayesində Əməyin Mühafizəsinin Vahid İdarəetmə Sistemi. Bakı, 2004

176. Zərərli istehsalat amillərinin təsiri nəticəsində yaranan xəstəliy:

A) Peşə xəstəliyi

B) Sarılıq xəstəliyi

C) Sətəlcəm xəstəliyi

D) Şəkər xəstəliyi

E) Qızılça xəstəliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Neft Sənayesində Əməyin Mühafizəsinin Vahid İdarəetmə Sistemi. Bakı, 2004

177. Hansı hündürlükdən başlayaraq“Yüksəklikdə görülən işlər”anlayışı qüvvəyə minir?

A) 3.0 m

B) 2.5 m

C) 5.0 m

D) 1.8m

E) 2.10 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Fövqəladə Hallar Nazirliyinin qərarı ilə 2016-cı ildə təsdiq edilib. Hündürlükdə iş zamanı texniki təhlükəsizlik Qaydaları. Bakı, 2016

178. Kollektiv mühafizə vasitələri nədir?

A) Kənar şəxsləri qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

B) Tək bir adamı qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

C) Dəzgahları qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

D) Bütün sex işçilərini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

E) İki və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999

179. Təxliyyə (köçürmə) planları hansı binalarda tərtib olunur?

A) 10 nəfərdən çox insan olan

B) 100 nəfərdən çox insan olan

C) Hamısında

D) 17 nəfərdən çox insan olan

E) 27 nəfərdən çox insan olan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

180. Yanğınsöndürmə vasitələrindən istifadə qaydalarını kimlər bilməlidirlər?

A) Sex rəisi

B) Fəhlələr və aparatçıla

C) Qulluqçular

D) Fəhlə və qulluqçuların hamısı

E) Ustalar və çilingərlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

181. Müəssisədə yanğın təhlükəsizliyi qaydalarına kimlər əməl etməlidir?

A) Fəhlə və qulluqçuların hamısı

B) Sex rəisi

C) Qulluqçular

D) Fəhlələr və aparatçılar

E) Ustalar çilingərlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

182. Yanğın təhlükəsizliyinə aid olan normativ sənədlər:

A) Standartlar, yanğın təhlükəsizliyi normaları, qaydaları və təlimatları

B) Dövlət Əmək Müfəttişliyi Xidməti haqqında Əsasnamə

C) Sanitariya-epidemioloji qaydalar haqqında Əsasnamə

D) Həmkarlar ittifaqının nizamnaməsi

E) Aktlar, xidməti yazılar və texniki təhlükəsizlik qaydaları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunu. Bakı, 1997

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

A) Slaydoskopdan, telefondan, printerdən

B) Кompyuterdən, printerdən. Proyektordan

C) Кompyuterdən, telefondan, printerdən, kondisionerdən

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

E) Proektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

184. Fövqəladə hal baş verərsə hansı nömrəyə zəng etmək lazımdır?

A) 112

B) 104

C) 102

D) 103

E) 101

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Fövqaladə Hallar Nazirliyinin qaynar xətti

185. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

A) Pilləkan qəfəsində dəmir qapı

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

C) Təlimatın kecirilməsi üçün xüsusi otaq

D) Dəhlizdə qumla təchiz edilmiş yanğın lövhəsi

E) Mərtəbələrdə əlavə nərdivanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

186. Yanğın baş verən zaman ilkin yanğınsöndürmə vasıtələrından kimlər istifadə etməlidir?

A) Sex rəisi

B) Növbə rəisi

C) Fəhlə və qulluqçular

D) Texnoloq

E) Yanğın söndürmə komandiri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

187. Yanğın aşkar etdikdə nə etməli?

A) Dərhal bələdiyyəyə xəbər vermək

B) Dərhal polis mühafizə bölməsinə xəbər vermək

C) İcra hakimiyyətinə xəbər vermək

D) Dərhal yanğından mühafizə bölməsinə xəbər vermək

E) Dərhal əmək müfəttişliyinə xəbər vermək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

188. Fərdi muhafizə vasitələri hansılardır?

A) Tənəffüs orqanları mühafizə vasitələri, dəri səthi mühafizə vasitələri və tibbi mühafizə vasitələri

B) Görmək və eşitmək üçün mühafizə vasitələri

C) Danışmaq üçün mühafizə vasitələri, dəri səthi mühafizə vasitələri

D) Anlatmaq üçün mühafizə vasitələri, ayaq üçün mühafizə vasitələri

E) İtdən və ilandan qorunmaq üçün mühafizə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999