

## **Mühəndis (Quyuların texniki vəziyyətinə və işlənməsinə nəzarət partiyası) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları**

1. Hər hansı nöqtəsi sabit və dəyişən kəmiyyətlərlə xarakterizə olunan fəza necə adlanır?

- A) Fiziki sahə
- B) Riyazi sahə
- C) Kimyəvi sahə
- D) Geoloji sahə
- E) Geodezik sahə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.61

2. Dəyişən kəmiyyətlər hansı tip ola bilər?

- A) Paralel və perpendikulyar
- B) Vektorial və skalyar
- C) Vektorial və perpendikulyar
- D) Paralel və skalyar
- E) Skalyar və perpendikulyar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.61

3. Vektorial kəmiyyətlərin sahələri necə adlanır?

- A) Skalyar sahə
- B) Paralel sahə
- C) Vektorial sahə
- D) Perpendikulyar sahə
- E) Yüyülmüş sahə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.61

4. Skalyar kəmiyyətlərin sahələri necə adlanır?

A) Vektorial sahə

B) Yüyülmüş sahə

C) Paralel sahə

D) Skalyar sahə

E) Perpendikulyar sahə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.61

5. Müəyyən zaman müddətində hər hansı fəzanın və ya istiqamətin bütün nöqtələrində fiziki kəmiyyətin modulu və istiqaməti eynidirsə, bu zaman sahə bu fəzada və istiqamətdə necə adlanır?

A) İkcins sahə

B) Üçcins sahə

C) Dördcins sahə

D) Ölcülməmiş sahə

E) Bircins sahə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.61

6. Maddənin fiziki xüsusiyyətlərinin istiqamətdən asılılığına nə deyilir?

A) Anizotropiya

B) İzotropiya

C) Dispersiya

D) Diffuziya

E) Həll olma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.61

7.  $\rho_1 > \rho_2$  şərti daxilində mühit necə adlanır?

A) İzotrop mühit

B) Anizotrop mühit

C) Diffuz mühit

D) Dispers mühit

E) Qarışıq mühit

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.61

8. Əgər  $\lambda=1$  olarsa mühit necə adlandırılır?

A) Anizotrop mühit

B) Diffuz mühit

C) İzotrop mühit

D) Qarışıq mühit

E) Dispers mühit

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.62

9. Əgər  $\lambda > 1$  olarsa mühit necə adlandırılır?

- A) Diffuz mühit
- B) Dispers mühit
- C) Qarışıq mühit
- D) Anizotrop mühit
- E) İzotrop mühit

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.62

10. Əgər  $\lambda < 1$  olarsa mühit necə adlandırılır?

- A) Diffuz paradoksu mühiti
- B) Qarışıq paradoksu mühit
- C) Dispers paradoksu mühit
- D) İzotrop paradoksu mühit
- E) Anizotropiya paradoksu mühiti

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.62

11. Lokal geoloji obyektlərin yaratdığı sahələr necə adlanır?

- A) Anomal geofiziki sahə
- B) Normal geofiziki sahə
- C) İzotrop geofiziki sahə
- D) Anizotrop geofiziki sahə
- E) Dispers geofiziki sahə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.63

12. Süxurların əksəriyyəti hansı keçiriciliyə malikdirlər?

A) Anion

B) İon

C) Kation

D) Molekulyar

E) Atom nüvələrinin mexaniki və maqnit momentlərinə malik olmalarına əsaslanır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.63

13. Süxur törədən minerallar elektrik keçiriciliyinə görə necə qrupa bölünür və hansılardır?

A) 2 qrupa, keçiricilər və yarımkeçiricilər

B) 1 qrupa, keçiricilər

C) 3 qrupa, keçiricilər, yarımkeçiricilər, dielektrik

D) 4 qrupa, böyük keçiriciliyə malik olanlar, keçiricilər, yarımkeçiricilər, dielektrik

E) 5 qrupa, böyük keçiriciliyə malik olanlar, keçiricilər, ora keçiricilər, yarımkeçiricilər, dielektrik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.64

14. Qidalandırıcı və ölçü elektrodlarının birliyi necə adlanır?

A) Cihaz

B) Avadanlıq

C) Pribor

D) Qurğu

E) Zond

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.66

15. Bütün elektrodları bir düz xətt üzrə yerləşən qurğuya nə deyilir?

- A) Paralel xətlə qurğu
- B) Perpendikulyar xətlə qurğu
- C) Zond
- D) Qollar
- E) Düz xətlə qurğu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.66

16. Müqavimət üsulunda ən çox işlədilən AMNB simmetrik qurğu necə adlanır?

- A) Dörd elektrodlu simmetrik qurğu
- B) Beş elektrodlu simmetrik qurğu
- C) İki elektrodlu simmetrik qurğu
- D) Bir elektrodlu simmetrik qurğu
- E) Altı elektrodlu simmetrik qurğu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.67

17. A və B qidalandırıcı elektrodlarından biri sonsuzluqda yerləşdirilən qurğu necə adlandırılır?

- A) Bir elektrodlu düz xətlə qurğu
- B) Üç elektrodlu düz xətlə qurğu
- C) İki elektrodlu düz xətlə qurğu

D) Dörd elektrodlu düz xətli qurğu

E) Beş elektrodlu düz xətli qurğu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.68

18. İki elektrodlu qurğunun 3 elektrodlu qurğudan fərqi nədən ibarətdir?

A) Onun digər N və M ölçü elektrodları yaxın məsafədə torpağa qoyulmur

B) Onun digər N ölçü elektrodu yaxın məsafədə torpağa qoyulur

C) Onun digər N ölçü elektrodu kifayət qədər uzaq məsafədə torpağa basdırılır

D) Onun digər N ölçü elektrodu kifayət qədər uzaq məsafədə torpağa basdırılmır

E) Onun digər N ölçü elektrodu yaxın məsafədə torpağa qoyulmur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.69

19. Qeyri düz xətli qurğu necə adlandırılır?

A) Ampermetr

B) Dalğa

C) Zond

D) Ölçü elektrodları çıxarılmış qurğu

E) Ölçü elektrodları çıxarılmamış qurğu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.69

20. Cərəyan və qəbuledici dipolların bir-birinə nəzərən yerləşməsindən asılı olaraq dipol qurğularının bir neçə tipi məlumdur. Onlar hansılardır?

A) Aititudlu qurğu, perpendikulyar qurğu, radial qurğu, paralel qurğu, ekvatorial qurğu, ayrı-ayrı oxlu qurğu

B) Aititudlu qurğu, perpendikulyar qurğu, radial qurğu, paralel qurğu, ekvatorial qurğu, eyni oxlu qurğu

C) Azimutal qurğu, perpendikulyar qurğu, radial qurğu, perpendikulyar qurğu, dalğalı qurğu, eyni oxlu qurğu

D) Azimutal qurğu, perpendikulyar qurğu, radial qurğu, kəsişməyən qurğu, ekvatorial qurğu, eyni oxlu qurğu

E) Azimutal qurğu, perpendikulyar qurğu, radial qurğu, paralel qurğu, ekvatorial qurğu, eyni oxlu qurğu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.70

21. Yer qatını təşkil edən süxurların yaşını və quruluşunu öyrənən elm hansıdır?

A) Nüvə geologiyası və geofizikası

B) Nüvə geologiyası və geodeziya

C) Nüvə fizikası və geodeziya

D) Nüvə geologiyası və fizikası

E) Nüvə geologiyası və kosmik fizik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.87

22. Şüalanmanın qiymətinin təyin edilməsində istifadə edilən cihazların əsas elementi hansıdır?

A) Elektrod

B) Sayğac

C) Qol

D) Dalğa



E) Başlıq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.88

23. Süxurlarda radioaktiv elementlərin miqdarını yalnız qarışıq halda deyil, həm də ayrı-ayrı uran, torium, radium və kalium tərkibini təyin etməyə imkan verən sayğaclar necə adlanır?

A) Stintilyasiya dalğaları

B) Stintilyasiya zondı

C) Stintilyasiya sayğacları

D) Hodoqraf

E) Zond

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.88

24. Radioaktiv elementlərin sıra nömrəsi hansı intervalda dəyişilir?

A) 13-28

B) 33-65

C) 27-65

D) 81-92

E) 33-75

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.88

25. Təbiətdə üç təbii radioaktiv ailə mövcüddür, onlar hansılardır?

A) Allüminium (Al), maqnezium (Mq), kalsium (Ca)

B) Uran (U), allüminium (Al), aktino-uran (AcU)

C) Kalsium (Ca), torium (Th), aktino-uran (AcU)

D) Uran (U), torium (Th), Maqnezium (Mq)

E) Uran (U), torium (Th), Aktino-uran (AcU)

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.88

26. Bildiyimiz kimi, 50-dən çox təbii radioaktiv elementlər məlumdur. Çevrilmə zəncirində parçalanan və radioaktiv ailəyə daxil olan ağır və yüngül radioaktiv elementlər aid edilir. Ağır elementlərə hansılar daxildir?

A) Uran, aktinouran, torium, neptunium

B) Allüminium, aktinouran, torium, neptunium

C) Uran, maqnezium, torium, neptunium

D) Uran, aktinouran, kalium, neptunium

E) Uran, aktinouran, torium, maqnezium

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.90

27. Radioaktiv elementlərin geokimyasında süxurların əmələ gəlməsinin üç əsas mərhələsi böyük maraq kəsb edir. O mərhələləri göstərin:

A) Metamorfik kristallaşma, hidrotermal və hipergen

B) Maqmatik kristallaşma, hidrotermal və hipergen

C) Karbonatlı kristallaşma, hidrotermal və hipergen

D) Karbonatlı kristallaşma, hidrosoyuq və hipergen

E) Karbonatlı kristallaşma, hidrosoyuq və hiporogen

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.100

28. Maqmatik kristallaşma mərhələsi

çıxan maqmanın differensiasiyası ilə səciyyələnir. Belə ki, səpələnmiş vəziyyətdə bütün təbii elementlər müəyyən nisbətlərdə iştirak edir. Bu proses hansı xüsusiyyətə malikdir?

A) Styudent xüsusiyyətlərinə

B) Fişer xüsusiyyətlərinə

C) Klark xüsusiyyətinə

D) Bartlet xüsusiyyətlərinə

E) Dispers xüsusiyyətlərinə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.100

29. Bildiyimiz kimi, maqmanın kristallaşması zamanı mineralların ayrılması müvafiq üç mərhələyə bölünərək müəyyən arqıcılıqla baş verir. Bu ardıcılığı göstərin:

A) Son (protokristallaşma), baş (mezokristallaşma), çökmə və ya maqmatik (telokristallaşma)

B) İlkin (protokristallaşma), baş (mezokristallaşma), çökmə və ya maqmatik (telokristallaşma)

C) İlkin (protokristallaşma), alt (mezokristallaşma), çökmə və ya peqmatit (telokristallaşma)

D) İlkin (protokristallaşma), baş (mezokristallaşma), çökmə və ya peqmatit (telokristallaşma)

E) Son (protokristallaşma), baş (mezokristallaşma), çökmə və ya peqmatit (telokristallaşma)

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.100

30. Uran və uran-torium minerallarının (uraninit, breqquerit və s.) ayrılması hansı mərhələyə aiddir?

- A) İlk kristallaşma mərhələsinə
- B) Orta kristallaşma mərhələsinə
- C) Son kristallaşma mərhələsinə
- D) Qalıq maqmalaşma mərhələsinə
- E) Qalıq kristallaşma mərhələsinə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.101

31. Süxurların quyu boyu təbii radioaktivliyinin öyrənilməsi ilə məşğul olan karotaj üsulu necə adlanır?

- A) Qamma karotaj
- B) Yan karotaj
- C) Elektrik karotaj
- D) Neytron karotaj
- E) Kavernometriya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.159

32. Böyük radioaktivliyə hansı süxurlar məxsusdur?

- A) Qum
- B) Gillər
- C) Qumdaşı
- D) Allevrit
- E) Əhəngdaşı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.159

33. Kiçik radioaktivliyə hansı süxurlar məxsusdur?

- A) Karbonatlar
- B) Maqmatik
- C) Anhidridlər
- D) Metamorfik
- E) Çökmə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.159

34. Qamma-kvantları qəbul edərək onu implus şəklində gücləndiriciyə göndərən və oda öz növbəsində alınan siqnalı gücləndirərək yer üstü cihazlara ötürən cihaz necə adlanır?

- A) Ampermetr
- B) Viskozimetr
- C) Süzgəc
- D) Stintilyasiya sayğacı
- E) Hodoqraf

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.160

35. Cihazlar vasitəsilə radioaktiv elementlərin şüalanma spektrləri təyin edilərək süxurun tərkibindəki radioaktiv elementin növünü və miqdarını müəyyənləşdirmək üçün hansı karotajdan istifadə edilir?

- A) Qamma karotajından
- B) Yan karotajından

C) Elektrik karotajından

D) Neytron karotajından

E) Spektral qamma karotajından

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.160

36. Ölçü zamanı qamma karotaj ayrılarına hansı göstəricilər əks təsir göstərir?

A) Quyu diametri, qoruyucu kəmə, sement həlqəsi

B) Effektiv qalınlıq, qotuyucu kəmə, sement həlqəsi

C) Quyu diametri, özlülük, sement həlqəsi

D) Quyu diametri, qoruyucu kəmə, məsaməlik

E) Quyu diametri, qoruyucu kəmə, təzyiqlər düşküsü

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.161

37. Hansı quyuların qazılmasında elektrik karotajının səmərəliyi kəskin düşür?

A) Yüksək keçiriciliyə malik kəsilişlərdə eləcə də minerallaşma dərəcəsi az olan gil məhlulu ilə qazılan quyularda

B) Yüksək xüsusi müqavimətə malik kəsilişlərdə eləcə də minerallaşma dərəcəsi az olan gil məhlulu ilə qazılan quyularda

C) Yüksək xüsusi müqavimətə malik kəsilişlərdə eləcə də minerallaşma dərəcəsi böyük olan gil məhlulu ilə qazılan quyularda

D) Kiçik müqavimətə malik kəsilişlərdə eləcə də minerallaşma dərəcəsi böyük olan gil məhlulu ilə qazılan quyularda

E) Kiçik müqavimətə malik kəsilişlərdə eləcə də minerallaşma dərəcəsi az olan gil məhlulu ilə qazılan quyularda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.55.

38. Elektrodların sayına görə yan karotajının necə elektrodlu zondları mövcüddür?

A) Dörd -, yeddi -, doqquz -

B) Üç -, altı -, doqquz -

C) Üç -, yeddi -, səkkiz -

D) Üç -, yeddi -, doqquz -

E) Üç -, beş -, doqquz -

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.57.

39. Üç elektrodlu yan karotaj zondunda elektrodlar hansı formada olur?

A) Dördbucaq formasında

B) Üçbucaq formasında

C) Piramid şəkildə

D) Parabola şəkilində

E) Silindir formasında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.57.

40. Yeddi və doqquz elektrodlu yan karotaj zondlarında elektrodlar hansı formada olur?

A) Ya nöqtəvi ya da halqavari

B) Ya nöqtəvi ya da qırıq

C) Ya üçbucaq ya da halqavari

D) Ya nöqtəvi ya da üçbucaq

E) Ya qırıq ya da üçbucaq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.57.

41. YK əyrilərində eyni xüsusi müqavimətli laylar arasında yerləşən yüksək müqavimətli lay qarşısındakı anomaliya layının orta hissəsinə nəzərən necə yerləşir?

A) Assimetrik

B) Simmetrik

C) Perpendikulyar

D) Ona yapışır

E) Altda yerləşir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.58.

42. YK üsulunda layların sərhədləri dərinlik oxuna nəzərən əyrilərin hansı nöqtələrində qeyd edilir?

A) Əyrilərin kəskin dəyişməyən nöqtələrdə

B) Əyrilərin kəşisən nöqtələrdə

C) Əyrilərin kəskin dəyişdiyi nöqtələrdə

D) Əyrilərin paralel nöqtələrdə

E) Əyrilərin xaotik paylanan nöqtələrdə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.58.

43. Hazırda geofiziki işlər təcrübəsində hansı zondlar tətbiq olunur?

A) Dalğalı



- B) Qollı
- C) Pərəli
- D) Mikrozonddar
- E) Bərk

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.63.

44. Mikropotensial zondda hansı elektrod kimi cihazın gövdəsindən istifadə edilir?

- A) "A" elektrodu
- B) "B" elektrodu
- C) "C" elektrodu
- D) "Y" elektrodu
- E) "N" elektrodu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.64.

45. Süxurların kollektorluq xüsusiyyətini öyrəndikdə daima onların gilliyini, başqa sözlə tərkiblərində hansı göstəricini təyin etmək lazımdır?

- A) Argelit hissəciklərinin faizini təyin etmək lazımdır
- B) Pelit hissəciklərinin faizini təyin etmək lazımdır
- C) Maqmatik hissəciklərinin faizini təyin etmək lazımdır
- D) Kaliy hissəciklərinin faizini təyin etmək lazımdır
- E) Qum hissəciklərinin faizini təyin etmək lazımdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.161

46. Kontinental şəraitdə əsasən hansı tipli qillər üstünlük təşkil edir?

- A) Kaolinit tipli qumlar
- B) Kaolinit tipli qumdaşları
- C) Kaolinit tipli gillər
- D) Kaolinit tipli argilitlər
- E) Kaolinit tipli mergeller

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.164

47. İkinci dərəcəli qamma kvantların intensivliyinin qeyd edilməsinə əsaslanan karotaj növü necə adlanır?

- A) Qamma karotajı
- B) Mikrokarotajı
- C) Qamma-qamma karotajı
- D) Neytron-qamma karotajı
- E) Elektrik karotaj

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.170

48. Süxurlar sürətli neytronlarla qarşılıqlı əlaqədə olduqda hansı dərəcəli qamma-kvantlar yaranır?

- A) Üçüncü dərəcəli qamma-kvantlar
- B) Birinci dərəcəli qamma-kvantlar
- C) Dördüncü dərəcəli qamma-kvantlar
- D) Beşinci dərəcəli qamma-kvantlar
- E) İkinci dərəcəli qamma-kvantlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.170

49. Neytron-qamma karotajı zamanı quyuya buraxılan cihaz nədən ibarət olur?

- A) İndikator və neytron mənbəyindən ibarət olur
- B) Lubrikator və neytron mənbəyindən ibarət olur
- C) Makara və neytron mənbəyindən ibarət olur
- D) Preventor və neytron mənbəyindən ibarət olur
- E) Sayqac və neytron mənbəyindən ibarət olur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.170

50. Mənbədən çıxan neytronun bir başa indikatora çatmaması üçün bunlar arasında hansı elementi yerləşdirilir?

- A) Qurğuşun ekran və ya qumlu təbəqə
- B) Qurğuşun ekran və ya parafin təbəqə
- C) Şüşəli ekran və ya parafin təbəqə
- D) Şüşəli ekran və ya qumlu təbəqə
- E) Şüşəli ekran və ya gilli təbəqə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.170

51. Qurğuşun ekran və ya parafin təbəqə arasındakı məsafə necə adlanır?

- A) Zondun diametri
- B) Zondun hündürlüyü
- C) Zondun uzunluğu
- D) Zondun sıxlığı

E) Zondun keyfiyyəti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.170

52. Bildiyimiz kimi, praktikada əsasən inersiyadan kənar zondlar istifadə edilir və belə zondların uzunluğu təxminən necə sm təkil etməlidir?

A) 29 sm

B) 33 sm

C) 20 sm

D) 60 sm

E) 12 sm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.170

53. Neytron-qamma karotajı ilə kəmərlı quyularda tədqiqat apardıqda kəmərlı və sement həlqəsi intensivliyin qiymətinin təxminən necə faiz düşküsi müşahidə olunur?

A) 10-20 faiz

B) 20-30 faiz

C) 50-60 faiz

D) 70 faiz

E) 30-40 faiz

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.171

54. Bildiyimiz kimi, ən çox istifadə edilən neytron-qamma karotaj cihazının zondunun uzunluğu 60 sm olur. Belə quyru cihazı vasitəsilə alınan kəmiyyətin qiyməti necə olur?

- A) Daha dəqiq olur
- B) Nisbi olur
- C) Orta qiymətlər götürülür
- D) Dəqiq olmur
- E) Paralel olur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.171

55. Bildiyimiz kimi, hidrogen atomu nüvəsinin kütləsi neytronun kütləsinə yaxın olduğundan, neytronlara ən böyük təsir göstərən atomlar hansılardır?

- A) Hidrofob atomları
- B) Hidrogen atomları
- C) Amorf atomları
- D) Hiqrofil atomları
- E) Hidrogen atomlar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.172

56. NQK işlərinin nəticəsinə həmçinin istilik neytronlarını udmaq üçün anomal yüksək en kəsiyinə malik elementlər təsir göstərir. Bu cür elementlərə hansıları daxil etmək olar?

- A) Xlor, bor, allüminium
- B) Xlor, yod, litium
- C) Xlor, bor, litium
- D) Su, bor, litium
- E) Su, yod, litium

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.172

57. Neytron karotaj üsulları ilə nəyi öyrənilər?

- A) Kəsilişin litologiyasını, neftqaz, neft-su əlaqələrini, doyumluluq əmsalı, hidrogenin miqdarını, məsaməliyi
- B) Kəsilişin litologiyasını, neftqaz, neft-su əlaqələrini, süxurun nəmlilik dərəcəsini, hidrofilin miqdarını, məsaməliyi
- C) Kəsilişin litologiyasını, neftqaz, neft-su əlaqələrini, süxurun nəmlilik dərəcəsini, hidrofobun miqdarını, məsaməliyi
- D) Kəsilişin litologiyasını, neftqaz, neft-su əlaqələrini, süxurun nəmlilik dərəcəsini, hidrogenin miqdarını, məsaməliyi
- E) Kəsilişin morfologiyasını, neftqaz, neft-su əlaqələrini, süxurun nəmlilik dərəcəsini, hidrogenin miqdarını, məsaməliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.172

58. Bildiyimiz kimi, təcrübədə neytron-neytron karotajının iki modifikasiyası istifadə olunur. Onlar hansılardır?

- A) İstilik qamma-qamma karotajı, istilik üstü neytron-neytron karotajı
- B) İstilik neytron-neytron karotajı, istilik üstü qamma-qamma karotajı
- C) İstilik akustik karotajı, istilik üstü neytron-neytron karotajı
- D) İstilik neytron-neytron akustik neytron-neytron karotajı
- E) İstilik neytron-neytron karotajı, istilik üstü neytron-neytron karotajı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.173

59. İstilik neytron-neytron karotajı quyu kəsilişi boyunca nəyi qeyd edir?

- A) İstilik neytronlarının sıxlığını
- B) İstilik neytronlarının məsaməliyini
- C) İstilik neytronlarının keçiriciliyini
- D) İstilik neytronlarının özlülüyünü
- E) İstilik neytronlarının dispersiyasını

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.173

60. İstilik üstü neytron-neytron karotajı quyu kəsilişi boyunca nəyi qeyd edir?

- A) Neytronların məsaməliyini
- B) Neytronların sıxlığını
- C) Neytronların keçiriciliyini
- D) Neytronların ölçüsünü
- E) Neytronların boşluğunu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.173

61. İstilik üstü neytronları qeyd etmək üçün sayğaclar hansı elementlərlə örtülür?

- A) 0,1 mm qalınlıqlı kadmium və parafin ekranla örtülür
- B) 0,3 mm qalınlıqlı kadmium və parafin ekranla örtülür
- C) 0,5 mm qalınlıqlı kadmium və parafin ekranla örtülür
- D) 0,7 mm qalınlıqlı kadmium və parafin ekranla örtülür
- E) 0,6 mm qalınlıqlı kadmium və parafin ekranla örtülür

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.174

62. Neytronlar selinin ölçülməsi quyu cihazında neytronlar mənbəyindən müəyyən məsafələrdə yerləşdirilmiş iki və yaxud daha çox istilik, yaxud istilik üstü neytronlar detektorundan istifadə olunan üsul necə adlandırılır?

- A) Çoxzondlu elektrik karotajı
- B) Çoxzondlu akustik karotajı
- C) Çoxzondlu qamma-qamma karotajı
- D) Çoxzondlu neytron-neytron karotajı
- E) Çoxzondlu neytron karotajı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.175

63. Çoxzondlu neytron-neytron karotajında detektorlar mənbədən aralı yerləşdirilir. Bu məsafələr necə sm götürülür?

- A) 16 - 20 sm (kiçik zond) və 60 - 70 sm (böyük zond)
- B) 27 - 40 sm (kiçik zond) və 80 - 90 sm (böyük zond)
- C) 18 - 20 sm (kiçik zond) və 60 - 70 sm (böyük zond)
- D) 29 - 40 sm (kiçik zond) və 60 - 70 sm (böyük zond)
- E) 30 - 40 sm (kiçik zond) və 60 - 70 sm (böyük zond)

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.176

64. Neytronların süxurda yaşama müddəti təyin edən karotaj üsulu necə adlandırılır?

- A) İmpuls neytron-neytron karotajı
- B) Elektrik karotajı



C) Akustik karotajı

D) Qamma-qamma karotajı

E) Neytron karotajı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.177

65. Bildiyimiz kimi, neftin su ilə sıxışdırılması zamanı yataqda müxtəlif geoloji proseslər baş verir. Bu proseslər öyrənilmədikdə nə baş verir?

A) Neft layları tezliklə qazlaşır və quyu istismardan çıxarılmır

B) Neft layları tezliklə sulaşır və quyu istismardan çıxarılır

C) Neft layları sulaşmır və quyu istismardan çıxarılır

D) Neft layları tezliklə sulaşır və quyu istismardan çıxarılmır

E) Neft layları tezliklə qazlaşır və quyu istismardan çıxarılır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.178

66. Quyuda layların cari neftdəyümlüğunu təyin etmək üçün hansı karotaj üsulundan istifadə edilər?

A) Qamma-qamma karotajı

B) Neytron karotajı

C) İmpuls neytron-neytron karotajı

D) Elektrik karotajı

E) Akustik karotajı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.178

67. İmpuls neytron-neytron karotajında əsas kəmiyyət hansıdır?

- A) Neytronların süxurda özlülüyü ( $\mu$ )
- B) Neytronların süxurda məsaməliyi ( $m$ )
- C) Neytronların süxurda keçiriciliyi ( $k$ )
- D) Neytronların süxurda yaşama müddətidir ( $\tau$ )
- E) Neytronların süxurda sıxlığıdır ( $\rho$ )

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.178

68. Neytronların süxurda yaşama müddətini təyin etmək üçün hansı diaqram qeyd edilir?

- A) Beş gecikmədə ( $T_1, T_2, T_3, T_4, T_5$ ) diaqram qeyd edilir
- B) Üç gecikmədə ( $T_1, T_2, T_3$ ) diaqram qeyd edilir
- C) İki gecikmədə ( $T_1, T_2$ ) diaqram qeyd edilir
- D) Bir gecikmədə ( $T_1$ ) diaqram qeyd edilir
- E) Dörd gecikmədə ( $T_1, T_2, T_3, T_4$ ) diaqram qeyd edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.178

69. Quyularda 20kHzs tezliyədən böyük olan ultrasəs və səs tezlikli elastiki dalğaların xarakteristikalarının ölçülməsi ilə süxurların xassələrinin öyrənilməsinə nə deyilir?

- A) Akustik karotajı deyilir
- B) Qamma-qamma karotajı
- C) Neytron karotajı
- D) İmpuls neytron-neytron karotajı
- E) Elektrik karotajı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.179

70. Akustik karotajın hansı modifikasiyaları mövcuddur?

- A) Məsaməliyə görə, sönməyə görə, geniş zolaqlı, akustik televizor, akustik karotaj sementölçən
- B) Sürətə görə, sönməyə görə, geniş zolaqlı, akustik televizor, akustik karotaj sementölçən
- C) Sürətə görə, sönməyə görə, xırda zolaqlı, akustik televizor, akustik karotaj sementölçən
- D) Sürətə görə, sönməyə görə, geniş zolaqlı, şüşəli televizor, akustik karotaj sementölçən
- E) Sürətə görə, sönməyə görə, geniş zolaqlı, akustik televizor, elektrik karotaj sementölçən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.179

71. Bildiyimiz kimi, akustik karotajda şualandırıcıdan elastiki dalğalar şualandırılır və bu dalğalar qəbuledici tərəfindən necə qeyd edilir?

- A) Cərəyan mühitdə yayılaraq qəbuledici tərəfindən qeyd edilir
- B) Fazalar mühitdə yayılaraq qəbuledici tərəfindən qeyd edilir
- C) Fazalar mühitdə yayılmayaraq qəbuledici tərəfindən qeyd edilir
- D) Dalğalar mühitdə yayılaraq qəbuledici tərəfindən qeyd edilir
- E) Dalğalar mühitdə yayılmayaraq qəbuledici tərəfindən qeyd edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.180

72. Akustik karotajın nəticələri əsasında hansı kəmiyyətlər müəyyənləşdirilir?

- A) Müxtəlif geoloji-hidrogeoloji kəmiyyətlər müəyyənləşdirilir
- B) Müxtəlif geoloji-geodezik kəmiyyətlər müəyyənləşdirilir

C) Müxtəlif hidrogeoloji-petrofiziki kəmiyyətlər müəyyənləşdirilir

D) Müxtəlif geodezik-petrofiziki kəmiyyətlər müəyyənləşdirilir

E) Müxtəlif geoloji-petrofiziki kəmiyyətlər müəyyənləşdirilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.180

73. Bildiyimiz kimi, akustik üsul 3 yerə ayrılır, onlardan biri olan passiv üsuldur. Bu üsul nəyə əsaslanır?

A) Bu üsul təbii sahəyə əsaslanır - səs küy

B) Bu üsul süni sahəyə əsaslanır - səs küy

C) Bu üsul təbii sahəyə əsaslanır - sakitlik

D) Bu üsul süni sahəyə əsaslanır - sakitlik

E) Bu üsul dalğalı sahəyə əsaslanır - sakitlik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.181

74. Bildiyimiz kimi, akustik üsul 3 yerə ayrılır. İkinci üsul necə əsaslanır?

A) Təbii akustik sahəyə əsaslanan və yüksək gücə malik olan dalğalar

B) Süni akustik sahəyə əsaslanan və kiçik gücə malik olan dalğalar

C) Təbii akustik sahəyə əsaslanan və kiçik gücə malik olan dalğalar

D) Süni maqnit sahəyə əsaslanan və kiçik gücə malik olan dalğalar

E) Süni akustik sahəyə əsaslanan və yüksək gücə malik olan dalğalar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.181

75. Bildiyimiz kimi, akustik üsul 3 yerə ayrılır. Üçüncü üsulu necə əsaslanır?

- A) Kiçik gücə malik süni maqnit sahəyə əsaslanır
- B) Kiçik gücə malik süni akustik sahəyə əsaslanır
- C) Böyük gücə malik süni akustik sahəyə əsaslanır
- D) Böyük gücə malik təbii akustik sahəyə əsaslanır
- E) Böyük gücə malik təbii maqnit sahəyə əsaslanır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.181

76. Akustik üsul 3 yerə ayrılır. Bunlardan biri passiv üsuldür, onu xüsusiyyətlərini necə səciyyələndirə bilərsiniz?

- A) Qazıma zamanı balta yümüşaq süxurları keçdikcə, süxurların bərkliyi nəticəsində səs dalğası yaranır
- B) Qazıma zamanı balta möhkəm süxurları keçmədikcə, süxurların bərkliyi nəticəsində səs dalğası yaranır
- C) Qazıma zamanı balta möhkəm süxurları keçmədikcə, süxurların xırdalanması nəticəsində səs dalğası yaranır
- D) Qazıma zamanı balta möhkəm süxurları keçdikcə, süxurların xırdalanması nəticəsində səs dalğası yaranır
- E) Qazıma zamanı balta yümüşaq süxurları keçdikcə, süxurların xırdalanması nəticəsində səs dalğası yaranır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.181

77. Elastiki dalğaların mühitdə yayılması zamanı öyrənilən kəmiyyətləri xüsusiyyətlərinə görə iki yerə bölmək olar. Onlar hansılardır?

- A) Paralel və perpendikulyar
- B) Keyfiyyət və kəmiyyət
- C) Kinematik və keyfiyyət

D) Kəmiyyət və dinamik

E) Kinematik və dinamik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.182

78. Akustik üsulunda sının baş dalğalar üsulu quyuda geniş tətbiq edilir və bu məqsədlə adətən bir və ya bir necə elementindən ibarət quyu cihazından istifadə edilir. Belə quyu cihazlarını səciyyələndirən 2 kəmiyyət var, onlar hansılardır?

A) Zondun uzunluğu və zondun bazası

B) Zondun eni və zondun bazası

C) Zondun uzunluğu və zondun keyfiyyəti

D) Zondun uzunluğu və zondun kəmiyyəti

E) Zondun eni və zondun keyfiyyəti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.183

79. Zondun uzunluğu dedikdə nə nəzərdə tutulur?

A) 3 müxtəlif elementin arasındakı məsafə nəzərdə tutulur

B) 2 müxtəlif elementin arasındakı məsafə nəzərdə tutulur

C) 6 müxtəlif elementin arasındakı məsafə nəzərdə tutulur

D) 4 müxtəlif elementin arasındakı məsafə nəzərdə tutulur

E) 5 müxtəlif elementin arasındakı məsafə nəzərdə tutulur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.183

80. Zondun elementləri arasındakı əlaqəni təyin etmək üçün hansı parametrlərdən istifadə etmək lazımdır?

- A) Qəbuledicilərin keyfiyyəti və mənbələrin sayı
- B) Qəbuledicilərin sayı və mənbələrin keyfiyyəti sayı
- C) Qəbuledicilərin sayı və mənbələrin sayı
- D) Qəbuledicilərin keyfiyyəti və kəmiyyət göstəriciləri
- E) Qəbuledicilərin keyfiyyəti və miqdarı göstəriciləri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.183

81. Qazılma növünə görə (istiqlamətə görə) quyular hansı tiplərə ayrılır?

- A) Enli, əyilmiş və düz
- B) Düz, əyilmiş və horizontal
- C) Şaquli, sınınmış və horizontal
- D) Şaquli, əyilmiş və horizontal
- E) Şaquli, düz və horizontal

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.190

82. Quyu diametrini öyrənmək üçün geofizikada hansı üsuldan istifadə edilir?

- A) Akustik karotajı deyilir
- B) Qamma-qamma karotajı
- C) Neytron karotajı
- D) İmpuls neytron-neytron karotajı
- E) Kavernometriya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.195

83. Quyu diametrinin silindrik həcmi təyin etmək üçün hansı qiymətlər istifadə edilir?

- A)  $r$  - radius, diaqram üzərindən götürülür,  $H$  - quyuda seçilmiş intervaldır,  $m$ -lə,  $\pi$
- B)  $r$  - radius, xəritə üzərindən götürülür,  $H$  - quyuda seçilmiş intervaldır,  $m$ -lə,  $\pi$
- C)  $r$  - radius, diaqram üzərindən götürülür,  $A$  - altitudanın intervaldır,  $m$ -lə,  $\pi$
- D)  $L$  - uzunluq, diaqram üzərindən götürülür,  $H$  - quyuda seçilmiş intervaldır,  $m$ -lə,  $\pi$
- E)  $S$ -sürət, diaqram üzərindən götürülür,  $H$  - quyuda seçilmiş intervaldır,  $m$ -lə,  $\pi$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.195

84. Silindir formalı quyu diametrinin həcmi öyrənilməsi hansı ardıcılıqla aparılır?

- A) Diaqram üzərində sahələr seçilmir və bu sahələrin daban və tavan dərinliyi təyin edilir, dabanla tavanın dərinliklər fərqli hesablanır, bundan sonra silindrin oturacağındakı diametr təyin edilir
- B) Diaqram üzərində sahələr seçilir və bu sahələrin daban və tavan dərinliyi təyin edilir, dabanla tavanın dərinliklər fərqli hesablanır, bundan sonra silindrin oturacağındakı diametr təyin edilir
- C) Diaqram üzərində sahələr seçilir və dəniz səviyyəsi təyin edilir, dabanla tavanın dərinliklər fərqli hesablanır, bundan sonra silindrin oturacağındakı diametr təyin edilir
- D) Diaqram üzərində sahələr seçilir və bu sahələrin daban və tavan dərinliyi təyin edilir, dabanla tavanın dərinliklər fərqli hesablanılmır, bundan sonra silindrin oturacağındakı diametr təyin edilir
- E) Diaqram üzərində sahələr seçilir və bu sahələrin daban və tavan dərinliyi təyin edilir, dabanla tavanın dərinliklər fərqli hesablanır, bundan sonra silindrin oturacağındakı diametr təyin edilmir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.196



85. Quyu diametrinin artması layın tərkibində hansı süxurların olmasına işarədir?

- A) Gil, qumdaşı, gilli qum, dolomit və daş duz
- B) Gil, mergel, qumdaşı, dolomit və daş duz
- C) Gil, mergel, gilli qum, dolomit və daş duz
- D) Gil, mergel, gilli qum, alevrolit və daş duz
- E) Gil, əhəngdaşı, gilli qum, alevrolit və daş duz

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.196

86. Kavernomerin quruluşuna hansı cihazları aid etmək olar?

- A) Lubrikator, yumuruq şəkilli qollar, yay, reaxord, sürüşən kontakt, ştok, quyu divarı
- B) Qollar, yumuruq şəkilli qollar, makara, reaxord, sürüşən kontakt, ştok, quyu divarı
- C) Qollar, yumuruq şəkilli qollar, yay, reaxord, sürüşən kontakt, preventor, quyu divarı
- D) Qollar, yumuruq şəkilli qollar, yay, reaxord, sürüşən kontakt, ştok, quyu divarı
- E) Qollar, yumuruq şəkilli qollar, yay, reaxord, sürüşən kontakt, ştok, süzgəc

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Seyidov, K.Kərimova. Geofiziki tədqiqat üsulları və interpretasiya. Bakı, 2017, səh.197

87. Karotaj verilənlərinin qrafiki təsvirinin müqayisəsi əsasında hansı işləri aparmaq olar?

- A) Süxurları məsaməliyə və doyum xarakterinə ayırmaq olar
- B) Süxurları keçiriciliyə və doyum xarakterinə ayırmaq olar
- C) Süxurların dərinliyə və doyum xarakterinə ayırmaq olar
- D) Süxurları sıxlığa və doyum xarakterinə ayırmaq olar
- E) Süxurları litotiplərə və doyum xarakterinə ayırmaq olar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.273.

88. QGT məlumatlarının səhihliyini qiymətləndirməklə yanaşı həm də hansı qrafını seçmək imkan yaranır?

- A) Geofiziki məlumatlarının sonrakı emal qrafını
- B) Geologiya məlumatlarının sonrakı emal qrafını
- C) Fizika məlumatlarının sonrakı emal qrafını
- D) Kimya məlumatlarının sonrakı emal qrafını
- E) Geodeziya məlumatlarının sonrakı emal qrafını

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.273.

89. Bildiyimiz kimi, interpretasiya məzmunca bir necə əsas mərhələdən ibarət olur. Bu mərhələlərə hansılar daxildir?

- A) Quyu cihazından daxil olmayan siqnalların geofiziki parametrləri səciyyələndirən əyrilərə çevrilməsi; geofiziki parametrlərdən süxurların həqiqi fiziki xassələrinə keçilməsi; litologiyanın təyini, süxurların kollektorluq xassələrinin qiymətləndirilməsi və s.
- B) Quyu cihazından daxil olan siqnalların geofiziki parametrləri səciyyələndirən əyrilərə çevrilməməsi; geofiziki parametrlərdən süxurların həqiqi fiziki xassələrinə keçilməsi; litologiyanın təyini, süxurların kollektorluq xassələrinin qiymətləndirilməsi və s.
- C) Quyu cihazından daxil olan siqnalların geofiziki parametrləri səciyyələndirən əyrilərə çevrilməsi; geofiziki parametrlərdən süxurların xüsusi xassələrinə keçilməsi; litologiyanın təyini, süxurların kollektorluq xassələrinin qiymətləndirilməsi və s.
- D) Quyu cihazından daxil olan siqnalların geofiziki parametrləri səciyyələndirən əyrilərə çevrilməsi; geofiziki parametrlərdən süxurların həqiqi fiziki xassələrinə keçilməsi; litologiyanın təyini, süxurların kollektorluq xassələrinin qiymətləndirilməsi və s.
- E) Quyu cihazından daxil olan siqnalların geofiziki parametrləri səciyyələndirən əyrilərə çevrilməsi; geofiziki parametrlərdən süxurların həqiqi fiziki xassələrinə keçilməsi; morfologiyanın təyini, süxurların kollektorluq xassələrinin qiymətləndirilməsi və s.

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.6

90. Geofiziki materialların emalının formasından asılı olaraq interpretasiyanın hansı növləri istifadə olunur?

- A) Ümumi və kompleks
- B) Nəzəri və kompleks
- C) Fərdi və ümumi
- D) Fərdi və nəzəri
- E) Fərdi və kompleks

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.6

91. Fərdi interpretasiya zamanı nəyi araşdırılır?

- A) Yalnız bir üsulun diaqramlarını
- B) İki üsulun diaqramlarını
- C) Üç üsulun diaqramlarını
- D) Dörd üsulun diaqramlarını
- E) On üsulun diaqramlarını

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.6

92. Kompleks interpretasiya zamanı nədən istifadə edilir?

- A) Goloji əsası müxtəlif olan bir sıra üsulların diaqramlarında
- B) Fiziki əsası müxtəlif olan bir sıra üsulların diaqramlarında
- C) Fiziki əsası müxtəlif olmayan bir sıra üsulların diaqramlarında
- D) Fiziki əsası müxtəlif olan bir üsulun diaqramı

E) Riyazi əsası müxtəlif olan bir sıra üsulların diaqramlarında

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.6

93. Qaz karotajı məlumatlarını interpretasiya etməklə hansı parametrlər üzrə informasiya əldə edilir?

A) Layın fiziki xüsusiyyətləri haqqında

B) Layın kimyəvi xüsusiyyətləri haqqında

C) Layın doyum xarakteri haqqında

D) Layın kollektor xüsusiyyətləri haqqında

E) Layın energetik xüsusiyyətləri haqqında

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.131

94. Qaz karotajı məlumatlarına görə sonda lay üçün yalnız hansı göstərici əldə edilir?

A) Xüsusi karbohidrogenlərin molekulyar çəkisi

B) Xüsusi karbohidrogenlərin çəkisi

C) Xüsusi karbohidrogenlərin miqdarı

D) Qalıq karbohidrogenlərin miqdarı

E) Ümumi karbohidrogenlərin miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.132

95. Nüvə maqnit üsullarının quyularda tətbiqi nəyin olmalarına əsaslanır?

A) Atom nüvələrinin mexaniki və fiziki momentlərinə malik olmalarına əsaslanır

B) Atom nüvələrinin mexaniki və fiziki momentlərinə malik olmalarına əsaslanır

- C) Karbohidrogenlərin fiziki və maqnit momentlərinə malik olmalarına əsaslanır
- D) Karbohidrogenlərin mexaniki və maqnit momentlərinə malik olmalarına əsaslanır
- E) Atom nüvələrinin mexaniki və maqnit momentlərinə malik olmalarına əsaslanır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.135

96. Nüvə maqnit karotajında maqnit sahəsi olmadıqda ayrı-ayrı nüvələrin maqnit momentləri xaotik olaraq hər tərəfə istiqamətlənir. Onların cəm maqnit momentləri isə nəyə bərabər olur?

- A) Sıfıra bərabər olur
- B) Birə bərabər olur
- C) Ona bərabər olur
- D) Yeddiyə bərabər olur
- E) Altıya bərabər olur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.135

97. Nüvə maqnit karotajı hansı xassələrin öyrənilməsinə əsaslanır?

- A) Süxur məsamələrindəki flüiddə hidrofob nüvə maqnit xassələrinin öyrənilməsinə
- B) Süxur məsamələrindəki flüiddə hidrogen nüvə maqnit xassələrinin öyrənilməsinə
- C) Süxur məsamələrindəki flüiddə hiperogen nüvə maqnit xassələrinin öyrənilməsinə
- D) Süxur məsamələrindəki flüiddə hiperogen nüvə maqnit xassələrinin öyrənilməməsinə
- E) Süxur məsamələrindəki flüiddə hidrogen nüvə maqnit xassələrinin öyrənilməməsinə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.135

98. NMK-nın əsas məsələsi nədən ibarətdir?

- A) Yer in maqnit sahəsində hidrofob nüvəsindəki protonların sərbəst presessiya effektinin qeyd edilməsindən
- B) Yer in maqnit sahəsində hidrogenin nüvəsindəki protonların sərbəst presessiya effektinin qeyd edilməməsindən
- C) Yer in maqnit sahəsində hidrogenin nüvəsindəki protonların sərbəst presessiya effektinin qeyd edilməsindən
- D) Yer in maqnit sahəsində hidrofob nüvəsindəki protonların sərbəst presessiya effektinin qeyd edilməməsindən
- E) Yer in maqnit sahəsində hidrofil nüvəsindəki protonların sərbəst presessiya effektinin qeyd edilməməsindən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.137

99. Bildiyimiz kimi, QGT məlumatlarının avtomatlaşdırılmış emal və interpretasiyası zəncirvari texnoloji proses olub iki mərhələdən ibarətdir. Onlara hansılarını aid etmək olar?

- A) Geodezik məlumatların emalı, QGT məlumatlarının interpretasiyası
- B) Kollektor xassələrinin məlumatların emalı, QGT məlumatlarının interpretasiyası
- C) Fiziki məlumatların emalı, QGT məlumatlarının interpretasiyası
- D) QGT məlumatların emalı, QGT məlumatlarının interpretasiyası
- E) Geoliji məlumatların emalı, OGT məlumatlarının interpretasiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.171

100. Fiziki parametrlərin ötürücü qurğusu, onların metroloji təminatı metodikası, telemetrik qəbul sistemi-informasiyanın ötürülməsi, ölçünün aparılma metodikası, materialların baxışı, onların təshih edilməsi, məlumatların dərinlik üzrə uzlaşdırılması, alınmış məlumatların interpretasiyası, qərarların verilməsi, məlumatların arxivləşdirilməsi və rəqəmli məlumatların sifarişçiyə ötürülməsindən ibarət olan əsas elementlər hansı sistemin tərkib hissəsidir?

- A) Kompyuterləşdirilmiş geofiziki texnologiyanın xüsusi elementləri
- B) Kompyuterləşdirilmiş geoloji texnologiyanın əsas elementləri
- C) Kompyuterləşdirilmiş fiziki texnologiyanın xüsusi elementləri
- D) Kompyuterləşdirilmiş geofiziki texnologiyanın ümumi elementləri
- E) Kompyuterləşdirilmiş geofiziki texnologiyanın əsas elementləri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.271

101. Kompyuterləşdirilmiş karotaj stansiyaları kompleks aparatlar vasitəsi olub hansı işlərin aparılması üçün nəzərdə tutulur?

- A) Quyularda geofiziki işlərin aparılması üçün nəzərdə tutulur
- B) Quyularda geoloji işlərin aparılması üçün nəzərdə tutulur
- C) Quyularda hidrogeoloji işlərin aparılması üçün nəzərdə tutulur
- D) Quyularda geodezik işlərin aparılması üçün nəzərdə tutulur
- E) Quyularda işlərin aparılması üçün nəzərdə tutulmayıb

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.271

102. Karotaj məlumatları adətən hansı diskə yazılır?

- A) Kağıza, bəzən isə maqnit diskinə yazılır
- B) Maqnit lentinə, bəzən isə maqnit diskinə yazılır
- C) Maqnit lentinə, bəzən isə fleşə yazılır
- D) Maqnit lentinə, bəzən isə kağıza yazılır
- E) Fleşə, bəzən isə kağıza yazılır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.271

103. Karotaj stansiyaları əlavə olaraq daxa hansı funksiyaları yerinə yetirir?

A) Qeyd olunmuş məlumatların ilkin emalı və rəqəmli karotaj əyrilərinin əldə edilməməsi; verilməsi formatda əyrilərin diaqram şəklində təsvir edilməməsi; kəsiliş haqqında ilkin geoloji nəticələrin alınması məqsədilə sadələşdirilmiş alqoritmə görə əyrilər kompleksinin ekspres emalı

B) Qeyd olunmuş məlumatların ilkin emalı və rəqəmli karotaj əyrilərinin əldə edilməsi; verilməsi formatda əyrilərin diaqram şəklində təsvir edilməməsi; kəsiliş haqqında ilkin geoloji nəticələrin alınması məqsədilə sadələşdirilmiş alqoritmə görə əyrilər kompleksinin ekspres emalı

C) Qeyd olunmuş məlumatların ilkin emalı və rəqəmli karotaj əyrilərinin əldə edilməsi; verilməsi formatda əyrilərin diaqram şəklində təsvir edilməməsi; kəsiliş haqqında ilkin geoloji nəticələrin alınması məqsədilə sadələşdirilmiş alqoritmə görə əyrilər kompleksinin ekspres emalı

D) Qeyd olunmuş məlumatların ilkin emalı və rəqəmli karotaj əyrilərinin əldə edilməsi; verilməsi formatda əyrilərin diaqram şəklində təsvir edilməməsi; kəsiliş haqqında ilkin geoloji nəticələrin alınmaması məqsədilə sadələşdirilmiş alqoritmə görə əyrilər kompleksinin ekspres emalı

E) Qeyd olunmuş məlumatların ilkin emalı və rəqəmli karotaj əyrilərinin əldə edilməsi; verilməsi formatda əyrilərin diaqram şəklində təsvir edilməməsi; kəsiliş haqqında ilkin geoloji nəticələrin alınmaması məqsədilə sadələşdirilməmiş alqoritmə görə əyrilər kompleksinin ekspres emalı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.271

104. Karotaj prosesində QGT məlumatlarının rəqəmliformada qeydiyyatı; analoq diaqramların rəqəmli şəkllə çevrilməsi; QGT məlumatlarının ilkin emalı; rəqəmli karotaj əyrilərinin geoloji-geofiziki bankda toplanması və saxlanması, bankdan əyrilər kompleksinin seçilməsi və onların müxtəlif geoloji məsələlərin həlli üçün emal proqramla ötürülməsi işləri hansı kompleks işlərə aiddir?

A) Geodezik məlumatlarının rəqəmli formada yığımı (toplusu) kompleksinə

B) Geoloji məlumatlarının rəqəmli formada yığımı (toplusu) kompleksinə

C) Fiziki məlumatlarının rəqəmli formada yığımı (toplusu) kompleksinə

D) QGT məlumatlarının rəqəmli formada yığımı (toplusu) kompleksinə



E) Texniki məlumatlarının rəqəmli formada yığılı (toplusu) kompleksinə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.272

105. QGT məlumatlarının ilkin emalına hansılar daxildir?

A) Qeydiyyat prosesində, yaxud çevrilmədən sonra alınan ilkin rəqəmli məlumatların təshih edilməsi, müəyyən şəklə salınması (yeniləşdirilməsi) və rəqəmli karotaj əyrilərinin EHM-in daşıyıcısına yazılması daxildir

B) Qeydiyyat prosesində, yaxud çevrilmədən sonra alınan ilkin rəqəmli məlumatların təshih edilməməsi, müəyyən şəklə salınması (yeniləşdirilməsi) və rəqəmli karotaj əyrilərinin EHM-in daşıyıcısına yazılması daxildir

C) Qeydiyyat prosesində, yaxud çevrilmədən sonra alınan ilkin rəqəmli məlumatların təshih edilməsi, müəyyən şəklə salınmaması (yeniləşdirilməsi) və rəqəmli karotaj əyrilərinin EHM-in daşıyıcısına yazılması daxildir

D) Qeydiyyat prosesində, yaxud çevrilmədən sonra alınan ilkin rəqəmli məlumatların təshih edilməsi, müəyyən şəklə salınması (yeniləşdirilməsi) və rəqəmli karotaj əyrilərinin EHM-in daşıyıcısına yazılmaması daxildir

E) Qeydiyyat prosesində, yaxud çevrilmədən sonra alınan ilkin rəqəmli məlumatların təshih edilməsi, müəyyən şəklə salınması (yeniləşdirilməsi) və rəqəmli karotaj əyrilərinin EHM-in daşıyıcısına yazılması daxildir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.272

106. Riyazi nöqtəyi nəzərdən karotaj əyriləri hansı şəkildə təsvir edilir?

A)  $g=f(h)$

B)  $S=K(h)$

C)  $L=V 100\%$

D)  $g=f/h$

E)  $g=f(h)/100\%$

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.272

107. İstənilən empirik asılılıqda olduğu kimi bu funksiya  $g=f(h)$  iki şəkildə verilə bilər. Onlar hansılardır?

- A) Kinematik və rəqəmli (cədvəl)
- B) Analoq (qrafiki) və rəqəmli (cədvəl)
- C) Analoq (qrafiki) və dinamik (cədvəl)
- D) Kinematik və dinamik (cədvəl)
- E) Statik və dinamik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.272

108. Diskret şəkildə diaqramların analoqu rəqəmli karotaj ayrısı hesab olunur ki, onlar nədən ibarətdir?

- A) Çıxış rəqəmlərindən və karotaj ayrılarının ədədlər massivindən ibarətdir
- B) Başlıqdan və əmsallar massivindən ibarətdir
- C) Başlıqdan və karotaj ayrılarının ədədlər massivindən ibarətdir
- D) Zonddan və karotaj ayrılarının ədədlər massivindən ibarətdir
- E) Dalğadan və karotaj ayrılarının ədədlər massivindən ibarətdir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.272

109. Kəmərxası fəzanın sementlənmə keyfiyyətinə hansı üsullarla nəzarət edilir?

- A) Termometriya, elektrik,  $\gamma$ - $\gamma$  üsulu və akustik karotaj sement ölçülən üsulu
- B) Termometriya, radioaktiv izotoplar,  $\gamma$ - $\gamma$  üsulu və elektrik karotajı üsulu
- C) Barometriya, radioaktiv izotoplar,  $\gamma$ - $\gamma$  üsulu və akustik karotaj sement ölçülən üsulu

D) Termometriya, radioaktiv izotoplar,  $\gamma$ - $\gamma$  üsulu və akustik karotaj sement ölçülən üsulu

E) Termometriya, maqnit izotoplar,  $\gamma$ - $\gamma$  üsulu və akustik karotaj sement ölçülən üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.260

110. Kəmərarxası fəzada sementin qalxma hündürlüyü müəyyənləşdirilir və kəmərarxası fəzada sementin olub-olmaması hansı üsulla aşkarlanır?

A) Barometriya üsulu ilə

B) Nivelirləmə üsulu ilə

C) Taxeometriya üsulu ilə

D) Teodolit üsulu ilə

E) Termometriya üsulu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.260

111. Müxtəlif tip sementin bərkiməsi zamanı maksimal temperatur adətən nə zaman qeydə alınır?

A) 8-36 saat intervalda qeydə alınır

B) 36-50 saat intervalda qeydə alınır

C) 50-86 saat intervalda qeydə alınır

D) 5-6 saat intervalda qeydə alınır

E) 1-8 saat intervalda qeydə alınır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.260

112. Termometriya üsulunda ölçü işləri üçün optimal vaxt sement vurulduqdan sonra necə saat hesab olunur?

- A) Sement vurulduqdan 2-3 saat sonrakı müddət hesab olunur
- B) Sement vurulduqdan 24-30 saat sonrakı müddət hesab olunur
- C) Sement vurulduqdan 4-7 saat sonrakı müddət hesab olunur
- D) Sement vurulduqdan 15-20 saat sonrakı müddət hesab olunur
- E) Sement vurulduqdan 6-8 saat sonrakı müddət hesab olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.261

113. Termoqramda kəmərarxası fəzada sementin səviyyəsini istiliyin quyu boyunca paylandığını nəzərə alaraq əyrinin dəyişdiyi nöqtədən necə metr aşağıda qeyd edilir?

- A) 15-100 m aşağıda qeyd edirlər
- B) 2-3 m aşağıda qeyd edirlər
- C) 5-10 m aşağıda qeyd edirlər
- D) 10-15 m aşağıda qeyd edirlər
- E) 510 m aşağıda qeyd edirlər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.261

114. Sementlənmiş intervallarda temperatur əyrisinin differensasiyası kəsilişin hansı göstəriciləri ilə əlaqədar olur?

- A) Kəsilişin morfolojiyası və kavernallığı ilə əlaqədar olur
- B) Kəsilişin litologiyası və çatlılığı ilə əlaqədar olur
- C) Kəsilişin morfolojiyası və çatlılığı ilə əlaqədar olur
- D) Kəsilişin litologiyası və kavernallığı ilə əlaqədar olur
- E) Kəsilişin litologiyası və sıxlığı ilə əlaqədar olur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.261

115. Adətən qumlu və karbonatlı süxurlar qarşısında kiçik temperatur anomaliyaları, gilli süxurlarda isə böyük anomaliyalar qeyd olunur. Bu, süxurların hansı göstəricilərinə görə izah olunur?

- A) Süxurların məsaməliliyinin fərqliliyi ilə izah olunur
- B) Süxurların istilik müqavimətlərinin fərqliliyi ilə izah olunur
- C) Süxurların soyuqluğ müqavimətlərinin fərqliliyi ilə izah olunur
- D) Süxurların xüsusi müqavimətlərinin fərqliliyi ilə izah olunur
- E) Süxurların nəmliyi fərqliliyi ilə izah olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.261

116. Kəmərarxası fəzada sementin qalxma hündürlüyünü təyin etmək, kəmərarxası fəzada sementi aşkarlamaq və onun paylanma xarakterini müəyyələnləşdirmək, sement daşlarındakı kanalları müəyyən etmək hansı üsulla mümkündür?

- A) Maqnit karotaj üsulu
- B) Elektrik karotaj üsulu
- C) Radioaktiv izotoplar üsulu
- D) Neytron karotaj üsulu
- E) Süni izotoplar üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.262

117. Qazılan və qoruyucu kəməri buraxılmış, perforasiya edilmiş nəzarət, qiymətləndirmə və əlavə quyularda nəyi təyin edilər?

A) Su-neft kontaktını və qaz-mayə kontaktını

B) Su-neft kontaktını və məsaməliyi

C) Su-neft kontaktını və keçiriciliyi

D) Lay təzyiqini və qaz-mayə kontaktını

E) Temperaturu və qaz-mayə kontaktını

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.156

118. Anomaliya kriteriyası kimi təzyiqin hansı qiyməti qəbul edilir?

A) Hidravlik təzyiqin qiyməti

B) Hidrostatik təzyiqin qiyməti

C) Hidrometrik temperaturun qiyməti

D) Barometrik təzyiqin qiyməti

E) Lay təzyiqinin qiyməti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.157

119. "Gillərin normal sıxlaşma əyrisi" dedikdə nə başa düşülür?

A) Hidrostatik təzyiqlə səciyyələnən qumlu süxurların hər hansı bir fiziki xassəsi ilə onların yatma dərinlikləri arasındakı asılılıq başa düşülür

B) Hidrometrik təzyiqlə səciyyələnən gilli süxurların hər hansı bir fiziki xassəsi ilə onların yatma dərinlikləri arasındakı asılılıq başa düşülür

C) Hidrostatik təzyiqlə səciyyələnən gilli süxurların hər hansı bir fiziki xassəsi ilə onların yatma dərinlikləri arasındakı asılılıq başa düşülür

D) Hidrostatik təzyiqlə səciyyələnən gilli süxurların hər hansı bir fiziki xassəsi ilə onların effektiv qalınlığı arasındakı asılılıq başa düşülür

E) Hidrostatik təzyiqlə səciyyələnən qumlu süxurların hər hansı bir fiziki xassəsi ilə onların effektiv qalınlığı arasındakı asılılıq başa düşülür

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.164

120. Xalis gilli süxurların dərinlik üzrə fiziki xassələrinin dəyişməsinə müəyyən edən sıxlaşma amilindən sonrakı amil hansıdır?

- A) Təzyiq amili
- B) Məsaməlik əmsalı
- C) Keçiricilik
- D) Temperatur amili
- E) Özlülük

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.164

121. Anomal yüksək məsamə (lay) təzyiqinin hesablanmasında hansı işarə istifadə edilir?

- A) "p"
- B) "I"
- C) "\*" "
- D) "-" "
- E) "+" "

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.164

122. Anomal kiçik məsamə (lay) təzyiqinin hesablanmasında hansı işarə istifadə edilir?

- A) "-" "
- B) "p"
- C) "I"

D) "+"

E) "\*"

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.164

123. Bildiyiniz kimi, geofiziki dəstələr tərəfindən elektron formatda göndərilmiş karotaj əyrlərinin keyfiyyəti yoxlanılır və geofiziki tədqiqat üsullarının göstəriciləri tutuşdurularaq müqayisə edilir, sonra isə emal olunur. Sənədlər hansı elektron formatda göndərilir?

A) Word və Excell

B) GEO və LAS

C) GEO və Excell

D) Excell və LAS

E) GEO və TXT

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.2.

124. Quyu kəsilişində iştirak edən süxurların yatım elementləri hansı cihaz köməyi ilə öyrənilər?

A) Lay printeri

B) Lubrikator

C) Lay skaneri

D) Viskozimetr

E) Makara

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.40.



125. Burulğanlı elektromaqnit sahənin xarakteristikalarının öyrənilməsi hansı üsula əsaslanır?

- A) Radioaktiv defektölçən-keçiricikölçən
- B) Radioaktiv defektölçən-məsaməlikölçən
- C) Radioaktiv defektölçən-qalınlıqölçən
- D) Elektromaqnit defektölçən-qalınlıqölçən
- E) Elektromaqnit defektölçən-məsaməlikölçən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.51.

126. Elektromaqnit defektölçən-qalınlıqölçən vasitəsilə istismar kəmərinin hansı göstəricilərini təyin etmək mümkündür?

- A) Eninə və uzununa defektlərini, bükülməsini, su axınlarının yerlərini təyin etmək mümkündür
- B) Eninə və uzununa defektlərini, bükülməməsini, yırtıq və mufta birləşmələrinin yerlərini təyin etmək mümkündür
- C) Eninə və uzununa defektlərini, bükülməsini, yırtıq və mufta birləşmələrinin yerlərini təyin etmək mümkündür
- D) Eninə və uzununa defektlərini, bükülməməsini, yırtıq və mufta birləşmələrinin yerlərini təyin etmək mümkündür
- E) Eninə və uzununa defektlərini, bükülməsini, yırtıq və mufta birləşmələrinin yerlərini təyin etmək mümkündür

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.51.

127. İstismar kəmərinin zədə yerinin təyini zamanı hansı xüsusiyyətlərlə müşahidə olunur?

- A) Anomaliyalar drossel və kalorimetrik effektlərlə müşahidə olunur
- B) Təzyiq və kalorimetrik effektlərlə müşahidə olunur
- C) Su axını və kalorimetrik effektlərlə müşahidə olunur

D) Anomaliyalar drossel və su axını effektlərlə müşahidə olunur

E) Anomaliyalar drossel və təzyiq düşküsi müşahidə olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.53.

128. Adətən zədə yeri drossel effektli isinmə anomaliyaları harada müşahidə edilir?

A) Zumpfda (ən yuxarıda yerləşən perforasiya intervalından quyu dibinə qədər olan məsafə) müşahidə edilir

B) Zumpfda (ən aşağı yerləşən perforasiya intervalından quyu dibinə qədər olan məsafə) müşahidə edilir

C) Zumpfda (ən aşağı yerləşən perforasiya intervalından quyu ağzına qədər olan məsafə) müşahidə edilir

D) Zumpfda (ən yuxarıda yerləşən perforasiya intervalından quyu ağzına qədər olan məsafə) müşahidə edilir

E) Zumpfda (ən yuxarıda yerləşən perforasiya intervalından quyu ortasına qədər olan məsafə) müşahidə edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.53.

129. Adətən zədə yeri kalorimetrik qarışma ilə əlaqədar anomaliyalar harada müşahidə edilir?

A) Zumpfda müşahidə edilir

B) Perforasiya intervalında müşahidə edilir

C) Perforasiya intervalından yuxarıda müşahidə edilir

D) Perforasiya intervalından aşağıda müşahidə edilir

E) Perforasiya intervalından yuxarıda müşahidə edilmir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

130. Quyu dibinin qeyri hermetikliyi necə müşahidə olurun?

- A) Geostatik paylanmanın pozulması ilə
- B) Keçiriciliyin pozulması ilə
- C) Barometrik paylanmanın pozulması ilə
- D) Geotermik paylanmanın pozulması ilə
- E) Məsaməliyin pozulması ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

131. Quyu dibinin qeyri hermetikliyinin təyində temperatur ayrısının maililiyi nədən asılıdır?

- A) Lay təzyiqinin azalmasında
- B) Məsaməliliyin artmasından
- C) Keçiriciliyin artmasından
- D) Özlülüyün artmasından
- E) Maye axınının sürətindən (debitdən)

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

132. Aşağıdan mayenin (qazın) kəmərxası hərəkətin təzahürünü necə göstərmək olar?

- A) İlk növbədə zumpf zonasında temperaturun geotermik paylanmasının pozulmasını göstərmək olar
- B) İlk növbədə zumpf zonasında temperaturun geotermik paylanmasının pozulmamasını göstərmək olar
- C) İlk növbədə zumpf zonasında temperaturun geostatik paylanmasının pozulmamasını göstərmək olar

D) İlk növbədə zumpf zonasında temperaturun geostatik paylanmasının pozulmasını göstərmək olar

E) İlk növbədə zumpf zonasında temperaturun təzyiqin paylanmasının pozulmasını göstərmək olar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

133. Zumpf zonada temperaturun qeyri monoton paylanması və aşağı perforasiya intervalının daban hissəsində kalorimetrik qarışmanın anomaliyası nədən kənara çıxır?

A) Xüsusi qanunauyğunluqdan

B) Ümumi qanunauyğunluqdan

C) Ümumi qanunauyğunluqun pozulmasından

D) Xüsusi qanunauyğunluqun pozulmasından

E) Keyfiyyət əmsalından

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

134. Temperatur əyrisinin əyilməsinin həmin intervalda və yuxarıda sıçrayışvari dəyişməsinə, həm də perforasiya olunmuş yuxarı intervalın tavan hissəsində kalorimetrik qarışmanın anomaliyasının əmələ gəlməsinin səbəbi nədir?

A) Aşağıdan kəmərarxası hərəkət

B) Zumpf zonadan hərəkət

C) Yuxarıdan kəmərarxası hərəkət

D) Kənardan hərəkət

E) Tavanan hərəkət

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

135. Suvurma quyularında perforasiya olunmuş layların qəbul edən intervallarının diaqramlarda qeyd olunması necə müşahidə olunur?

- A) Suvurma rejimində temperatur qradiyentinin dəyişilməməsi və neftdə həll olmuş qaz rejimində soyuması ilə müşahidə olunur
- B) Suvurma rejimində temperatur qradiyentinin dəyişilməməsi və dayanmış rejimdə soyumaması ilə müşahidə olunur
- C) Suvurma rejimində temperatur qradiyentinin dəyişilməməsi və dayanmış rejimdə soyuması ilə müşahidə olunur
- D) Suvurma rejimində temperatur qradiyentinin dəyişilməsi və dayanmış rejimdə soyuması ilə müşahidə olunur
- E) Suvurma rejimində temperatur qradiyentinin dəyişilməsi və dayanmış rejimdə soyumaması ilə müşahidə olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyuların geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

136. Suvurma quyularında istismar kəmərinin zədə yeri necə qeyd olunur?

- A) Qravitasiya rejimində termoqradiyentin siçrayışvari dəyişilməsi ilə
- B) Qaz papağı rejimində termoqradiyentin siçrayışvari dəyişilməsi ilə
- C) SAM ilə təsir rejimində termoqradiyentin siçrayışvari dəyişilməsi ilə
- D) Suvurma rejimində termoqradiyentin siçrayışvari dəyişilməməsi ilə
- E) Suvurma rejimində termoqradiyentin siçrayışvari dəyişilməsi ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyuların geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

137. Suvurma quyularında istismar kəmərinin zədə yeri statik və dinamik rejimdə hansı proseslər qeyd olunur?

- A) Siçrayışvari və pikəbənzər qradiyent dəyişməsi, soyuma (isinmə) anomaliyaları qeyd olunur

B) Düz dalğalı və pikəbənzər qradiyent dəyişməsi, soyuma (isinmə) anomaliyaları qeyd olunur

C) Düz dalğalı və yüvarlaq qradiyent dəyişməsi, soyuma (isinmə) anomaliyaları qeyd olunur

D) Düz dalğalı və yüvarlaq qradiyent dəyişməsi, qaynama anomaliyaları qeyd olunur

E) Düz dalğalı və yüvarlaq qradiyent dəyişməsi, qaynama anomaliyaları qeyd olunmur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

138. Perforasiya olunmamış intervallarda suvurma rejimindən 1,5-2 saat və daha çox müddət keçdikdən sonra soyuma ilə qeyd olunan anomaliya, perforasiya intervalının tavanında isə qradiyentin dəyişilməsi və ya kalorimetrik qarışma ilə hansı proses müşahidə olunur?

A) Suvurma quyularında zumpf zonada hərəkət

B) Suvurma quyularında yuxarı kəmərarxası hərəkət

C) Suvurma quyularında yuxarı kəmərarxası durğunluq

D) Suvurma quyularında zumpf zonada durğunluq

E) Qaz quyularında zumpf zonada durğunluq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

139. Aşağıya kəmərarxası hərəkətin mövcudluğunu necə izah etmək mümkündür?

A) Suvurma və axma rejimində perforasiya intervalından yuxarıda müxtəlif rejimlərdə qeyd olunmuş termoqramların monotonluğunun pozulması və onların üst-üstə düşməməsi ilə izah etmək mümkündür

B) Suvurma və axma rejimində perforasiya intervalından aşağıda (zumpfda) bir rejimdə qeyd olunmuş termoqramların monotonluğunun pozulması və onların üst-üstə düşməməsi ilə izah etmək mümkündür

C) Suvurma və axma rejimində perforasiya intervalından aşağıda (zumpfda) müxtəlif rejimlərdə qeyd olunmuş termoqramların monotonluğunun pozulması və onların üst-üstə düşməməsi ilə izah etmək mümkündür

D) Suvurma və axma rejimində perforasiya intervalından aşağıda (zumpfda) müxtəlif rejimlərdə qeyd olunmamış termoqramların monotonluğunun pozulması və onların üst-üstə düşməməsi ilə izah etmək mümkündür

E) Suvurma və axma rejimində perforasiya intervalından aşağıda (zumpfda) müxtəlif rejimlərdə qeyd olunmamış termoqramların monotonluğunun pozulmaması və onların üst-üstə düşməməsi ilə izah etmək mümkündür

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.54.

140. Kollektorların qeyri bircinsliyini, qalınlığını və açılma effektivliyini dəqiqləşdirmək, quyu lüləsinə axının hansı intervallardan gəldiyini və vurulan mayenin hansı intervallara udulduğunu öyrənmək üçün nədən istifadə olunur?

A) Viskozimetr

B) Ampermetr

C) Barometr

D) Sərfiyyatölçənən

E) Termometr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.55.

141. Sərfiyyatölcənlərin hansı növü mövcuddur?

A) Kinematik və termokonduktiv

B) Dinamik və termokonduktiv

C) Mexaniki və kinematik

D) Mexaniki və dinamik

E) Mexaniki və termokonduktiv

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.55.

142. Sərfiyatölçənlər, həm miqdarca və həm faiz hesabı ilə nəyi təyin etməyə imkanlarına malikdirlər?

- A) Mayenin udulma və axın profillərini təyin etmək imkanlarına malikdirlər
- B) Mayenin udulmama və axın profillərini təyin etmək imkanlarına malikdirlər
- C) Mayenin udulmama və qalıq maye profillərini təyin etmək imkanlarına malikdirlər
- D) Mayenin udulma və qalıq maye profillərini təyin etmək imkanlarına malikdirlər
- E) Mayenin udulma və geoloji profillərin təyin etmək imkanlarına malikdirlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.55.

143. Perforasiya intervalının qarşısında qeyd olunan göstəricilər zumpfdakı və tədqiqatı aparılan intervalın daban hissəsindəki göstəricilərə nisbətən artım nə zaman müşayiət olunur?

- A) Perforasiya olunmuş intervaldan axının dinamik sərfölçənlə təyini zamanı
- B) Perforasiya olunmuş intervaldan axının mexaniki sərfölçənlə təyini zamanı
- C) Perforasiya olunmuş intervaldan axının kinematik sərfölçənlə təyini zamanı
- D) Perforasiya olunmamış intervaldan axının kinematik sərfölçənlə təyini zamanı
- E) Perforasiya olunmamış intervaldan axının dinamik sərfölçənlə təyini zamanı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.55.

144. Perforasiya olunmuş layın işləyən və işləməyən hissələrini ayırarkən qeyd olunmuş əyriyə əsasən hansı sxem qurulur?

- A) Topoqrafik xəritə qurulur
- B) Geoloji profil qurulur
- C) Axın profilləri qurulur



D) Struktur xəritə qurulur

E) Geoloji kəsiliş qurulur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.56.

145. Termokonduktiv axın indikatorundan nə zaman istifadə etmək mümkündür?

A) Mexaniki sərfölçənlərin az debitli layları qeyd etmə hissiyatı yuxarı olduğundan bəzi laylar diaqramlarda qeyd olunmayanda

B) Kinematik sərfölçənlərin az debitli layları qeyd etmə hissiyatı yuxarı olduğundan bəzi laylar diaqramlarda qeyd olunmayanda

C) Kinematik sərfölçənlərin az debitli layları qeyd etmə hissiyatı aşağı olduğundan bəzi laylar diaqramlarda qeyd olunmayanda

D) Mexaniki sərfölçənlərin az debitli layları qeyd etmə hissiyatı aşağı olduğundan bəzi laylar diaqramlarda qeyd olunmayanda

E) Dinamiki sərfölçənlərin az debitli layları qeyd etmə hissiyatı aşağı olduğundan bəzi laylar diaqramlarda qeyd olunmayanda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.56.

146. Bildiyimiz kimi, zədə yeri perforasiya olunmamış intervallardan quyuya axınla qeyd olunur. Bu halda sərfölçənin göstəricisində hansı proseslər müşahidə edilir?

A) Dəniz səviyyəsinə nisbətən artım

B) Altitudaya nisbətən artım

C) Altitudaya nisbətən azalma

D) Aşağı dərinliklərə nisbətən azalma

E) Aşağı dərinliklərə nisbətən artım

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.56.

147. Zumpfda (quyu dibində) zədə yeri və ya quyu dibinin hermetikliyinin pozulması da əmələ gəlmiş maye hərəkətinin təsiri nəticəsində sərfölçənin göstəricilərində hansı proseslər müşahidə edilir?

- A) Sərfölçənin göstəricilərinin artması ilə müşahidə edilir
- B) Sərfölçənin göstəricilərinin azalması ilə müşahidə edilir
- C) Viskozimetrin göstəricilərinin azalması ilə müşahidə edilir
- D) Viskozimetrin göstəricilərinin artması ilə müşahidə edilir
- E) Viskozimetrin göstəricilərinin artması ilə müşahidə olunmur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.56.

148. Bildiyimiz kimi, mayenin kəmərxası hərəkətinin təyini məsələsinin həllində sərfölçən bilavasitə üsul hesab olunur. Bu üsulun istifadəsi nəticəsində hansı proseslər müşayiət olunur?

- A) Yuxarıdan mayenin kəmərxası axını aşağıda perforasiya intervalının tavanında, aşağıdan mayenin kəmərxası hərəkəti isə aşağıdakı perforasiya intervalının dabanında sərfölçənin göstəricilərinin artması ilə müşayiət olunur
- B) Yuxarıdan mayenin kəmərxası axını yuxarıdakı perforasiya intervalının tavanında, aşağıdan mayenin kəmərxası hərəkəti isə aşağıdakı perforasiya intervalının dabanında sərfölçənin göstəricilərinin artması ilə müşayiət olunur
- C) Yuxarıdan mayenin kəmərxası axını yuxarıdakı perforasiya intervalının tavanında, aşağıdan mayenin kəmərxası hərəkəti isə yuxarıdakı perforasiya intervalının dabanında sərfölçənin göstəricilərinin artması ilə müşayiət olunur
- D) Yuxarıdan mayenin kəmərxası axını yuxarıdakı perforasiya intervalının tavanında, aşağıdan mayenin kəmərxası hərəkəti isə yuxarıdakı perforasiya intervalının dabanında sərfölçənin göstəricilərinin azalması ilə müşayiət olunur
- E) Yuxarıdan mayenin kəmərxası axını yuxarıdakı perforasiya intervalının tavanında, aşağıdan mayenin kəmərxası hərəkəti isə aşağıdakı perforasiya intervalının dabanında sərfölçənin göstəricilərinin azalması ilə müşayiət olunur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.56.

149. Bildiyimiz kimi, bir çox hallarda istismar quyularında perforasiya intervalından gələn axın məhsullarının və ya suvurma quyularına vurulan agent məhlulun (çox vaxt texniki su) müxtəlif mexaniki qarışıqlardan ibarət olması səbəbindən mexaniki sərfiyatölçənin pərləri tutulur. Buna görə də kompleks tədqiqat cihazlarının hansı modulunu istifadə etmək zərurəti yaranır?

- A) Termoaktiv axın indikatorundan (TTİ)
- B) Termopassiv axın indikatorundan (TİK)
- C) Termokonduktiv axın indikatorundan (STİ)
- D) Termokonduktiv axın viskozimetirdən (VTİ)
- E) Termokonduktiv axın sərfiyatölçənlə (TSİ)

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.56.

150. Quyu lüləsi boyunca təzyiq qradiyentini və quyuda bu və ya digər tədqiqat işləri yerinə yetirilərkən əmələ gəlmiş təzyiq dəyişikliklərini hansı üsulla öyrənmək mümkündür?

- A) Termometriya (temperaturun ölçülməsi) üsulu ilə
- B) Viskozimetriya (özlülüyn ölçülməsi) üsulu ilə
- C) Radiometriya (şualanmanın ölçülməsi) üsulu ilə
- D) Barometriya (təzyiqin ölçülməsi) üsulu ilə
- E) Maqnitometriya (maqnit sahəni ölçülməsi) üsulu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.57.

151. Barometriya üsulu nə zaman tətbiq oluna bilər?

- A) Lay, quyuağzı təzyiqlərinin, laylarda yaradılmış repressiya və depressiyanın, flüidın sıxlığının (tərs funksiyaya əsasən) və tərkibinin təyin olunmasında

B) Lay, quyudibi təzyiqlərinin, laylarda yaradılmış deformasiya, flüidin sıxlığının (tərs funksiyaya əsasən) və tərkibinin təyin olunmasında

C) Lay, quyudibi təzyiqlərinin, laylarda yaradılmış repressiya və depressiyanın, kollektorların xüsusiyyətləri (tərs funksiyaya əsasən) və tərkibinin təyin olunmasında

D) Lay, quyudibi təzyiqlərinin, laylarda yaradılmış repressiya və depressiyanın, flüidin sıxlığının (tərs funksiyaya əsasən) və tərkibinin təyin olunmamasında

E) Lay, quyudibi təzyiqlərinin, laylarda yaradılmış repressiya və depressiyanın, flüidin sıxlığının (tərs funksiyaya əsasən) və tərkibinin təyin olunmasında

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.58.

152. Bildiyimiz kimi, quyuların istismarı zamanı müəyyən depressiya yaradıldıqdan sonra lay təzyiqinin bərpasını xarakterizə edən əyrinin alınmasında da barometriya üsulu əhəmiyyət kəsb edir. Belə ki, ölçü zamanı bütün parametrlərlə birgə hansı əyri quyunun işləmə dinamikasını əks etdirə bilər?

A) Təzyiq əyrisi

B) Temperatur əyrisi

C) Özlülük əyrisi

D) Sıxlıq əyrisi

E) Məsələlik əyrisi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.58.

153. Quyu lüləsindəki flüidin sıxlığı hansı cihazla ölçülür?

A) Elektrik sıxlıqölçənlə

B) Qamma-qamma sıxlıqölçənlə

C) Neytron sıxlıqölçənlə

D) Maqnit sıxlıqölçənlə

E) Akustik sıxlıqölçənlə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.59.

154. Qamma-qamma sıxlıqölçən üsulunun çatışmayan cəhəti hansıdır?

- A) Çoxfazlı mühitdə ölçülməmiş göstəricilərinin müəyyən xətlərlə alınmasıdır
- B) Çoxfazlı mühitdə ölçülmüş göstəricilərinin müəyyən xətlərlə alınmamasıdır
- C) Çoxfazlı mühitdə ölçülmüş göstəricilərinin müəyyən xətlərlə alınmasıdır
- D) Çoxfazlı mühitdə ölçülməmiş göstəricilərinin müəyyən xətlərlə alınmamasıdır
- E) Birfazlı mühitdə ölçülmüş göstəricilərinin müəyyən xətlərlə alınmasıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.59.

155. İstismar kəmərinin müftalarının yerini, perforasiya intervallarını və istismar kəmərinin çox zədəli və yırtıq yerlərini təyin etmək üçün nədən istifadə edilir?

- A) Viskozimetirdən
- B) Makaradan
- C) Lubrikatordan
- D) Mufta lokatorundan
- E) Preventordan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.59.

156. Bildiyimiz kimi, qaz karotaj əyrisini fon əyrisi ilə müqayisə edərək radiokimyəvi anomaliyalar ayrılır ki, bununla da bir qayda olaraq hansı intervalları müəyyən etmək olar?

- A) Udulma və kəmərarxası hərəkət intervallarını
- B) Udulmama və kəmərarxası hərəkət intervallarını

- C) Udulmama və kəmərustü hərəkət intervallarını
- D) Udulmama və kəmərdaxili hərəkət intervallarını
- E) Udulma və kəmərdaxili hərəkət intervallarını

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Z.A.Umarov. Quyu geofiziki tədqiqat materiallarının emalı və interpretasiyası üzrə metodik göstəriş. Bakı, 2016, səh.62.

157. Operativ interpretasiya ayrı-ayrı quyuların qazılması prosesində və yoxlanması zamanı əldə edilmiş materiallar bazasında hansı əsas məsələləri həll etmək üçün aparılır?

- A) Quyu kəsilişlərinin litologiyaya ayrılmaması və kollektor layların seçilməsi; kollektorların tipini müəyyənləşdirilməsi və onların məsaməliyinin, gilliliyinin, keçiriciliyinin qiymətləndirilməsi; kollektorların doyum xarakterinin təyini
- B) Quyu kəsilişlərinin litologiyaya ayrılması və kollektor layların seçilməsi; kollektorların tipini müəyyənləşdirilməsi və onların məsaməliyinin, gilliliyinin, keçiriciliyinin qiymətləndirilməsi; kollektorların doyum xarakterinin təyini
- C) Quyu kəsilişlərinin litologiyaya ayrılması və kollektor layların seçilməməsi; kollektorların tipini müəyyənləşdirilməsi və onların məsaməliyinin, gilliliyinin, keçiriciliyinin qiymətləndirilməsi; kollektorların doyum xarakterinin təyini
- D) Quyu kəsilişlərinin litologiyaya ayrılması və kollektor layların seçilməsi; kollektorların tipini müəyyənləşdirilməməsi və onların məsaməliyinin, gilliliyinin, keçiriciliyinin qiymətləndirilməsi; kollektorların doyum xarakterinin təyini
- E) Quyu kəsilişlərinin litologiyaya ayrılması və kollektor layların seçilməsi; kollektorların tipini müəyyənləşdirilməsi və onların məsaməliyinin, gilliliyinin, keçiriciliyinin qiymətləndirilməməsi; kollektorların doyum xarakterinin təyini

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.7.

158. Operativ interpretasiyası nəticəsində hansı qərar qəbul edilir?

- A) Qoruyucu silindrin quyuya buraxılması
- B) Barometrin quyuya buraxılması
- C) Qoruyucu kəmərin quyuya buraxılması

D) Qoruyucu kəmər in quyuya buraxılmaması

E) Elektrodların quyuya buraxılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.7.

159. Ayrı-ayrı laylar və yataqlar üzrə əldə edilmiş bütün geoloji-geofiziki materialları ümumiləşdirmək üçün hansı interpretasiya aparılır?

A) Dəqiq interpretasiya

B) Zonal interpretasiya

C) Operativ interpretasiya

D) Ümumiləşdirilmiş interpretasiya

E) Xüsusi interpretasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.7.

160. Ümumiləşdirilmiş interpretasiyasının əsas məqsədi sahənin hansı parametirni təyin etməyə kömək edir?

A) Neft və qaz yataqlarının sulaşma faizini təyin etməyə

B) Neft və qaz yataqlarının kollektor xüsusiyyətlərinin təyin etməyə

C) Neft və qaz yataqlarının energetik xüsusiyyətlərinin təyin etməyə

D) Neft və qaz yataqlarını təyin etməyə

E) Neft və qaz ehtiyatını hesablamaq üçün yatağın ehtiyat parametrlərini təyin etməyə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.7.

161. QGT məlumatlarının emal və interpretasiya mərhələləri hansı iki mərhələyə ayrılır?

- A) Parametrlərin təyini emalına və fərdi emala ayrılır
- B) Qranulometrik analizində və fərdi emala ayrılır
- C) Parametrlərin təyini emalına və qranulometrik analizinin təhlilinə ayrılır
- D) Sulaşma faizinin təhlilində və fərdi emala ayrılır
- E) Gilliliyin təyini emalına və fərdi emala ayrılır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.273

162. Normallaşdırılmış karotaj əyriələrinin təhlili əsasında QGT məlumatlarının hansı növ interpretasiyası aparılır?

- A) Keyfiyyət interpretasiyası
- B) Kəmiyyət interpretasiyası
- C) Regional interpretasiya
- D) Ümumi interpretasiya
- E) Xüsusi interpretasiya

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: N.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Bakı, 2010, səh.274

163. Hesabat materiallarının verilməsi/qəbulu qaydaları (müddətlər, İcraçılar) kim tərəfindən müəyyən edilir?

- A) Partiya rəisi tərəfindən
- B) Texnoloq tərəfindən
- C) Mühəndis tərəfindən
- D) Müəssisə tərəfindən
- E) Geoloq tərəfindən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: <https://dokipedia.ru/print/1724415>



164. Təhvil/qəbul edilməli olan hesabat materiallarına hansılar daxildir?

A) Layda aparılacaq geofiziki tədqiqat işlərinin sifariş materialları, QGT işlərinin aparılması üçün quyunun hazır olması aktı, forması və məzmunu geofiziki müəssisə və sifarişçi tərəfindən razılaşdırılmış quyuda aparılan geofiziki tədqiqatlarının yerinə yetirilməsi aktı, icra araşdırma fayl protokolu, iş faylları və istifadəçi faylları

B) Quyuda aparılacaq geofiziki tədqiqat işlərinin sifariş materialları, geodezik işlərinin aparılması üçün quyunun hazır olması aktı, forması və məzmunu geofiziki müəssisə və sifarişçi tərəfindən razılaşdırılmış quyuda aparılan geofiziki tədqiqatlarının yerinə yetirilməsi aktı, icra araşdırma fayl protokolu, iş faylları və istifadəçi faylları

C) Quyuda aparılacaq geofiziki tədqiqat işlərinin sifariş materialları, ölçmə işlərinin aparılması üçün quyunun hazır olmaması aktı, forması və məzmunu geofiziki müəssisə və sifarişçi tərəfindən razılaşdırılmış quyuda aparılan geofiziki tədqiqatlarının yerinə yetirilməsi aktı, icra araşdırma fayl protokolu, iş faylları və istifadəçi faylları

D) Quyuda aparılacaq geofiziki tədqiqat işlərinin sifariş materialları, QGT işlərinin aparılması üçün quyunun hazır olması aktı, forması və məzmunu geofiziki müəssisə və sifarişçi tərəfindən razılaşdırılmış quyuda aparılan geodezik tədqiqatlarının yerinə yetirilməsi aktı, icra araşdırma fayl protokolu, iş faylları və istifadəçi faylları

E) Quyuda aparılacaq geofiziki tədqiqat işlərinin sifariş materialları, QGT işlərinin aparılması üçün quyunun hazır olması aktı, forması və məzmunu geofiziki müəssisə və sifarişçi tərəfindən razılaşdırılmış quyuda aparılan geofiziki tədqiqatlarının yerinə yetirilməsi aktı, icra araşdırma fayl protokolu, iş faylları və istifadəçi faylları

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: <https://dokipedia.ru/print/1724416>

165. Tədqiqat zamanı dib təzyiqini hansı cihazla ölçülər?

A) Dərinlik manometr

B) Dərinlik barometr

C) Dərinlik termometr

D) Dərinlik viskozimetr

E) Dərinlik nasosu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.42

166. Neft yataqlarının geoloji

quruluşunu, neftli və qazlı süxurların fiziki xüsusiyyətlərini (məsaməliliyini, keçiriciliyini, neft və qazla doymasını), onun məsamələrini tutan neftin və qazın fiziki xüsusiyyətlərini, layın rejimini, layın parametrlərinin dəyişməsinə, su-neft kontaktının hərəkətini və neftçıxarma texnologiyası üçün lazım olan başqa məsələləri öyrənməsi nəyin tədqiqinin əsas məsələlərinə aiddir?

A) Kollektor xüsusiyyətlərinin

B) Quyuların və layların

C) Energetik xüsusiyyətlərinin

D) Sulaşma faizinin

E) Suvurucu quyuların yerinin

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.42

167. Təcrübədə tətbiq edilən əsas hidrodinamiki tədqiqat üsulları hansılardır?

A) Texniki rejimlərə əsaslanan və texnoloji rejimlərə əsaslanan

B) Texniki rejimlərə əsaslanan və qərarlaşmamış rejimlərə əsaslanan

C) Qərarlaşmış rejimlərə əsaslanan və qərarlaşmamış rejimlərə əsaslanan

D) Qərarlaşmış rejimlərə əsaslanmayan və qərarlaşmamış rejimlərə əsaslanan

E) Qərarlaşmış rejimlərə əsaslanmayan və qərarlaşmamış rejimlərə əsaslanmayan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.42

168. Müəyyən bir səbəbdən dərinlik manometrini quyuya endirmək mümkün olmur, bu halda dib təzyiqini hansı üsullarla ölçülər?

A) Quyuya ağzında ölçülən amillərə (ilk təzyiqi, boruarxası təzyiq) əsasən analitik üsullarla hesablayırlar

B) Zumpfdada ölçülən amillərə (ilk təzyiqi, boruarxası təzyiq) əsasən analitik üsullarla hesablayırlar

C) Quyuya ağzında ölçülən amillərə (bufer təzyiqi, borudibi təzyiq) əsasən analitik üsullarla hesablayırlar

D) Quyuya ağzında ölçülən amillərə (bufer təzyiqi, boruarxası təzyiq) əsasən analitik üsullarla hesablayırlar

E) Zumpfdada ölçülən amillərə (bufer təzyiqi, boruarxası təzyiq) əsasən analitik üsullarla hesablayırlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.42

169. Quyunun bağlı vəziyyətində statik vəziyyət yarandıqda manometrin ölçdüüyü təzyiq hansı təzyiqə bərabər olacaq?

A) Bufer təzyiqə

B) Dağ təzyiqinə

C) Təzyiqlər düşküsünə

D) Boruarxası təzyiqə

E) Lay təzyiqinə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.42

170. Dərinlik manometrini quyuya endirmək üçün quyuya ağzında xüsusi olaraq hansı avadanlıq yerləşdirilməlidir?

A) Kipgəc (lubrikator)

- B) Preventor
- C) Makara
- D) Viskozimetr
- E) Sürətölçən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.42

171. Səs dalğası quyu gövdəsində hərəkət edərək maye səviyyəsinə deyir və nə baş verir?

- A) Həll olunur
- B) Əks edilir
- C) Əks edilmir
- D) Partlayır
- E) Yox olur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.46

172. Bildiyimiz kimi, əksər hallarda neft layını açmaqdan ötrü, istismar kəməmindən deşiklər açmaq (perforasiya etmək) lazım gəlir.

Çox az hallarda istismar kəməri məhsuldar layın tavanına qədər (məhsuldar lay tamamilə açıq olur) endirilir və yaxud ona qabaqcadan hansı cihaz birləşdirilir?

- A) Preventor
- B) Kipgəc (lubrikator)
- C) Süzgəc
- D) Sürətölçən
- E) Viskozimetr

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.253

173. Su və gilli məhlulun laya keçməsi, quyu divarlarında gil qabıqlarının əmələ gəlməsi süzgəcin konstruksiyasından asılı olaraq hansı müqavimət yaradılır?

A) Təbii müqavimət

B) Elektrik müqavimət

C) Regional müqavimət

D) Süni müqavimət

E) Xüsusi müqavimət

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə, M.Ə.İskəndərov, M.Ə.Abdullayev. Neft və qaz yataqlarının istismarı və işlənməsi. Bakı, 2010, səh.246

174. Neftli layda neft, su və sərbəst qaz müəyyən təzyiq altında olur, bu təzyiqə nə deyilir?

A) Bufer təzyiqə

B) Dağ təzyiqinə

C) Təzyiqlər düşküsünə

D) Boruarxası təzyiqə

E) Lay təzyiqi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

175. Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimatda (rəhbər sənəd) verilən terminlərdə QGTİ nəyi göstərir?

- A) Quyu geofiziki tədqiqatları və işləri
- B) Quyu geoloji tədqiqatları və işləri
- C) Quyu geodezik tədqiqatları və işləri
- D) Quyu hidrogeoloji tədqiqatları və işləri
- E) Quyu tektonik tədqiqatları və işləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat.Bakı, 2019, səh.8

176. Qazıma quyusunun geofiziki tədqiqat işlərinin (GTİ) aparılmasına hazır olması barədə AKT-da nələr qeyd edilməli və kimlər imza atmalıdır?

- A) Quyunun nomenklaturası, özülün nömrəsi, yataq, sifarişçi təşkilatın nümayəndələri, podratçı təşkilatın dəstə nümayəndəsi
- B) Quyunun nömrəsi, özülün nömrəsi, yataq, sifarişçi təşkilatın nümayəndələri, podratçı təşkilatın dəstə nümayəndəsi
- C) Quyunun tipi, özülün nömrəsi, yataq, sifarişçi təşkilatın müdürü, podratçı təşkilatın dəstə nümayəndəsi
- D) Quyunun tipi, özülün nömrəsi, yataq, sifarişçi təşkilatın nümayəndələri, podratçı təşkilatın dəstə müdürü
- E) Quyunun nömrəsi, özülün tipi, yataq, sifarişçi təşkilatın nümayəndələri, podratçı təşkilatın dəstə nümayəndəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat.Bakı, 2019, səh.296

177. İstismar quyusunun geofiziki tədqiqat (GT) və işlərin aparılmasına hazır olması barədə AKT-da nələr qeyd edilməli və kimlər imza atmalıdır?

- A) Quyunun tipi, özülün nömrəsi, yataq, sifarişçi təşkilatın nümayəndələri, podratçı təşkilatın dəstə müdürü
- B) Quyunun nomenklaturası, özülün nömrəsi, yataq, sifarişçi təşkilatın nümayəndələri, podratçı təşkilatın dəstə nümayəndəsi

C) Quyunun nömrəsi, özülün nömrəsi, yataq, sifarişçi təşkilatın nümayəndələri, podratçı təşkilatın dəstə nümayəndəsi

D) Quyunun nömrəsi, özülün tipi, yataq, sifarişçi təşkilatın nümayəndələri, podratçı təşkilatın dəstə nümayəndəsi

E) Quyunun tipi, özülün nömrəsi, yataq, sifarişçi təşkilatın müdürü, podratçı təşkilatın dəstə nümayəndəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat.Bakı, 2019, səh.299

178. Sutkanın qaranlıq vaxtı geofiziki işlər hansı normalara uyğun aparılmalıdır?

A) Texnoloji işlərdə işıqlandırma normalarına uyğun

B) Texniki işlərdə işıqlandırma normalarına uyğun

C) Fiziki işlərdə işıqlandırma normalarına uyğun

D) Geofiziki işlərdə işıqlandırma normalarına uyğun

E) Geoloji işlərdə işıqlandırma normalarına uyğun

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat.Bakı, 2019, səh.291.

179. Bildiyiniz kimi, geofiziki tədqiqatlar və işlər aparılarkən quyuda QGT-lə bağlı olmayan digər işlərin aparılması qadağandır. Bir-birinə maneçilik törətmirlərsə hansı briqadaların bir yerdə işləməsinə icazə verilir?

A) Quyu qazma briqadasının və geofiziki dəstənin bir quyular qrupunda (kustunda) birgə iş aparmaqlarına icazə verilir

B) Quyu təmiri briqadasının və geoloji dəstənin bir quyular qrupunda (kustunda) birgə iş aparmaqlarına icazə verilir

C) Quyu qazma briqadasının və geoloji dəstənin bir quyular qrupunda (kustunda) birgə iş aparmaqlarına icazə verilir

D) Quyu təmiri briqadasının və geodezik dəstənin bir quyular qrupunda (kustunda) birgə iş aparmaqlarına icazə verilir

E) Quyu təmiri briqadasının və geofiziki dəstənin bir quyular qrupunda (kustunda) birgə iş aparmaqlarına icazə verilir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat.Bakı, 2019, səh.290.

180. Bildiyimiz kimi, geofiziki nəqliyyat vasitələrinin və avadanlıqların işçi meydançasına daxil olmasını və qəza vəziyyətində onun evakuasiyasını təmin etmək üçün buruğun giriş yolları olmalıdır. Quyunun qəbul körpüsü qarşısında ölçüləri 10X10 m meydança hazırlanmalıdır. Radioaktiv mənbədən istifadə zamanı meydançanın ölçüləri necə m təşkil etməlidir?

A) 10X20 m

B) 20x30m

C) 30x40m

D) 27x39m

E) 1x5m

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat.Bakı, 2019, səh.282.

181. İnklinometrik tədqiqatların nəticələri üzrə sifarişçiyə hansı məlumatlar verilir?

A) Zenit bucaqlarının və azimutların intervallar üzrə ölçülmüş qiymətləri (dərinliyə bağlanmış şəkildə); quyunun planı (planda quyunun koordinat oxlarının istiqamətləri, miqyaslar, quyu ağzının nöqtəsi, quyu dibinin layihə və faktiki vəziyyəti və onların arasındakı məsafə, "quyu ağzı-quyudibi" istiqamətinin direksion bucağı və ya azimutu öz əksini tapmalıdır);mailli koordinat oxunun istiqaməti, borunun diametri, direksion bucağı və ya azimutu göstərməklə quyunun profili (aksonometrik proyeksiyası)

B) Zenit bucaqlarının və azimutların intervallar üzrə ölçülmüş qiymətləri (dərinliyə bağlanmış şəkildə); quyunun planı (planda quyunun koordinat oxlarının istiqamətləri, miqyaslar, quyu ağzının nöqtəsi, quyu dibinin layihə və faktiki vəziyyəti və onların arasındakı məsafə, "quyu ağzı-quyudibi" istiqamətinin direksion bucağı və ya azimutu öz əksini tapmalıdır);şaquli koordinat oxunun istiqaməti, üzərində quyu oxu layihələndirilmiş şaquli müstəvinin miqyası, direksion bucağı və ya azimutu göstərməklə quyunun profili (aksonometrik proyeksiyası)



C) Zenit bucaqlarının və azimutların intervallar üzrə ölçülməmiş qiymətləri (dəriniyə bağlanmış şəkildə); quyunun planı (planda quyunun koordinat oxlarının istiqamətləri, miqyaslar, quyu ağzının nöqtəsi, quyu dibinin layihə və faktiki vəziyyəti və onların arasındakı məsafə, “quyu ağzı-quyudibi” istiqamətinin direksion bucağı və ya azimutu öz əksini tapmalıdır); şaquli koordinat oxunun istiqaməti, üzərində quyu oxu layihələndirilmiş şaquli müstəvinin miqyası, direksion bucağı və ya azimutu göstərilməklə quyunun profili (aksonometrik proyeksiyası)

D) Zenit bucaqlarının və azimutların intervallar üzrə ölçülmüş qiymətləri (dəriniyə bağlanmış şəkildə); quyunun nömrəsi; şaquli koordinat oxunun istiqaməti, üzərində quyu oxu layihələndirilmiş şaquli müstəvinin miqyası, direksion bucağı və ya azimutu göstərilməklə quyunun profili (aksonometrik proyeksiyası)

E) Zenit bucaqlarının və azimutların intervallar üzrə ölçülmüş qiymətləri (dəriniyə bağlanmış şəkildə); quyunun planı (planda quyunun koordinat oxlarının istiqamətləri, miqyaslar, quyu ağzının nöqtəsi, quyu dibinin layihə və faktiki vəziyyəti və onların arasındakı məsafə, “quyu ağzı-quyudibi” istiqamətinin direksion bucağı və ya azimutu öz əksini tapmalıdır); baltanın növü, direksion bucağı və ya azimutu göstərilməklə quyunun profili (aksonometrik proyeksiyası)

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2019, səh.200.

182. Ümumi və xüsusi tədqiqatların ekspres-emalı və interpretasiyası birbaşa quyuda aparılır. Son rəyi hansı xidmət verir?

- A) Texniki müəssisənin interpretasiya xidməti verir
- B) Texnoloji müəssisənin interpretasiya xidməti verir
- C) Geofiziki müəssisənin interpretasiya xidməti verir
- D) Geoloji müəssisənin interpretasiya xidməti verir
- E) Geodezik müəssisənin interpretasiya xidməti verir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2019, səh.199.

183. Fontanların ləğvi üçün qazılan xüsusi quyu lülələrinin yönəldilməsi (istiqamətləndirilməsi) yüksək dəqiqlik tələb edir və bu hansı ölçmələrə görə aparılır?

- A) Elektrik ölçmələrin nəticələrinə görə aparılır
- B) Maqnit ölçmələrin nəticələrinə görə aparılır
- C) Radiometrik ölçmələrin nəticələrinə görə aparılır
- D) İnklinometrik ölçmələrin nəticələrinə görə aparılır
- E) Akustik ölçmələrin nəticələrinə görə aparılır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2019, səh.198.

184. 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

185. 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

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

- A) Təkrar təlimat
- B) İlkin təlimat
- C) Növbədənənar təlimat
- D) Birdəfəlik təlimat
- E) Giriş təlimat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

187. İş yerində təlimat öz növbəsində hansı təlimatlara bölünür?

- A) İlkin, giriş və növbədənənar
- B) İlkin, vaxtaşırı, növbədənənar və birdəfəlik
- C) Giriş, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənənar
- D) Giriş, vaxtaşırı və növbədənənar
- E) Giriş, ilkin, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənənar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

188. 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

189. 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

190. 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

191. 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

192. 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

193. 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 olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

194. 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

195. 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

196. Elektrik cərəyanının təsirindən qoruyan mühafizə vasitəsini göstərin?

A) Dezaktivasiya vasitələri

B) Səsboğən

C) İzoləedici örtüklər və qurğular

D) Hermetikləşdirici qurğu

E) İşıq filtrləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

197. Yer səthindən 2 metrədən yüksəklikdə iş aparılan zaman əsasən nədən istifadə olunmalıdır?

- A) Rezin əlcəkdən
- B) Xüsusi çəkmələrdən
- C) Qulaqcıqdan
- D) Eynəkdən
- E) Qoruyucu kəmərdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

198. 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

199. Günvurma nə vaxt baş verir?

- A) Günəşli havada gün şüalarının altında olduqda
- B) Yayda kölgəlikdə çox durduqda
- C) İsti otaqda çox qaldıqda
- D) İsti yay fəslində günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda

E) Qışda günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Ətraf mühitin mühafizəsi haqqında qanunu Bakı 1999

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

A) Sadəcə həkimi gözləmək

B) Ağrıkəsici dərman vermək və tibb müəssisəsinə çatdırmaq

C) Şina qoyub tərپənməz vəziyyətdə saxlamaq, tibb müəssisəsinə çatdırmaq

D) Təmiz havaya çıxarmaq bintlə sarımaq

E) Deformasiya uğramış nahiyəni düzləndirib bintlə sarımaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

201. Bədbəxt hadisə nədir?

A) Texniki qurğuların dayanması, yaxud nasazlığı

B) İşçinin və ya işçilərin iş yerlərində aldığı xəsarətdir

C) Texnoloji rejiminin pozulması

D) Nəzarət edilə bilməyən partlayış və yanğın

E) Təhlükəli maddələrin ətraf mühitə yayılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

202. 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

203. 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

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

A) Bölməni hermetikləşdirmək

B) Qəza bölməsini və avadanlıqları cərəyandan ayırmaq

C) Bölməni su ilə doldurmaq

D) Koşma ilə üstünü bağlamaq

E) Bölməni köpüklə doldurmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

205. Yanğın həyəcan siqnalı verilərəkən 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

206. 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

207. 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

208. 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

209. Zərərli istehsalat amillərinin təsiri nəticəsində yaranan xəstəliyi:

- A) Peşə xəstəliyi
- B) Sarılıq xəstəliyi
- C) Sətəlcəm xəstəliyi
- D) Şəkər xəstəliyi
- E) Qızılça xəstəliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

210. 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

211. 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

212. 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

213. Yanğınsöndürmə vasitələrindən istifadə qaydalarını kimlər bilməlidirlər?

A) Sex rəisi

B) Fəhlələr və aparatçılar

C) Qulluqçular

D) Fəhlə və qulluqçuların hamısı

E) Ustalar və çilingərlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

214. 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

215. 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

216. Məişət və iş otaqlarında hansı elektrik cihazlarından istifadə etmək qadağandır?

A) Slaydoskopdan, telefondan, printerdən

B) Kompüterdən, printerdən. Proyektordan

- C) Kompüterdən, telefonda, printerdən, kondisionerdən
- D) Yüksək tezlikli sobadan, elektrik qızdırıcı cihazlardan, elektrik su qəfədanından
- E) Proektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

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

- A) 112
- B) 104
- C) 102
- D) 103
- E) 101

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Fövqəladə Hallar Nazirliyinin qaynar xətti

218. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

- A) Pilləkan qəfəsində dəmir qapı
- B) Köçürmə sxemləri və işarələri, xəbərdarlıq plakatları, yanğınsöndürmə vasitələri
- C) Təlimatın keçirilməsi üçün xüsusi otaq
- D) Dəhlizdə qumla təchiz edilmiş yanğın lövhəsi
- E) Mərtəbələrdə əlavə nərdivanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

219. Yanğın baş verən zaman ilkin yanğınsöndürmə vasitələrindən kimlər istifadə etməlidir?

- A) Sex rəisi

- B) Növbə rəisi
- C) Fəhlə və qulluqçular
- D) Texnoloq
- E) Yanğın söndürmə komandiri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

220. 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

221. Fərdi mühafizə vasitələri hansılardır?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999