

Direktorun geologiya üzrə müşaviri vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Süxurların xüsusi müqaviməti nədir?

- A) Uzunluğu və en kəsiyi vahidə bərabər verilmiş maddənin müqavimətdir
- B) Uzunluğu və en kəsiyi vahidə bərabər verilmiş maddənin keçiriciliyinə əks kəmiyyətdir
- C) Süxurların cərəyana göstərdiyi müqavimətdir
- D) Süxurdan hazırlanmış müxtəlif kubun müqavimətidir
- E) Süxurun 1m³-nin müqavimətidir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

2. Fərzolunan xüsusi müqavimət üsulu ilə süxurların xüsusi müqaviməti quyuda necə təyin edilir?

- A) Mühitədə elektrik sahəsi yaradılır, sonra isə xüsusi müqavimətin qiyməti ölçülür və $R=U/I$ düsturu ilə təyin edilir
- B) Karotaj zondlarından istifadə etməklə təyin edilir
- C) Laydan götürülmüş süxur nümunəsindən təyin edilir
- D) Süxurlarda təbii yaranmış xüsusi müqavimət düsturu ilə təyin edilir
- E) Mühitə cərəyan verərək, digər iki nöqtədə potensiallar fərqi ölçülür və sonra düsturu ilə təyin edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

3. Potensial zondları necə xarakterizə edirlər?

- A) Birqütblü tavan zond
- B) Tavan və daban üçqütblü ardıcıl (çevrilmiş)
- C) Birqütblü (yaxud ikiqütblü) ardıcıl (çevrilmiş)
- D) Ardıcıl və çevrilmiş dördqütblü (çevrilməmiş)
- E) Birqütblü və ikiqütblü ardıcıl (çevrilməmiş)

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

4. Zondun əmsalı (Kz) nədən asılıdır?

- A) Tipindən
- B) Tavan-daban olmasından
- C) Cərəyan və mərkəzi elektrodları arasında olan məsafədən
- D) Zondu təşkil edən elektrodların arasında olan məsafədən
- E) Bir və yaxud da iki qütblü olmağından

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

5. Potensial (PZ) və qradient zondlarla (QZ) ölçülmüş fərzolunan xüsusi müqavimət əyriləri bir-birindən nə ilə fərqlənir?

- A) PZ və QZ əyriləri layın tavan hissəsində maksimum, daban (yaxud tavan) hissəsində isə minimum verirlər
- B) PZ əyriləri layın ortasına nisbətən simmetrik, QZ əyriləri isə layın daban (yaxud tavan) hissəsində maksimum verirlər
- C) PZ və QZ əyriləri layın daban (yaxud tavan) hissəsində maksimum verirlər
- D) PZ və QZ əyrilər üst-üstə düşür
- E) PZ və QZ əyrilər bir-birindən formaca fərqlənir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

6. Yan karotaj üsulu digər karotaj üsullarından nə ilə fərqlənir?

- A) Mərkəzi elektrodun cərəyan qüvvə xəttlərinin fokuslaşdırılması ilə
- B) Elektrodların sayı və ekran elektrodlarının quyunun mərkəzi oxu boyunca düzülməsi ilə

- C) İstifadə olunan cərəyan şiddəti ilə
- D) Zond qurğusunun ölçüləri ilə
- E) Zondun quyu divarına sıxılması ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Dərs vəsaiti. Bakı, 201054.

7. g karotaj (QK) və neytron - g karotaj (NQK) üsullarının fiziki əsası nədir?

- A) QK üsulu süxurların təbii radioaktivliyinin, NQK üsulu isə onların neytron xassələrinin quyu boyu ölçülməsindən ibarətdir
- B) QK üsulu təbii g şüalanma intensivliyini, NQK üsulu ikinci dərəcəli g şüalanma intensivliyinin quyu boyu ölçülməsindən ibarətdir
- C) QK üsulunda süxurların tərkibində olan təbii radioaktiv elementlərin mövcudluğu təyin edilir. NQK üsulu neytronların quyu boyu ölçülməsindən ibarətdir
- D) QK üsulunda litologiya dəqiqləşdirilir. NQK üsulu isə süxurların kollektor xassələrinin quyu boyu ölçülməsindən ibarətdir
- E) QK üsulları quyuların sementlənməsi zamanı, NQK üsulları isə layın kollektor xassələrinin təyininə tətbiq edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

8. Ən sadə bir halda induksiya karotajı zonu neçə makaradan ibarətdir?

- A) Bir makaradan
- B) İki makaradan
- C) Dörd makaradan
- D) Beş makaradan
- E) Yeddi makaradan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

9. Qamma karotaj diaqramlarda hansı ölçü vahidi ilə qeyd edilir?

- A) mkR/dəq, imp/dəq
- B) mkR/saat, imp/saat
- C) Rentgen
- D) Şerti vahid
- E) mkR/saat, imp/dəq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov. Neft-qaz yataqlarının işlənməsinə geofiziki nəzarət. Bakı, 2016

10. Yan karotajı üsulunun neçə modifikasiyası var?

- A) Bir
- B) İki
- C) Üç
- D) Dörd
- E) Beş

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

11. Çoxmakaralı induksiya karotajı zondlarında fokuslaşdırıcı makaralar nə üçün lazımdır?

- A) Qəbuledici makarada siqnalı gücləndirmək üçün
- B) Zondun uzunluğunu artırmaq və quyuda olan təbii elektrik sahəsini gücləndirmək üçün
- C) Quyunun diametrinin təsirini azaltmaq üçün
- D) Generator makarasının elektromaqnit sahəsini fokuslaşdırıb laya doğru yönəltmək üçün
- E) Layların sərhədlərini dəqiq təyin etmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

12. Yan mikrokarotaj üsulu mikrokarotaj üsulundan nə ilə fərqlənir?

- A) Cərəyan elektrodunun cərəyan qüvvə xəttlərinin fokslaşdırılmasına görə
- B) Konstruksiyaya görə
- C) Ölçü işlərinin sürətinə görə
- D) Ressorun olmadığına görə
- E) Verilən cərəyanın şiddətinə və reqstratorda qeyd edilən intensivliyinə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

13. Hansı karotaj üsulunda rezindən hazırlanmış başmaq istifadə olunur?

- A) Akustik karotaj üsulunda
- B) Radioaktiv karotaj üsulunda
- C) Standart elektrik karotajı üsulunda
- D) Mikrokarotaj və yan mikrokarotaj üsulunda
- E) Yan karotajı və yan karotaj zondlaması üsulunda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

14. Quyu potensialı üsulunun diaqramını emal etdikdə diaqramda hansı xətt çəkirlər?

- A) Maksimal xətt
- B) Orta xətt
- C) Gil xətti
- D) Düz xətt
- E) Minimal xətt

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

15. Quyuların sementlənməsinə nəzarətin məlum üsulları hansılardır?

- A) Temperatur üsulu, radioaktiv üsul, akustik üsul
- B) Temperatur üsulu, g şüalanma üsulu, akustik üsul
- C) Temperatur üsulu, akustik üsul, sıxlıq üsulu
- D) Radioaktiv izotoplar üsulu, akustik üsul, sementölçmə üsulu
- E) Temperatur üsulu, istilik metodları üsulu və akustik karotaj üsulu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

16. Karotaj işlərini aparmaq üçün hansı avadanlıq lazımdır?

- A) Geofiziki kabel, karotaj stansiyası və qazmada olan quyu
- B) Quyu cihazı, karotaj qaldırıcısı və karotaj stansiyası
- C) Quyu cihazı və qaldırıcı qurğu
- D) Qaldırıcı qurğu və quyu
- E) Quyu cihazı, karotaj stansiyası və qazmada olan quyu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

17. Mikrozondun konstruksiyasının xüsusiyyəti nədən ibarətdir?

- A) Ressoru var və başmaq üzərində üç elektrod var
- B) Onun dörd qolu və səkkiz elektrodu var
- C) Başmaqların üzərində elektrodlar paralel yerləşdirilmişdir və dörd ressoru var
- D) Quyu cihazının diametri 300 mm-dir

E) Kabelsiz işləyir və onun dörd elektrodu var

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

18. Radioaktivlik hansı qrupa bölünür?

A) Ampula və generator

B) Təbii və süni

C) Alfa, betta və qamma

D) Alfa, betta, qamma və neytron

E) Alfa, betta, qamma, neytron və sürətli

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

19. Mikrozondun elektrodlarının həndəsi forması necədir və ölçüsü nəyə bərabərdir?

A) Dairəvi və diametrinin ölçüsü 10mm

B) Kürəvi və diametrinin ölçüsü 20 mm

C) Kvadrat və tərəfinin ölçüsü 50 mm

D) Sferik və böyük diametrinin ölçüsü 73 mm

E) Dördbucaqlı və perimetri 90 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

20. Üçelektrodlu yan karotaj üsulunda mərkəzi və ekran elektrodları arasında nisbət necədir?

A) Mərkəzi elektrodun uzunluğu ekran elektrodunun uzunluğundan 1.2 dəfə böyükdür

B) Ekran elektrodları mərkəzi elektrodan kiçikdir

C) Ekran elektrodlarının uzunluğu mərkəzi elektrodun uzunluğuna bərabərdir

D) Mərkəzi elektrodun uzunluğu ekran elektrodunun uzunluğundan dəfələrlə kiçikdir

E) Mərkəzi elektrod ekran elektrodlarının ümumi uzunluğundan 1.2 dəfə kiçikdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

21. Əgər quyu cihazı sabit cərəyanla qidalanırsa, onda quyu cihazından faydalı siqnallar yer üzünə hansı formada göndərilir?

A) Zaman üzrə modulyasiya olmuş və analogi siqnallar şəklində

B) Sabit cərəyan və müqavimət şəklində

C) Rəqəm siqnalları və dəyişən kod şəklində

D) Kod-impuls və realoq siqnalları şəklində

E) Dəyişən cərəyan yaxud da impuls şəklində

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

22. Məsəməl əmsalı (K_m) və məsaməl parametri (P_m) arasında hansı asılılıq vardır?

A) Tərs mütənasiblik

B) Düz mütənasiblik

C) Sinusoidal

D) Parabolik

E) Xətti asılılıq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

23. Akustik karotaj cihazlarında əsas elementlər necə adlanır?

A) Radioaktiv mənbə və qəbuledici

B) Elektrod və mənbə

- C) Mənbə və qeydedici
- D) Şüalandırıcı və qəbuledici
- E) Qeydedici və sabit cərəyan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

24. Ən böyük enerjiyə hansı neytron malikdir?

- A) İstilik
- B) Aralıq
- C) İstilik üstü
- D) Soyuq
- E) Sürətli

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

25. g-hissəciyi ilə süxura qarşılıqlı təsir göstərdikdə hansı effekt alınır?

- A) Radioaktiv və fotoeffekt
- B) Radioaktiv və neytron effekti
- C) Fotoeffekt, elektron-pazitron cütünü effekti
- D) Neytron və komton effekti
- E) Radioaktiv və neytron-elektron-pazitron effekti

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

26. Qradyent-zondlar vasitəsilə nə ölçülür?

- A) Elektrik sahəsinin hər hansı bir nöqtəsinin potensialı

- B) İki ölçü elektrodları arasında olan potensiallar fərqi
- C) Cərəyan elektrodunun potensialı
- D) Ölçü elektrodlardan birinin potensialı
- E) Sərbəst götürülmüş hər hansı bir nöqtənin potensialı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

27. Qamma-qamma karoytəjın təyinatına görə hansı növləri var?

- A) Sıxlıqölçən və selektiv
- B) Qamma-karotaj və sıxlıqölçən
- C) Neytron qamma karotaj
- D) Quyu potensialı və qamma karotaj
- E) Effektiv və dinamik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

28. Elektrik karotaj zondunun hansı elektrodları cüt adlanır?

- A) Cəryan (A-X) və ölçü (B-X) elektrodları
- B) A və M elektrodları
- C) B və M elektrodları
- D) N və B elektrodları
- E) M-N və B-A elektrodları

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

29. Hansı üsula impuls karotajı deyilir?

- A) İmpulslu inklinometr
- B) İmpuls neytron-neytron karotaj
- C) İnduksiya karotajı
- D) İnduksiya karotajı zondlaması
- E) Neytron-qamma karotajı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Seyidov. Neft-qaz yataqlarının işlənməsinə geofiziki nəzarət. Bakı, 2016

30. Hansı kəsilişdə induksiya karotajının tətbiqi daha səmərəlidir?

- A) Layların xüsusi müqavimətinin kiçik və gil məhlulunun xüsusi müqavimətinin yüksək qiymətində
- B) Yüksək müqavimətli kəsilişdə və induksiya cərəyanının kiçik qiymətində
- C) Gil məhlulunun xüsusi müqavimətinin kiçik və layların xüsusi müqavimətinin yüksək qiymətində
- D) Yüksək müqavimətli kəsiliş və gil məhlulunun xüsusi müqavimətinin kiçik qiymətində
- E) Kəsilişdə olan layların xüsusi müqavimətinin orta qiymətində

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

31. İnklinometriya üsulunda nə ölçülür?

- A) Quyunun temperaturu
- B) Quyunun diametri və yatım bucağı
- C) Quyunun profili və azimutu
- D) Quyuyu oxunun meyilliyi və azimutu
- E) Quyuyu dibində təzyiq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

32. Termometriya üsulunda nə ölçülür?

- A) Quyunun diametri
- B) Quyu oxunun meyilliliyi və azimutu
- C) Quyunun temperaturu
- D) Quyunun profili
- E) Quyu dibinə düşən təzyiq və temperatur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov. Neft-qaz yataqlarının işlənməsinə geofiziki nəzarət. Bakı, 2016

33. Profilometriya üsulunda nə ölçülür?

- A) Quyunun profili
- B) Quyunun diametri
- C) Quyunun temperaturu
- D) Quyu dibində təzyiq
- E) Quyunun dərinliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

34. Kavernometriya üsulunda nə ölçülür?

- A) Quyunun diametri
- B) Quyunun dərinliyi
- C) Quyunun profili
- D) Quyunun kavernası
- E) Quyu dibində təzyiq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

35. Rezistivimetriya üsulu nə üçün istifadə edilir?

- A) Gil məhlulunun xüsusi temperaturunu təyin etmək üçün
- B) Gil məhlulunun xüsusi müqavimətini təyin etmək üçün
- C) Gil məhlulunun xüsusi çəkisini təyin etmək üçün
- D) Gil məhlulunun xüsusi özüllülüyünü təyin etmək üçün
- E) Gil məhlulunun xüsusi xüsusiyyətlərini təyin etmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

36. Dt kəmiyyəti nədir?

- A) Elastiki dalğanın havada yayılma sürəti
- B) Elastiki dalğanın sönməsi, birinci və ikinci qəbuledicidə yaranan amplituda fərqi
- C) Elastiki dalğanın ikinci qəbulediciyə çatma müddəti
- D) Elastiki dalğanın birinci qəbulediciyə çatma müddəti
- E) Elastiki dalğanın birinci və ikinci qəbulediciyə çatma müddətlərinin fərqi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

37. Eninə və uzununa dalğaların yayılma sürətləri arasındakı nisbət necədir?

- A) $u_p / u_s \approx 1,73$
- B) $u_p / u_s \approx 2,03$
- C) $u_p / u_s \approx 3,2$
- D) $u_p / u_s \approx 3,73$
- E) $u_p / u_s \approx 4,17$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

38. Naklonometriya üsulunda nə ölçülür?

- A) Quyunun diametri
- B) Layın xüsusi müqaviməti
- C) Layların yatma bucağı
- D) Quyunun yatma bucağı
- E) Quyunun əyriliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

39. Qumdaşı və qumlu süxurlar radioaktiv karotaj (Neytron-qamma karotaj (NQK), qamma karotaj (QK)) əyrilərində necə səciyyələnilirlər?

- A) QK və NQK əyrilərində minimal göstəricilərlə
- B) QK əyrilərində müsbət, NQK əyrilərində isə mənfi anomaliyalarla qeyd olunurlar
- C) QK və NQK əyrilərində maksimal göstəricilərlə
- D) QK əyrilərində minimum, NQK əyrilərində isə maksimum anomaliyalarla qeyd olunurlar
- E) QK əyrilərində effektiv və NQK əyrilərində minimal anomaliyalarla qeyd olunurlar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

40. Kollektorların gilliliyi hansı parametrlə səciyyələnilir?

- A) Süxurun tərkibində 0,01 mm ölçülü bərk mineral dənəciklərin miqdarı ilə
- B) Süxurun tərkibində olan gil və qum komponentlərinin sıxlığı ilə
- C) Gil məhlulunun dənəciklərinin kollektorun iri məsamə və çatlarına keçərək yaratdığı kalmotasiya zonası ilə
- D) Kollektorların tərkibində diametri 10 mm olan xalis gil dənəciklərinin miqdarı ilə
- E) Keçirici kollektor laylar qarşısında gil qabığının yaranması ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

41. Neft-qaz doyumluluq əmsalının əsasən (Knq) hansı qiymətlərində lay neftli hesab olunur?

- A) Knq əmsalı 100%-dən az olduqda
- B) Knq əmsalı 50%-ə bərabər olduqda
- C) Knq əmsalı 50%-dən çox olduqda
- D) Knq əmsalı 70%-dən çox olduqda
- E) Knq əmsalı 100 % olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

42. Məsaməlik dedikdə nə başa düşülür?

- A) Süxurları təşkil edən bərk minerallar arasındakı yalnız əlaqəsiz məsamələrin məcmusu
- B) Süxurları təşkil edən bərk minerallar arasındakı əlaqəli məsamələrin məcmusu
- C) Süxurları təşkil edən bərk minerallar arasındakı çatların məcmusu
- D) Süxuru təşkil edən bərk minerallar arasındakı müxtəlif mənşəli, formalı və ölçülü boşluqların məcmusu
- E) Atmosferlə əlaqəsi olmayan məsamələrin cəmidir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

43. Quyu potensialı əsasən hansı proseslər nəticəsində əmələ gəlir?

- A) Diffuziya və süzülmə prosesləri
- B) Elektrodların polyarizasiyası
- C) Qazma prosesi

D) Dinamik və statik proseslər

E) Qazma və çökmə prosesləri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

44. Layların xüsusi müqavimətini dəqiq öyrənmək üçün hansı şərt ödənilməlidir?

A) Cərəyan elektrodunun cərəyan qüvvə xətləri laya doğru yönəldilməlidir

B) Elektrodlay lay ilə təmasda olmalıdır

C) Cərəyan elektrodu yuxarıda, ölçü elektrodlay layın qarşısında olmalıdır

D) Gil məhlulunun xüsusi müqaviməti kiçik olmalıdır

E) Elektrodlay lay ilə təmasda olmalı və gil məhlulunun müqaviməti böyük olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

45. Akustik karotajla süxurlara təsir zamanı hansı proses baş verir?

A) Deformasiya

B) Qırılma və özündən enerji şüalandırma

C) Özündən enerji şüalandırma

D) Kristal quruluşun dağılması

E) Flyuidin sıxılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

46. Yan karotaj zondlama üsulunda layların hansı parametri öyrənilir?

A) Xüsusi elektrik keçiriciliyi

B) Effektiv elektrik keçiriciliyi

- C) Effektiv elektrik müqaviməti
- D) Xüsusi elektrik müqaviməti
- E) Layın effektiv qalınlığı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

47. Kollektor hansı üsulla ayrılır?

- A) Qamma karotaj və lokator mufta
- B) Qamma karotaj və quyu potensialı
- C) Yan karotaj və akustik karotaj
- D) Yan korataj zondlaması və akustik karotajla sementölçmə
- E) Neytron-qamma karotaj

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

48. Kollektorların gillilik əmsalı quyu geofiziki tədqiqatların əsas hansı üsulları ilə təyin edilir?

- A) Akustik karotaj, qamma karotaj
- B) İnduksiya karotajı, quyu potensialı
- C) Qamma karotaj, quyu potensialı
- D) Yan karotaj, qamma karotaj
- E) Yan karotaj, quyu potensialı, kavernomer

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

49. Zəif hidrogenliyə malik süxurlar hansılardır?

- A) Sıx əhəng daşları, dolomitlər, sementləşmiş qum daşları, alevrolitlər

- B) Gillər, gipslər, karbonatlı və heftlə doymuş süxurlar
- C) Maqmatik süxurlar, aşağı məsaməli gillər, yüksək məsaməli qumlar
- D) Su və ya neftlə doymuş qum daşları və karbonatlı süxurlar
- E) Sementləşmiş qum daşlarından təşkil olunmuş və karbohidrogenlərlə doymuş laylar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

50. Zond əmsalı nədən asılıdır?

- A) Cihazdan
- B) Cihazın və ya stansiyanın tipindən
- C) Zond başlığı və ölçü elektrodları arasındakı məsafələrdən
- D) Elektrodlar arasındakı məsafədən
- E) Zond başlığı ilə elektrodlar arasındakı məsafədən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

51 . Fərzolunan xüsusi müqavimət və quyu potensialını eyni zamanda ölçmək üçün cərəyan elektrodu hansı cərəyanla qidalanmalıdır?

- A) İmpulslu cərəyanla
- B) Sabit cərəyanla
- C) 300 Hz tezlikli dəyişən cərəyanla
- D) 600 Hz tezlikli cərəyanla
- E) 50 Hz tezlikli dəyişən cərəyanla

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

52. Neytron-qamma karotaj (NQK) diaqramlarına əsasən tədqiqat layının intensivliyi $I_{ng}=0,8$ ş.v-dir. $I_{ngmin}=0,3$ ş.v və $I_{ngmax}=1,3$ ş.v olarsa intensivliyin nisbi qiymətini tapın.

- A) 0.5
- B) 0.9
- C) 1.3
- D) 1.6
- E) 2.4

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

53. Akustik karotaj məlumatı əsasında hansı məsaməlik öyrənilir?

- A) Effektiv
- B) Ümumi
- C) Açıq
- D) Bağlı
- E) Neftli-qazlı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

54. Quyularda təbii potensialın (DUqp) yaranma səbəbi nədir?

- A) Quyularda və onların ətrafında diffuziya-adsorbsiya səbəbindən və həmçinin filtrasiya nəticəsində yaranan təbii elektrik sahəsi
- B) Quyularda və onların ətrafında süni elektrik sahəsinin mövcudluğu
- C) Quyu və layda yaradılan süni elektrik sahəsi bu da DUQP - təbii elektrik potensialını əmələ gətirir
- D) Elektrik hərəkət qüvvəsinin yaranması və quyu boyu elektrik sahəsinin dəyişməsi
- E) Müxtəlif mineralaşma dərəcəsinə malik su ilə doymuş lay sərhədləri ilə gil məhlulunun təmasında yaranan elektrik hərəkət qüvvəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

55. Quyu potensialı üsulu ilə əsasən hansı məsələlər həll edilir?

- A) Kəsilişdə gil, alevrolit, əhəngdaşı, qumların seçilməsi
- B) Kəsilişin litologiyasının dəqiqləşdirilməsi
- C) Kəsilişdə keçirici və qeyri-keçirici layların ayrılması, gilliliyin təyini
- D) Kəsilişdə neftli-qazlı layların seçilməsi və KM-in təyini
- E) Kəsilişdə olan layların kollektor xassələrini təyini

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

56. Yan karotajı (YK) üsulunun digər elektrik karotajı növlərindən əsas fərqi nədir?

- A) Cərəyanını ekranlaşdıraraq laya istiqamətləndirməklə quyunun və ətraf süxurların ölçü nəticələrinə təsiri azaldılır
- B) Nazik layların xüsusi müqavimətləri və onların litologiyasının dəqiqləşdirilməsi
- C) Çox elektrod olduğuna görə quyunun və ətraf süxurların ölçü nəticələrinə təsiri azalır
- D) Cərəyan elektrodu quyunun mərkəzinə yerləşdirməklə quyunun və ətraf süxurların ölçü nəticələrinə təsiri azaldılır
- E) Ekran elektrodları quyuyu divarına yerləşdirilir, bununla da quyunun və ətraf süxurların ölçü nəticələrinə təsiri azaldılır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqatı üsulları (elektrik karotajı). Bakı, 2007

57. İnduksiya karotajı (İK) metodu ilə hansı kəmiyyət ölçülür?

- A) İnduksiya potensialı yaratmaqla quyuyu məhlulun xüsusi elektrik keçiriciliyi
- B) İnduksiyalandırılmış cərəyan vasitəsilə süxurların xüsusi elektrik keçiricilikləri
- C) Generator və qəbuledici makaralar ilə süxurlarda elektromaqnit sahəsi

Rəy və təklifləriniz üçün tt@socar.az elektron ünvanına müraciət edə bilərsiniz

- D) Generator makarası vasitəsilə süxurlarda induksiyalandırılmış burulğanlı cərəyan
- E) Quyu ətrafı laylarda maqnitləşmiş induksiya sahəsi yaratmaqla, quyu məhlulunun elektrik keçiriciliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

58. Radioaktiv karotajda hansı hissəciklərin şüalanmasından istifadə edilir?

- A) Uran, torium, kalium
- B) Alfa, beta
- C) Neytron, elektron-pozitron
- D) Neytron, qamma-kvant
- E) Alfa, beta, qamma-kvant

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

59. Radioaktiv parçalanma nədir?

- A) Fiziki proses
- B) Kimyəvi reaksiya
- C) Nüvə reaksiyası
- D) Atom-hidrogen reaksiyası
- E) Zəncirvari proses

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

60. Akustik dalğanın cəbhəsi nədir?

- A) Dalğaların yayılması zamanı amplitudanın sönməsi nəticəsində yaranan son nöqtə ilə mənbə arasında yaranan səthi birləşdirən xətt
- B) Rəqsi hərəkətlərin eyni fazada olduğu nöqtələrin hündəsi yeri

- C) Rəqsi prosesin hərəkət istiqamətini göstərən xətt
D) Verilmiş anda rəqsi hərəkətdə olan mühit hissəciklərini rəqsi hərəkətdə olmayan mühit hissəciklərindən ayıran səth
E) Quyu cihazında yerləşən mənbə ilə qəbuledicilər arasında yaranan səth
- Testin çətinlik dərəcəsi: orta
- İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Dərs vəsaiti. Bakı, 2010

61. Kəmərxası fəzada sementin səviyyəsi və keyfiyyəti əsas hansı quyu geofiziki tədqiqat üsulları ilə təyin edilir?

- A) Termometr, kavernomer, akustik karotajla sementölçmə
B) Termometr, qamma-qamma karotaj, akustik karotajla sementölçmə
C) Termometr, akustik karotajla sementölçmə, şumomer
D) Termometr, akustik karotajla sementölçmə, şumomer, izatoplar üsulu
E) İzatoplar üsulu, sementvurma üsulu, akustik karotajla sementölçmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

62. Nüvə maqnit karotajı ilə hansı parametrlər təyin edilir?

- A) Kollektorların effektiv məsaməliyi, keçiriciliyi və flüidin mütəhərrikiyi
B) Tərkibində dəmirin miqdarı çox olan kollektor süxurların keçiriciliyi və effektiv məsaməliyi
C) Yüksək maqnit həssaslı laylar və qazıma məhlulunun parametrləri
D) Yüksək özüllü nefti olan layların parametrləri
E) Kollektorların ümumi məsaməliyi və süxurların maqnit sahəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

63. Qamma-qamma karotaj (sıxlığa görə) məlumatlarına əsasən layların həcmi sıxlığı $d=2,45$ q/sm³-dir. $d_{maye}=1,05$ q/sm³, $d_{sk}=2,65$ q/sm³ olarsa bu layın məsaməlik əmsalının qiymətini tapın.

- A) 8, 5%
- B) 10, 5%
- C) 12, 5%
- D) 18, 5%
- E) 22, 5%

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

64. Akustik karotaj diaqramlarına əsasən tədqiqat layında interval müddətinin qiyməti $DT=270$ mks/m-dir. $DT_{sk} =180$ mks/m və $DT_{maye} =630$ mks/m olarsa məsaməlik əmsalının qiymətini tapın.

- A) $K_m=5\%$
- B) $K_m=8\%$
- C) $K_m=12\%$
- D) $K_m=15\%$
- E) $K_m=20\%$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

65. Mühitdə yayılma xüsusiyyətinə görə dalğalar neçə yerə bölünür və hansılardır?

- A) 1 yerə, elastik
- B) 2 yerə, eninə və uzununa
- C) 3 yerə, elastik, diferensial və intensiv
- D) 2 yerə, horizontal və şaquli
- E) 3 yerə, dəyişən, sabit və diferensial

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

66. Qamma-karotaj diaqramına əsaslanaraq nəyi təyin etmək olar?

- A) Layların məsaməliyini
- B) Süxurların qalınlığını
- C) Qeyri-kollektorların tərkibini
- D) Kəsilişdə olan kollektorları
- E) Keçiricilik əmsalını

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

67. Stasionar mənbəli neytron karotajı üsulunun hansı modifikasiyaları var?

- A) Neytron-qamma karotajı, sürətə görə neytron karotajı və istilik üstü neytron karotajı
- B) Neytron karotajı, sürətə görə neytron-qamma karotajı və istilik üstü neytron-qamma karotajı
- C) Neytron-qamma karotajı, istiliyə görə neytron karotajı və istilik üstü neytron karotajı
- D) İmpuls neytron-neytron karotajı, istiliyə görə neytron karotajı və istilik altı neytron karotajı
- E) E) Qamma karotaj, istiliyə görə neytron karotajı və istilik üstü neytron karotajı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

68. Radioaktiv karotaj əyrilərinin formasına nə təsir edir?

- A) α , β və γ
- B) H, t və V
- C) h, α və γ
- D) H, t və γ
- E) γ , H və V

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

69. Ən sadə halda akustik karotaj zondunda hansı elementlər olmalıdır?

- A) Bir ədəd şüalandırıcı və iki ədəd qəbuledici
- B) İki ədəd şüalandırıcı və bir ədəd qəbuledici
- C) İki ədəd şüalandırıcı və iki ədəd qəbuledici
- D) Bir ədəd şüalandırıcı və bir ədəd qəbuledici
- E) Bir ədəd şüalandırıcı və altı ədəd qəbuledici

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

70. İki elementli akustik karotaj zonu istifadə olunduqda quyuda mərkəzləşdirmə necə yerinə yetirilir?

- A) Cihaz vasitəsilə
- B) Element vasitəsilə
- C) Gövdə vasitəsilə
- D) Ressor vasitəsilə
- E) Zond vasitəsilə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

71. Akustik karotaj üsulunda quyuda paylanan dalğaların hansını faydalı hesab edirlər?

- A) Süxurda yayılan
- B) Quyuyu divarından əks olunan
- C) Quyuyu məhlulunda yayılan
- D) Süxurda sönən

E) Passiv dalğaları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

72. Termometrlə ölçü işlərini necə aparırlar?

A) Quyu cihazını saxlayaraq

B) Quyu cihazını endirərkən

C) Quyu cihazını qaldırarkən hər bir nöqtədə 2 dəqiqə saxlamaqla

D) Quyu cihazını endirərkən hər bir nöqtədə 2 dəqiqə saxlamaqla

E) Quyu cihazını qaldırarkən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov. Neft-qaz yataqlarının işlənməsinə geofiziki nəzarət. Bakı, 2016

73. Radioaktiv karotajda istifadə edilən sayğac nəyi qeyd edir?

A) Işıq şüasının intensivliyini

B) Radioaktiv hissəciklərin şüalanma intensivliyini

C) Günəş şüasının və dalğa sürətinin intensivliyini

D) Elektromaqnit şüasının intensivliyini

E) Küri ölçü vahidi ilə radioaktiv mənbənin gücünü

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

74. Radioaktiv karotajda istifadə edilən ampula şəkilli mənbə harada saxlanılır?

A) Dəstə rəisinin otağında

B) Qazma meydançasında

C) Xüsusi anbarda

D) Geofiziki laboratoriyada

E) Geofiziki qaldırıcıda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı-2018.

75. Radioaktiv karotajda istifadə edilən ampula şəkilli mənbə nəyin içərisində saxlanılır?

A) Xüsusi otaqda

B) Quyu cihazının içərisində

C) Xüsusi laboratoriyada

D) Xüsusi qaldırıcıda

E) Xüsusi konteynerdə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı-2018.

76. Layların cari və qalıq neft-qazlılığı hansı karotaj metodları ilə təyin edilir?

A) Neytron-qamma karotajı, istilik neytron-neytron karotajı, qamma karotaj

B) Qamma karotaj, impuls neytron-neytron karotajı, neytron-qamma karotajı

C) Spektral qamma karotaj, impuls neytron-neytron karotaj, neytron karotaj

D) İmpuls neytron-neytron karotaj, neytron-qamma karotaj, istilik neytron-neytron karotajı

E) Neytron-qamma karotaj, istilik neytron-neytron karotajı, istilik üstü neytron-neytron karotajı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Seyidov. Neft-qaz yataqlarının işlənməsinə geofiziki nəzarət. Bakı, 2016

77. İnklinometrlərin fiziki əsasına görə tipləri hansılardır?

A) Elektrik ölçü sistemli maqnitometrik və siferik

B) Elektrik ölçü sistemli maqnitometrik və hirooskopik

C) Elektrik ölçü sistemli nöqtəvi və siferik

D) Elektrik ölçü sistemli maqnitometrik və fasiləsiz

E) Elektrik ölçü sistemli nöqtəvi və fasiləsiz

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

78. Qəbul edilmiş mikrozonlar hansılardır?

A) A0, 25M0, 25N, A0,05N ∞

B) A0, 25M0, 25N, A0,5N ∞

C) N0, 25M0, 025A, A0,05N ∞

D) A0, 025M0, 025N, A0,05N ∞

E) N0, 025M0, 25A, A0,05N ∞

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

79. Lubrikatorun yuxarıdan aşağıya doğru əsas hissələrinin ardıcılığını göstərin.

A) Cihaz üçün boru seksiyaları, tələ, preventor və keçid flans

B) Kipləşdirici qurğu, cihaz üçün boru seksiyaları, siyirtmə və preventor

C) Kipləşdirici qurğu, cihaz üçün boru seksiyaları, tələ, preventor və keçid flans

D) Cihazı yerləşdirmək üçün boru seksiyaları, siyirtmə, tələ, preventor və keçid flans

E) Cihazı yerləşdirmək üçün boru seksiyaları, siyirtmə, preventor və quyuağzı avadanlıq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı-2018.

80. Hansı hallarda induksiya karotaj metodundan istifadə edilir?

A) Quyu məhlulunun xüsusi müqaviməti layların xüsusi müqavimətindən əhəmiyyətli dərəcədə kiçik olduqda

- B) Quyu məhlulunun xüsusi müqaviməti layların məsamələrində yerləşən suyun mineralizasiya dərəcəsiindən əhəmiyyətli dərəcədə böyük olduqda
- C) Quyu məhlulunun xüsusi elektrik keçiriciliyi layların xüsusi elektrik keçiriciliyindən əhəmiyyətli dərəcədə böyük olduqda
- D) Quyu məhlulunun xüsusi müqaviməti layların xüsusi müqavimətinə bərabər olduqda
- E) Quyu məhlulunun xüsusi müqaviməti layların xüsusi müqavimətindən əhəmiyyətli dərəcədə böyük olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

81. Quyunun nominal diametri nəyə bərabərdir?

- A) Qazma baltasının uzunluğuna
- B) Kəmər in orta diametrinə
- C) Nasos kompressor borusunun orta diametrinə
- D) Qoruyucu kəmər in nominal diametrinə
- E) Qazma baltasının diametrinə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

82. İnklinometr üsulundan hansı məsələlərin həllində istifadə olunur?

- A) Quyu lüləsinin diametrinin və mailliliyinin təyində
- B) Quyu lüləsinin istiqamət və mailliliyinin təyində
- C) Quyu lüləsinin litoloji tərkibinin və mailliliyinin təyində
- D) Quyu lüləsinin bucağının və temperaturunun təyində
- E) Quyu lüləsinin dərinliyinin və istiqamətinin təyində

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

83. Çoxelektrodlu elastik zondun neçə cərəyan və neçə ölçü elektrodu var?

- A) 1 ədəd cərəyan, 4 ədəd ölçü elektrodu var
- B) 1 ədəd cərəyan, 5 ədəd ölçü elektrodu var
- C) 2 ədəd cərəyan, 9 ədəd ölçü elektrodu var
- D) 2 ədəd cərəyan, 11 ədəd ölçü elektrodu var
- E) 4 ədəd cərəyan, 8 ədəd ölçü elektrodu var

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

84. Karotaj stansiyası hansı əsas məqsədlər üçün istifadə olunur?

- A) Quyu cihazını qidalandırmaq, cihazdan gələn məlumatları qeyd etmək, qaldırıcıya ötürmək və yaddaşda saxlamaq
- B) Quyu cihazından gələn məlumatları vizual göstərmək, çap etmək və qaldırıcıya ötürmək
- C) Quyu cihazını endirmək, cihazdan gələn məlumatları çap etmək, yaddaşda saxlamaq və internet vasitəsi ilə sifarişçiyə ötürmək
- D) Quyu cihazını endirmək, cihazdan gələn məlumatları qeyd etmək, çap etmək və yaddaşda saxlamaq
- E) Quyu cihazını qidalandırmaq, cihazdan gələn məlumatları vizual göstərmək, çap etmək və yaddaşda saxlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

85. Kollektor nə üçün istifadə olunur?

- A) Quyu cihazının fırlanmasının qarşısını almaq üçün
- B) Kabel ilə qaldırıcı arasında əlaqə yaratmaq üçün
- C) Quyu cihazını quyuya endirib-qaldırmaq üçün
- D) Kabel ilə stansiya arasında əlaqə yaratmaq üçün
- E) Kabel ilə baraban arasında əlaqə yaratmaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

86. Normal vəziyyətdə karotaj kabelinin izolyasiya müqaviməti neçə olmalıdır?

- A) 1 Mom-dan yuxarı
- B) 20 Mom-dan aşağı
- C) 15 Mom-dan aşağı
- D) 20 Mom-dan yuxarı
- E) 25 Mom-dan yuxarı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

87. Mədən geofizikasında hansı istiqamətlərdə işlər aparılır?

- A) Quyularda geofiziki tədqiqat, perforasiya, sementləmə və s. işlər
- B) Quyularda geoloji tədqiqat, partlayış-atma, kalibrləmə və s. işlər
- C) Quyularda geokimyəvi tədqiqat, partlayış-atma, svablama və s. işlər
- D) Quyularda geo-texnoloji tədqiqat, perforasiya, sementləmə və s. işlər
- E) Quyularda geofiziki tədqiqat, partlayış-atma, svablama və s. işlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

88. Müxtəlif temperatur şkalalarına keçid qaydasını tapın:

- A) $^{\circ}\text{C} = (^{\circ}\text{K} - 270) \cdot \frac{4}{9} = (^{\circ}\text{F} - 32) \cdot \frac{3}{5}$ $^{\circ}\text{R}$
- B) $^{\circ}\text{C} = (^{\circ}\text{K} - 273) \cdot \frac{4}{9} = (^{\circ}\text{F} - 40) \cdot \frac{4}{5}$ $^{\circ}\text{R}$
- C) $^{\circ}\text{C} = (^{\circ}\text{K} - 273) \cdot \frac{5}{9} = (^{\circ}\text{F} - 32) \cdot \frac{4}{5}$ $^{\circ}\text{R}$
- D) $^{\circ}\text{C} = (^{\circ}\text{K} - 276) \cdot \frac{5}{9} = (^{\circ}\text{F} - 40) \cdot \frac{3}{5}$ $^{\circ}\text{R}$

$$E) \text{ } ^\circ\text{C} = (\text{ } ^\circ\text{K} - 273) = 5/9(\text{ } ^\circ\text{F} - 32) = 2/5 \text{ } ^\circ\text{R}$$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

89. Qazma vaxtı karotaj (MWD\LWD) cihazların qidalanma mənbəyi hansılardır?

- A) Elektrik şəbəkəsi-3 fazalı
- B) Turbogenerator, akkumulyator
- C) Generator, elektrik şəbəkəsi-1 fazalı
- D) Akkumulyator, dizel mühərriki
- E) Elektrik transformatoru

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

90. Qazma vaxtı ölçü (MWD) cihazları ilə yerüstü avadanlıq arasında necə əlaqə yaradılır?

- A) Xüsusi alət vasitəsi ilə əlaqə
- B) Karotaj kabeli vasitəsi ilə əlaqə
- C) Elektromaqnit əlaqə
- D) Xüsusi naqıl vasitəsi ilə əlaqə
- E) Süxur vasitəsi ilə əlaqə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

91. Qazma vaxtı karotaj (LWD) cihazları ilə yerüstü avadanlıq arasında necə əlaqə yaradılır?

- A) Hidrovlik əlaqə
- B) Karotaj kabeli ilə əlaqə
- C) Geoloji-texnoloji nəzarət cihazları ilə əlaqə

D) İnternet vasitəsi ilə əlaqə

E) Xüsusi naqıl vasitəsi ilə əlaqə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

92. Qazma vaxtı karotaj (MWD\LWD) cihazları ilə işlədikdə qazma prosesində informasiyanın ötürülmə sürəti nə qədər olmalıdır?

A) 0.1-0.5 bit/san

B) 1,5-3 bit/san

C) 5-8 bit/san

D) 2-5 bit/san

E) 10-15 bit/san

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

93. Qazma vaxtı ölçü (MWD) nə üçün istifadə olunur?

A) Qazma vaxtı quyu dərinliyini və mailliliyini təyin etmək üçün

B) Qazma vaxtı quyu istiqamətini və süxurların tərkibini təyin etmək üçün

C) Qazma vaxtı quyu istiqamətini və mailliliyini təyin etmək üçün

D) Qazma vaxtı quyu dərinliyini və neftin tərkibini təyin etmək üçün

E) Qazma vaxtı quyu məhlulunu və mailliliyini təyin etmək üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

94. Qazma vaxtı karotaj (LWD) nə üçün istifadə olunur?

A) Qazma vaxtı neftin tərkibinin öyrənilməsi üçün

B) Qazma vaxtı geofiziki tədqiqat işlərinin aparılması üçün

- C) Qazma vaxtı quyularının toqquşmasının qarşısının alınması üçün
- D) Qazma vaxtı süxurların kimyəvi tərkibinin öyrənilməsi üçün
- E) Qazma vaxtı lay təzyiqinin öyrənilməsi üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

95. Qazma vaxtı karotaj ilə aparılan geofiziki tədqiqat işlərinin üstünlükləri?

- A) Qazmanın sürətlənməsi, vaxta qənaət, geoloji kəsilişin öyrənilməsi
- B) Qazma alətlərində səmərəli istifadə, qazma məhlulundan qənaətlə istifadə
- C) Qazma baltasının iş saatını artırmaqla vaxta qənaət
- D) Geoloji kəsilişin öyrənilməsi, qazma baltasının iş saatının artırılması
- E) Qazma nasoslarının effektiv işlənilməsi, qazma məhlulundan qənaətlə istifadə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

96. Qazma vaxtı ölçü (MWD) işləri əsasən hansı tip quyularda tətbiq olunur?

- A) Maili və şaquli
- B) Maili və horizontal
- C) Axtarış və kəşfiyyat
- D) Şaquli və horizontal
- E) Yüksək dərinlikli və horizontal

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

97. Qazma vaxtı – ölçü (MWD) işi zamanı hansı əsas parametrlər ölçülür?

- A) Quyunun temperaturu və bucağı

- B) Quyunun azimutu və təzyiqi
- C) Quyunun təzyiqi və temperaturu
- D) Quyunun dərinliyi və temperaturu
- E) Quyunun azimutu və bucağı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

98. Qazma vaxtı ölçü (MWD) sistemində istifadə olunan quyu cihazları quyuya necə buraxılır?

- A) Kabel vasitəsi ilə
- B) Qazma boruları ilə
- C) Kəmər vasitəsi ilə
- D) Xüsusi naqıl ilə
- E) Buraz vasitəsi ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

99. Qazma vaxtı karotaj (LWD) sistemində istifadə olunan quyu cihazları quyuya necə buraxılır?

- A) Kəmər vasitəsi ilə
- B) Karotaj kabeli ilə
- C) Xüsusi alət ilə
- D) Qazma boruları ilə
- E) Zirehli kabel ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

100. Qazma vaxtı ölçü (MWD) quyularının qazma avadanlığında yerləşmə ardıcılığını necədir? (aşağıdan yuxarı)

- A) Balta, quyuların dibinə mühərrik, qazma vaxtı ölçü (MWD) cihazı, qazma borusu
- B) Balta, qazma borusu, quyuların dibinə mühərrik, qazma vaxtı ölçü (MWD) cihazı
- C) Qazma vaxtı ölçü (MWD) cihazı, balta, quyuların dibinə mühərrik, qazma borusu
- D) Qazma borusu, balta, quyuların dibinə mühərrik, qazma vaxtı ölçü (MWD) cihazı
- E) Balta, qazma borusu, qazma vaxtı ölçü (MWD) cihazı, quyuların dibinə mühərrik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında qazma vaxtı karotaj işlərinin (L/MWD) aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

101. Geofiziki materiallar rəqəmləşdirildikdə hansı proqramdan istifadə edilir?

- A) İNTEQRA
- B) PRAYM
- C) VARRIOR
- D) NEUROLOG
- E) GALLOP

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Geofiziki materialların emal və interpretasiyasının aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

102. Geofiziki materiallar rəqəmləşdirildikdə kompüterlə fasiləsiz nə qədər işləmək olar?

- A) 8 saat
- B) 4 saat
- C) 2 saat
- D) 1 saat
- E) 7 saat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2010

103. Geoloji materialları rəqəmləşdirdikdə iş şəraiti sanitariya norma və qaydalarına uyğun olmadıqda əlavə fasilənin müddəti neçə faiz artırılmalıdır?

- A) 0.1
- B) 0.2
- C) 0.3
- D) 0.4
- E) 0.5

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2010

104. Normal iş növbəsi (8 saat) ərzində 1-ci iş kateqoriyası üçün hər 2 saatdan bir nə qədər fasilə verilir?

- A) 5 dəqiqə
- B) 10 dəqiqə
- C) 12 dəqiqə
- D) 15 dəqiqə
- E) 20 dəqiqə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2010

105. Kompüterlə işləyənlərə iş saatının 8-ci saatından sonra hər saatdan bir nə qədər fasilə verilməlidir?

- A) 1 saat
- B) 42 dəqiqə
- C) 30 dəqiqə
- D) 20 dəqiqə
- E) 15 dəqiqə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2010

106. Qamma karotaj diaqramına əsaslanaraq nəyi təyin etmək olar?

- A) Kəsilişdə olan qeyri-kollektorları, gillilik dərəcəsini və radioaktiv elementlərin miqdarını
- B) Kəsilişdə olan kollektorları, gillilik əmsalını və radioaktiv elementlərin miqdarını
- C) Kəsilişdə olan məhsuldar qatları, gillilik əmsalını və radioaktiv elementləri
- D) Kəsilişdə olan kollektorları, gillilik əmsalını və radioaktiv elementlərin varlığını
- E) Kəsilişdə olan sulu layları, gillilik əmsalını və radioaktiv elementlərin varlığını

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

107. Rəqəmləşdirilmiş mədən-geofiziki materialların arxivləşdirilməsinə əsas tələblər hansılardır?

- A) Materialların keyfiyyətinin saxlanılması, pozulmasının və icazəsiz verilməsinin qarşısının alınması
- B) Materialların tamlığı, itirilməsinin və təkrar istifadənin qarşısının alınması
- C) Materialların keyfiyyətinin saxlanılması, təkrar istifadəsinin qarşısının alınması və quru vəziyyətdə saxlanmasının təmini
- D) Materialların düzgün adlandırılması, formatın qeyd edilməsi və onlardan təkrar istifadənin qarşısının alınması
- E) Materialların tamlığı, itirilməsinin və icazəsiz istifadənin qarşısının alınması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

108. Hansı hallarda açıq lüləli quyularda elektrik karotaj işləri aparılmır?

- A) Yuyucu məhlul neft əsaslı olduqda
- B) Quyunun dərinliyi 7100 metrədən çox olduqda

- C) Quyunun mailliyi 56 dərəcədən çox olduqda
- D) Yuyucu məhlulun xüsusi çəkisi 2q/sm^3 –dan çox olduqda
- E) Yuyucu məhlulun özüllüyü 46 –dan çox olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat. Bakı, 2018

109. Görmə məsafəsi neçə metrdən az olduqda quyuda geofiziki tədqiqat işləri dayandırılmalıdır?

- A) 30 metr
- B) 50 metr
- C) 70 metr
- D) 85 metr
- E) 100 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2010

110. Süxurların xüsusi müqaviməti nədən asılıdır?

- A) Laydakı mayenin xassələrindən və məsamələrdəki flyuidin süzülmə keçiriciliyindən
- B) Dağ süxurlarının xassələrindən və məsamələrdəki flyuidin elektrik gərginliyindən
- C) Quyu lüləsində yerləşən mayenin xüsusi müqavimətindən və cərəyan şiddətinin qiymətindən
- D) Quyu lüləsində yerləşən mayenin mineralizasiya dərəcəsindən, miqdarından, həmçinin məsamələr fəzasının formasından
- E) Məsamələrindəki flyuidin xüsusi müqavimətindən, miqdarından, temperaturundan, həmçinin məsamələr fəzasının formasından

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: .V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası. Dərs vəsaiti. Bakı, 2010

111. Düz və əks quyu potensialı nədən asılıdır?

- A) Qumların tərkibində yerləşən kimyəvi elementlərdən və süxurların müqavimətindən
- B) Quyulardakı (laylarda, məhlulda) duzluluğun fərqindən
- C) Lay suları mineralizasiyasının gil məhlulunun mineralizasiyasına olan nisbətindən
- D) Gillərin tərkibində yerləşən mayenin mineralizasiyasından və miqdarından
- E) Lay suları mineralizasiyasının gil məhlulu mineralizasiyaları cəmindən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

112. QGT kompleksinin interpretasiyası nəticəsində hansı məsələlər həll edilir?

- A) Geoloji və texniki
- B) Geoloji və reoloji
- C) Petrofiziki və geoloji
- D) Geofiziki və litoloji
- E) Texniki və süxurun fiziki xüsusiyyətləri

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-6

113. Azərbaycanda ilk dəfə neft quyularında hansı ölçü işi aparılmışdır?

- A) Elektrik karotajı
- B) Manometr
- C) Quyu potensialı
- D) Dərinlik və diametr
- E) Termometr

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-8

114. Quyularda geofiziki tədqiqatların geniş tətbiqinə ilk dəfə hansı firma başlamışdır?

- A) BP
- B) Şlumberje
- C) SSRİ geofizikləri
- D) Azərbaycan geofizikləri
- E) Nobel qardaşları

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-8

115. Quyularda geofiziki tədqiqatların geniş tətbiqinə neçənci ildə başlanmışdır?

- A) 1906-cı
- B) 1916-cı
- C) 1927-ci
- D) 1930-cu
- E) 1933-cü

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-8

116. İlk dəfə hansı karotaj üsulları ilə tədqiqat işlərinə başlanmışdır?

- A) Radioaktiv və AK
- B) Termometr və manometr
- C) Maqnit karotajı və QK
- D) Müqavimət və QP
- E) Nüvə-maqnit və termometr

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-8

117. Geoloji-geofiziki məlumatların xarakterinə görə QGT materiallarının interpretasiyası hansı növ olur?

- A) Operativ və ümumiləşdirilmiş
- B) Təcili və kompleks
- C) Birdəfəlik və kompleks
- D) Sahəvi və ümumiləşdirilmiş
- E) Neqativ və sahəvi

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-7

118. Süni yaradılmış elektrik karotaj üsulları hansılardır?

- A) QP, İK, YK
- B) YKZ, QP, MYK
- C) YK, YKZ, MKZ
- D) YKZ, DK, QK
- E) MKZ, QK, YKZ

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-10

119. Elektromaqnit karotaj üsulları hansılardır?

- A) YK, İK
- B) DK, İK
- C) QP, MK
- D) YKZ, QK
- E) MKZ, QK

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-10

120. Lay sularının xüsusi müqaviməti hansı parametrlərdən aslıdır?

- A) Suxurun tərkibindən və suyun növündən
- B) Minerallaşma əmsalından və təzyiqdən
- C) Layın qalınlığından və temperaturundan
- D) Duzluluq əmsalı və temperaturdan
- E) Suyun kimyəvi tərkibindən

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-25

121. Quyu potensialı hansı proseslər nəticəsində yaranır?

- A) Süni elektrik sahəsinin verilməsi
- B) Adsorbsiya və gillərin şişməsi
- C) Süzülmə və lay sularının təsiri
- D) Müqavimətin artması
- E) Diffuziya və filtrasiya

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

122. Qamma kvantı lay mühitində hansı effekt yaradır?

- A) Radiasiya effekti, pozitron effekti
- B) Elektron effekti, fotoeffekt, kompton effekti
- C) Fotoeffekt, kompton effekti, pozitron effekti
- D) Fotoeffekt, kompton effekti, elektron-pozitron cütlüyü
- E) Qamma effekti, fotoeffekt, radiasiya effekti

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

123. Quyuda rezistivimetr üsulu ilə hansı parametrlər ölçülür?

- A) Layın neft-qaz doyumluluq əmsalı
- B) Layda olan məhlulun xüsusi elektrik müqavimətini
- C) Yuyulma zonasında olan fülidin xüsusi elektrik müqavimətini
- D) Qazma məhlulunun sıxlığını və xüsusi elektrik keçiriciliyini
- E) Quyu lüləsində olan məhlulun xüsusi elektrik müqavimətini

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

124. İnklinometrin fiziki əsasla görə tipləri hansılardır?

- A) Azimutal və elektrik
- B) Heroskopik və maqnitometrik
- C) Bir qütblü və iki qütblü
- D) Maqnitometrik və elektrik
- E) İnklinometrik və heroskopik

Testin çətin dərəcəsi: orta

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

125. Kəmərlə vurulan sementin varlığını hansı üsulla təyin edirlər?

- A) AKS, kavernometr
- B) AKS, QK, AK
- C) AK, inklinometr, AKS
- D) QK, AKS, termometr
- E) Termometr, kavernometr

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

126. Nüvə-maqnit karotajı nə məqsədlə ölçülür?

- A) Ümumi və effektiv məsələlərin təyini

- B) Effektiv məsaməliyin və suxurların neft-qaz doyumluluq əmsalının təyini
C) Layda olan flüidin miqdarını və effektiv məsaməliyi
D) Suxurlarda olan elementlərin nüvələrinin maqnit sahəsini ölçür
E) Layda flüidin sərbəstliyinin təyini və effektiv məsaməliyin təyini

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

127. Ümumi məsaməliyin hansı üsullarla təyin edilməsi məqsədə uyğundur?

- A) QP, YK
B) QK, NK
C) AK, RK
D) NMK, kern analizi
E) İNNK, kern analizi

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

128. Radioaktiv karotaj üsulları hansılardır?

- A) RK, NMK
B) QK, NQK, İK, NNK
C) RK, İK, NMK
D) NMK, QK, NNK
E) QK, NQK, İNNK

Testin çətin dərəcəsi: orta

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

129. Quyu potensialı əyrisini yoxlamaq üçün hansı üsullarla müqayisə edirlər?

- A) QK, İK
B) YK, İK
C) YK, YKZ
D) Standart karotaj, YKZ
E) MK, potensial zond

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

130. Kavernomerin düzgünlüyünü təyin etmək üçün hansı üsullarla müqayisə edilir?

- A) Profilomer və inklinometr
B) Quyu potensialı və induksiya karotajı
C) Standart karotaj və yan karotaj zondları
D) Neytron karotajı və potensial zondları
E) Yan karotaj və qradient zondları

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

131. Quyunun nominal diametri nəyə bərabərdir?

- A) Qazma borusunun diametrinə
B) Quyu ağzı rotorun diametrinə
C) Qazma baltasının diametrinə
D) Quyu cihazının nominal diametrinə
E) Quyuya endirilmiş texniki kəmərin diametrinə

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

132. Qamma karotaj hansı vahidilə ölçülür?

- A) İmpuls/dəqiqə və ya mikrorengen/saat
- B) Millisimens/metr və ya mikrorengen/saat
- C) İmpuls/dəqiqə və ya küri
- D) Bekkerel və ya mikrorengen/saat
- E) Bekkerel və ya küri

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

133. Temperatur qradiyenti nədir?

- A) 1 metrdə temperaturun dəyişmə dərəcəsi
- B) 100 metrdə temperaturun dəyişmə dərəcəsi
- C) Quyuda ölçülən termometrin maksimal qiyməti
- D) Quyuda ölçülən termometrin minimal qiyməti
- E) Quyuda ölçülən termometrin optimal qiyməti

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

134. Suxurlarının radioaktivliyi hansı vahidilə ölçülür?

- A) om/m
- B) imp/min
- C) radion
- D) küri
- E) q/sm³

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

135. Azərbaycanada standart karotaj kimi hansı zond qəbul edilmişdir?

- A) A2, 0M0, 5N və N11, 0M0, 5A
- B) N0, 5M2, 0A və quyu potensialı
- C) Qradyent və potensial zond
- D) Quyu potensialı və qradyent zond
- E) YKZ, QK

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

136. İnklinometr üsulu nə məqsədlə ölçülür?

- A) Quyunun diametrini və profilini təyin etmək üçün
- B) Quyunun istiqamətini və diametrini təyin etmək üçün
- C) Quyunun meyl və azimut bucağını təyin etmək üçün
- D) Quyunun əyilmə bucağını və profilini təyin etmək üçün
- E) Quyunun dərinliyini, diametrini və istiqamətini təyin etmək üçün

Testin çətin dərəcəsi: asan

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

137. Mikrozonlar hansı ölçüdə olur?

- A) B0,005M0,025N və A0,05N
- B) B0,25M0,25N və A0,05M
- C) A0,05B0,25M0,05N və A0,5M0,1N
- D) A0,25M0,05N və N0,11M0,4N
- E) A0,025M0,025N və A0,05M

Testin çətin dərəcəsi: çətin

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

138. Məhsuldar qat mərtəbəsi necə sıralanır?

- A) Suraxanı, Sabunçu, Balaxanı, Qala, FLD, QÜG, QÜQ, QLD, QA
- B) Suraxanı, Sabunçu, Balaxanı, FLD, QÜG, QÜQ, QLD, QA, Qala
- C) FLD, QÜG, QÜQ, QLD, QA, Qa
- D) FLD, QÜG, QÜQ, QLD, Suraxanı, Sabunçu, Balaxanı, Qala
- E) Abşeron, Bakı, Qırməkanı lay dəstəsi

Testin çətin dərəcəsi: orta

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

139. Geofiziki kabelin texniki tələbləri hansılardır?

- A) Yüksək izolyasiya müqaviməti, damarın az elektrik müqaviməti, böyük qırılma həddi, yüksək temperatur və təzyiqlə dözümlü olması, damarların elektrik simmetrikliliyi
- B) Yüksək izolyasiya müqaviməti, damarın yüksək elektrik müqaviməti, böyük qırılma həddi, yüksək temperatur və təzyiqlə dözümlü olması, damarların elektrik simmetrikliliyi
- C) Kiçik izolyasiya müqaviməti, damarın yüksək elektrik müqaviməti, böyük qırılma həddi, yüksək temperatur və təzyiqlə dözümlü olması, damarların elektrik simmetrikliliyi
- D) Kiçik izolyasiya müqaviməti, damarın az elektrik müqaviməti, kiçik qırılma həddi, yüksək temperatur və təzyiqlə dözümlü olması, damarların elektrik simmetrikliliyi
- E) Yüksək izolyasiya müqaviməti, damarın az elektrik müqaviməti, böyük qırılma həddi, kiçik temperatur və təzyiqlə dözümlü olması, damarların effektivliyi

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Texniki təlimat

140. Məsəmiyyəti EK üsulları ilə təyin etmək olarmı?

- A) Potensial və qradiyent zond ilə olar
- B) Quyu potensialı və potensial zond ilə olar
- C) YK və YKZ üsulu ilə olar
- D) Quyu potensialı üsulu ilə olar
- E) Olmaz

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

141. İK üsulu hansı hallarda tətbiq edilir?

- A) Quyu lüləsindəki məhlulun müqaviməti çox kiçik və çox yüksək olduqda
- B) Quyu lüləsindəki məhlulun müqaviməti kiçik olduqda
- C) Quyu lüləsindəki məhlulun müqaviməti kiçik, orta və yüksək olduqda
- D) Quyu lüləsindəki məhlulun müqaviməti orta və yüksək olduqda
- E) Quyu lüləsindəki məhlulun müqaviməti yüksək olduqda

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

142. Nüvə-mağnit karotajı nə üçün ölçülür?

- A) Ümumi məsaməliyi təyin etmək üçün
- B) Effektiv məsaməliyi təyin etmək üçün
- C) Məsamə təzyiqini və məsaməliyi təyin etmək üçün
- D) Ümumi və effektiv məsaməliyi təyin etmək üçün
- E) Açıq və bağlı məsaməliyi təyin etmək üçün

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

143. EK-dan layın həqiqi müqavimətinə yaxın qiyməti hansı göstərir?

- A) QP
- B) YKZ
- C) İKZ
- D) YK
- E) Qradiyent zond

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

144. Kəmərin texniki vəziyyətini təyin etmək üçün hansı üsullardan istifadə olunur?

- A) LM, deffektomer, termometr,
- B) Termometr, deffektomer, qamma karotaj
- C) İnklinometr, deffektomer, qamma karotaj
- D) Kavernomer, deffektomer, qamma karotaj
- E) Kavernomer, inklinometr, deffektomer, qamma karotaj

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

145. RK üsulları hansı şəraitdə ölçülür?

- A) Ancaq açıq lülədə
- B) Ancaq kəmər endirilmiş lülədə
- C) Açıq və kəmər endirilmiş lülədə
- D) Quyunun diametri radioaktiv mənbənin diametrindən 5mm çox olduqda
- E) Quyunun diametri quyuyu cihazının diametrindən 5mm çox olduqda

Testin çətin dərəcəsi: çətin

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

146. İNNK ilə neytronların xüsusiyyətini səciyələndirən hansı kəmiyyətlər təyin edilir?

- A) Neytronların hərəkət trayektoriyası və doyumluluq əmsalı
- B) Radioaktivlik əmsalı və implusların hərəkət etmə müddəti
- C) Diffuziya əmsalı və elektronların yaşama müddəti
- D) Diffuziya əmsalı və neytronların yaşama müddəti
- E) Neytronların və elektronların hərəkət etmə əmsalı

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

147. Neytron-Qamma Karotaj hansı vahidlə ölçülür?

- A) Nisbi vahid və ya imp/dəqiqə
- B) Şerti vahid və ya imp/dəqiqə
- C) Küri və ya imp/saat

- D) Retgen və ya imp/saniyə
E) Küri və ya retgen

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

148. Spektral QK neçə spektrə bölünür?

- A) 1
B) 2
C) 3
D) 4
E) 5

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

149. Qamma şüalanma mənbəyi hansılardır?

- A) Po Be, Sz-137
B) Am Be-248, Ra-226
C) Pu Be , Ra-226, Sz-137
D) Am Be, Sz-137, Co-60
E) Sz-137, İr-192, Co-60

Testin çətin dərəcəsi: çətin

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

150. Hansı Neytron şüalanma mənbəyidir?

- A) İr Co
B) Sz Co
C) Am Be
D) Pu Sz
E) Po Sz

Testin çətin dərəcəsi: çətin

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

151. Quyunun işləməsinə nəzarət üsulları hansılardır?

- A) Termometr, dibitomer, LM
B) Barometr, termometr, deffektomer
C) QK, LM, termometr
D) Manometr, termometr, sərfölçən
E) LM,QK, rasxodamer

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

152. Hidrogenliyinə görə suxurlar neçə qrupa bölünür ?

- A) 1
B) 2
C) 3
D) 4
E) bölünmür

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

153. Quyu lüləsi boyu ölçülən termometrin nəticələrinə görə nəyi təyin edirik ?

- A) Mayenin səviyyəsini
- B) Sementin qalxma səviyyəsini
- C) Quyunun təzyiq anomaliyasını
- D) Quyuya vurulan sementin həcmi
- E) Laya vurulmuş yüksək temperaturlu mayenin həcmi

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

154. Çoxelementli AK zondunda heçə element var?

- A) 2 və ya 3
- B) 2 və daha artıq
- C) 3 və daha artıq
- D) 4 və ya 5
- E) 5 və daha artıq

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

155. Suxurların əsas petrofiziki kəmiyyətləri hansılardır?

- A) Suxurun bərklik əmsalı
- B) Gillilik, sıxlıq və nəmliyi
- C) Elektrik keçiriciliyi və müqaviməti
- D) Məsəməlilik və keçiricilik
- E) Effektiv məsəməlilik və elektrik müqaviməti

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

156. Geofiziki stansiya hansı məqsədlər üçün istifadə olunur ?

- A) Quyu cihazından gələn siqnalları qeyd etmək
- B) Quyu cihazını endirib-qaldırmaq
- C) Kabelə dərinlik nişanlarının vurulması
- D) Quyu cihazının tutulmasını təyin etmək
- E) Quyu cihazını endirib-qaldırmaq və tutulmasını təyin etmək

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

157. Karotaj qaldırıcısında kollektor nə üçün istifadə olunur?

- A) Karotaj qaldırıcısını işə salmaq
- B) Kabel ilə quyu cihazı arasında əlaqə yaratmaq
- C) Barabanın effektiv işləməsini təmin etmək
- D) Baraban ilə quyu cihazı arasında əlaqə yaratmaq
- E) Kabel ilə stansiya arasında əlaqə yaratmaq

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

158. Kollektor nədir?

- A) Flüidi özündə saxlaya bilən və qeyrikeçiriciliyə malik olan laydır
- B) Flüidi özündə saxlaya bilən və yüksək gilliliyə malik olan laydır

- C) Flüidi özündə saxlaya bilən və keçiriciliyə malik olan laydır
D) Qapalı məsaməli və alevrolitli gil layıdır
E) Qapalı məsaməli, gilli alevrolit layıdır

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

159. Karotaj qaldırıcısı nə üçün istifadə edilir?

- A) Quyu cihazını qidalandırmaq
B) Quyu cihazını endirib-qaldırmaq
C) Quyu cihazını nizamlamaq və təmir etmək
D) Quyu cihazını quyunun üzərinə qaldırmaq
E) Quyu cihazını karotaja hazırlamaq

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

160. Mədən geofizikasında hansı istiqamətdə işlər aparılır?

- A) Perforasiya, məhlulun quyuya vurulması
B) Karotaj, kəmərin endirilməsi, perforasiya işləri
C) Elektrik karotaj, radioaktiv karotaj, sementin quyuya vurulması
D) Tədqiqat, svablama, partlayış-atma işləri
E) Sementin həcmnin təyini, elektrik karotaj, radioaktiv karotaj

Testin çətin dərəcəsi: çətin

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

161. Neft əsaslı məhlulla qazılan quyuda hansı tədqiqat işləri aparmaq olmaz?

- A) Radioaktiv karotaj
B) Akustik karotajı
C) Elektrik karotajı
D) Termometr
E) Manometr

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

162. Su əsaslı məhlulla qazılan quyularda hansı tədqiqat işləri aparmaq olar?

- A) AK
B) EK
C) RK
D) Manometr
E) Hamısını

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

163. Horizontal quyuların meyl bucağı hansı diapazonda dəyişir ?

- A) 85-95
B) 45-120
C) 56-110
D) 50-150
E) 90-180

Testin çətin dərəcəsi: orta

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

164. Maili quyuların meyl bucağı hansı diapazonda dəyişir ?

- A) 0-45
- B) 3-55
- C) 3-30
- D) 0-90
- E) 3-90

Testin çətin dərəcəsi: orta

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

165. Quyularda dərinliyin korelyasiyası hansı üsulla aparılır ?

- A) AK
- B) İK
- C) YK
- D) QK
- E) DK

Testin çətin dərəcəsi: asan

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

166. Hidrogenliyə görə suxurlar neçə qrupa bölünür?

- A) bölünmür
- B) 1
- C) 2
- D) 3
- E) 4

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-107

167. Akustik karotajda ultrasəs dalğalarının tezliyi nə qədər olur?

- A) 20 kHs-dən kiçik
- B) 20 kHs-dən böyük
- C) 5 kHs-dən böyük
- D) 5 kHs-dən kiçik
- E) 1 kHs-dən böyük

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

168. Geotermik pillə nəyə deyilir?

- A) Temperaturun 100 dərəcə azalması üçün lazım olan məsafəyə
- B) Temperaturun 10 dərəcə artması üçün lazım olan məsafəyə
- C) Temperaturun 100 dərəcə artması üçün lazım olan məsafəyə
- D) Temperaturun 1 dərəcə azalması üçün lazım olan məsafəyə
- E) Temperaturun 1 dərəcə artması üçün lazım olan məsafəyə

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-140

169. Geotermik qradiyent nəyə deyilir ?

- A) $Q_{100}=100(T_2-T_1)/(H_2-H_1)$
- B) $Q_{100}=(T_2-T_1)/(H_2-H_1)$
- C) $Q_{100}=100(T_2+T_1)/(H_2+H_1)$
- D) $Q_{100}=100(T_2+T_1)/(H_2-H_1)$

E) $Q_{100}=100(T_1-T_2)/(H_1-H_2)$

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

170. Kavernometriya üsulu ilə hansı parametrlər ölçülür ?

- A) Quyunun optimal diametri
- B) Quyunun minimum diametri
- C) Quyunun maksimum diametri
- D) Quyunun orta diametri
- E) Quyunun kavernaları

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası S-142

171. Profilometriya üsulu ilə hansı parametrlər ölçülür ?

- A) Quyunun perimetri
- B) Quyunun profil üzrə radiusu
- C) Quyunun profili və temperaturu
- D) Quyunun profil üzrə diametri
- E) Quyunun temperaturu və diametri

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

172. Neft-qaz doymuluq əmsalına əsasən hansı qiymətlərdə lay neftli hesab olunur?

- A) $K_{nq} = 0$
- B) $K_{nq} = 50\%$
- C) $K_{nq} < 50\%$
- D) $K_{nq} \leq 50\%$
- E) $K_{nq} > 50\%$

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

173. Akustik karotajda hansı kəmiyyət qeyd edilir?

- A) A_1, A_2, α, ρ
- B) $\Delta T, \rho, \alpha, A_1, \Delta U$
- C) $T_1, T_2, \Delta T, \alpha, A_1, A_2$
- D) $A_1, A_2, \alpha, \rho, T_1, T_2, \rho$
- E) $\alpha, A_1, \Delta U$

Testin çətin dərəcəsi: orta

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

174. NQK diaqramına əsasən tədqiqat layının intensivliyi $I_{ny}=0,8$ ş.v-dir. $I_{ny}^{\min}=0,3$ ş.v və $I_{ny}^{\max}=1,3$ ş.v. olarsa intensivliyin nisbi qiymətini hesablayın?

- A) 1.5
- B) 1.2

- C) 0.8
D) 0.5
E) 0.3

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

175. QK məlumatlarına əsasən layların həcmi sıxlığı $\delta=2,45 \text{ q/sm}^3$ -dir. $\delta_{\text{maye}}=1,05 \text{ q/sm}^3$, $\delta_{\text{sk}}=2,65 \text{ q/sm}^3$ olarsa layın məsaməlik əmsalını hesablayın?

- A) 2.5%
B) 12.5%
C) 22.5%
D) 10.5%
E) 0.5%

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

176. AK diaqramına əsasən layda interval müddətinin qiyməti $\Delta T=270 \text{ mks/m}$ -dir. $\Delta T_{\text{sk}}=180 \text{ mks/m}$ və $\Delta T_{\text{maye}}=630 \text{ mks/m}$ olarsa məsaməlik əmsalını hesablayın?

- A) $K_m=10\%$
B) $K_m=15\%$
C) $K_m=20\%$
D) $K_m=25\%$
E) $K_m=30\%$

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

177. Dalğa uzunluğunun ifadəsi hansıdır?

- A) $f = \frac{1}{T}$
B) $T = \frac{\lambda}{v}$
C) $\lambda = v \cdot T$
D) $\omega = 2\pi f$
E) $v = \frac{1}{\lambda}$

Testin çətin dərəcəsi: çətin

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

178. RK əyriələrinin formasına nə təsir edir?

- A) H,V və τ
B) H,V və α
C) H,V və β
D) H,V və γ
E) H,V və φ

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

179. M/LWD sistemləri ilə işlədikdə qazma prosesində məlumatların ötürülmə sürəti nə qədər olur?

- A) 1-2 bit/san
- B) 1,5-3 bit/san
- C) 2-4 bit/san
- D) 4-8 bit/san
- E) 10-20 bit/san

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

180. Əsas suxur törədən mineralların xüsusi çəkisi hansı həddə dəyişir?

- A) 1,0 – 2,1 q/sm³
- B) 1,2 – 3,2 q/sm³
- C) 1,5 – 3,4 q/sm³
- D) 1,6 – 4,1 q/sm³
- E) 1,8 – 5,1 q/sm³

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

181. Kəmərin bərkidilməsi üçün vurulan sementin həcmi hansı düsturla (R-qyunun, r-kəmərin radiusu, D-qyunun, d-kəmərin diametri) hesablanır?

- A) $V=H\pi(R^2-r^2)/4$
- B) $V=H\pi(D^2-r^2)/4$
- C) $V=H\pi(R^2-d^2)$
- D) $V=H\pi(D^2-d^2)/2$
- E) $V=H\pi(R^2-r^2)$

Testin çətin dərəcəsi: orta

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

182. AK üsulu ilə təyin olunan məsaməliyin düsturu

- A) $K_m=(\Delta t-\Delta t_{sk}) / (\Delta t_{maye}-\Delta t_{sk})$
- B) $K_m=(\Delta t+\Delta t_{sk}) / (\Delta t_{maye}+\Delta t_{sk})$
- C) $K_m=(\Delta t-\Delta t_{sk}-\Delta t_{maye}) / (\Delta t_{maye}-\Delta t_{sk})$
- D) $K_m=(\Delta t_{maye}+\Delta t-\Delta t_{sk}) / (\Delta t_{maye}-\Delta t_{sk})$
- E) $K_m=(\Delta t_{maye}-\Delta t-\Delta t_{sk}) / (\Delta t_{maye}-\Delta t_{sk})$

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

183. Həssas termometrə lay təzyiqi hansı düsturla hesablanır?

A) $P = \frac{\Delta T}{\varepsilon}$

B) $k_m^{NOK} = (4 + 0,003d_q)$

C) $\delta_{su\bar{o}} = (1 - k_m) \delta_{sk} + K_m \cdot \delta_{maye}$

Rəy və təklifləriniz üçün tt@socar.az elektron ünvanına müraciət edə bilərsiniz

$$D) k_m^{NOK} = (4 + 0,003d_q)(100 - \Delta J_\gamma\%)10^{-5}$$

$$E) P = \frac{\Delta T}{\varepsilon} + Hg\gamma$$

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

184. AK-da qum daşı üçün T_{sk} qiyməti hansı aralıqda dəyişir?

A) $T_{sk} = 170$ mks/san (səmentlənmiş) $T_{sk} = 182$ mks/san (yumşaq)

B) $T_{sk} = 190$ mks/san (səmentlənmiş) $T_{sk} = 192$ mks/san (yumşaq)

C) $T_{sk} = 270$ mks/san (səmentlənmiş) $T_{sk} = 282$ mks/san (yumşaq)

D) $T_{sk} = 310$ mks/san (səmentlənmiş) $T_{sk} = 412$ mks/san (yumşaq)

E) $T_{sk} = 370$ mks/san (səmentlənmiş) $T_{sk} = 482$ mks/san (yumşaq)

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

185. Δt əyrisinin səmentsiz kəmərdə göstəricisi

A) 150 mks

B) 165 mks

C) 185 mks

D) 195 mks

E) 285 mks

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

186. Δt əyrisinin düsturu

A) $\Delta t = (T_1 - T_2)/L$

B) $\Delta t = (T_2 + T_1)/L$

C) $\Delta t = (T_2 - T_1) \cdot L$

D) $\Delta t = (T_2 - T_1)/L$

E) $\Delta t = (T_2 - T_1) \cdot L$

Testin çətin dərəcəsi: çətin

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

187. AK üsulu ilə təyin olunan məsaməliyin düsturu

A) $K_m = (\Delta t_{sk} - \Delta t) / (\Delta t_{sk} - \Delta t_{maye})$

B) $K_m = (\Delta t + \Delta t_{sk}) / (\Delta t_{maye} + \Delta t_{sk})$

C) $K_m = (\Delta t - \Delta t_{sk}) / (\Delta t_{maye} + \Delta t_{sk})$

D) $K_m = (\Delta t + \Delta t_{sk}) / (\Delta t_{maye} - \Delta t_{sk})$

E) $K_m = (\Delta t - \Delta t_{sk}) / (\Delta t_{maye} - \Delta t_{sk})$

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

188. $\begin{matrix} B & & M & N \\ o-----o-----o & & & \\ | & 3,5 & | & 0,5 & | \end{matrix}$ zondunu təsvir edin.

A) B1,0M0,5N

B) B3,5M5,0N

- C) N3,0M0,5B
D) B3,5M0,5N
E) N3,5M0,5A

Testin çətin dərəcəsi: asan

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

189. $\begin{array}{c} \text{Ş}_2 \quad \text{Ş}_1 \quad \text{Q} \\ \text{---o-----o-----o} \\ | \quad | \quad | \\ 0,4 \quad 1,2 \end{array}$ akustik zonda təsvir edin.

- A) Ş₂ 1.2 Ş₁ 1.4 Q
B) Ş₂ 0.4 Ş₁ 1.2 Q
C) Ş₂ 0.5 Ş₁ 0.5 Q
D) Ş₂ 1.2 Ş₁ 0.4 Q
E) Ş₂ 2.0 Ş₁ 1.2 Q

Testin çətin dərəcəsi: asan

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

190. RK-da istifadə olunan Neytron şüalanma mənbələri hansılardır?

- A) Sz Be -226 , Am Ra 237
B) Ra Be -238 , Am Be 241
C) Pu Be -237 , Am Be 248
D) Pu Be -238 , Am Be 241
E) Pu Ra -238 , Am Ra 241

Testin çətin dərəcəsi: orta

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

191. Temperatur şkalalarından keçid qaydasını göstərin.

- A) °C=(°K-263)=4/9(°F-32)=4/5 °R
B) °C=(°K-273)=5/9(°F-32)=4/5 °R
C) °C=(°K-273)=4/9(°F-32)=4/7 °R
D) °C=(°K-263)=5/9(°F-40)=4/5 °R
E) °C=(°K-263)=5/9(°F-40)=4/7 °R

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

192. AK üsulu ilə gilli kollektorların məsaməliyi hansı düsturla hesablanır?

- A) $K_m = (\Delta t - \Delta t_{ck}) / (\Delta t_m - \Delta t_{sk}) - K_g (\Delta t_g - \Delta t_{sk}) / (\Delta t_m - \Delta t_{sk})$
B) $K_m = 1 - K_g / C_g + K_g (\Delta t_g - \Delta t_{sk}) - K_g (\Delta t_g - \Delta t_{sk}) / (\Delta t_m - \Delta t_{sk})$
C) $K_m = (\delta_{sk} - \delta_{sux}) / (\delta_{sk} - \delta_m) + K_g (\Delta t_g - \Delta t_{sk}) / (\Delta t_m - \Delta t_{sk})$
D) $K_m = (\Delta t - \Delta t_{sk}) / (\Delta t_m - \Delta t_{sk})$
E) $K_m = (K_g / \eta_g) - K_g + K_g (\Delta t_g - \Delta t_{sk}) / (\Delta t_m - \Delta t_{sk})$

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

193. Qazmada olan quyular kateqoriyasına və təyinatına görə neçə qrupa bölünür?

- A) 2
B) 4
C) 6
D) 8
E) 10

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında geofiziki tədqiqat və işlərin aparılması üzrə texniki təlimat

194. Lübrikator ilə işləyən zaman quyu ağzına neçə metr qalmış maksimal sürət neçə metr/saatdan çox olmamalıdır?

- A) 100 metr qalmış sürət ən çoxu 250 metr/saat olmalıdır
- B) 100 metr qalmış sürət ən çoxu 200 metr/saat olmalıdır
- C) 100 metr qalmış sürət ən çoxu 350 metr/saat olmalıdır
- D) 100 metr qalmış sürət ən çoxu 300 metr/saat olmalıdır
- E) 100 metr qalmış sürət ən çoxu 500 metr/saat olmalıdır

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

195. Partlayış-atma işləri zamanı sutkanın qaranlıq vaxtı iş yerlərini təhlükəli zonanın daxilindən işıqlandırmaq olarmı?

- A) Olar. Amma bir şərtlə ki, bu zaman işıqlanma 24V-dan artıq olmamalı, lampalar plafonun içərisində olmalıdır
- B) Olar. Amma bir şərtlə ki, bu zaman işıqlanma 42V-dan artıq olmamalı, lampalar plafonun içərisində olmalıdır
- C) Olar. Amma bir şərtlə ki, bu zaman işıqlanma 220V-dan artıq olmamalı, lampalar plafonun içərisində olmalıdır
- D) Olar. Amma bir şərtlə ki, bu zaman işıqlanma 36V-dan artıq olmamalı, lampalar plafonun içərisində olmalıdır
- E) Olmaz

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

196. Quyuda tutulmuş geofiziki kabeli azad etmək üçün ona nə qədər yük vermək olar?

- A) Kabelin qırılma qüvvəsinin 100%-i qədər
- B) Kabelin qırılma qüvvəsinin 30%-i qədər
- C) Kabelin qırılma qüvvəsinin 40%-i qədər
- D) Kabelin qırılma qüvvəsinin 50%-i qədər
- E) Kabelin qırılma qüvvəsinin 70%-i qədər

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

197. Quyuda tutulmuş zirehli kabeli azad etdikdən sonra qaldırıcıda nələr yoxlanılmalıdır?

- A) Aşağı istiqamətləndirici və yuxarı asqı çarxlarının, qaldırıcının hissələrinin və mexanizmlərinin, texniki baxışını keçirməli, bucurqadın avtomobilin ramasına bərkidilməsinin vəziyyəti yoxlanılmalıdır
- B) Qaldırıcının və mexanizmlərinin, texniki baxışını keçirməli, bucurqadın avtomobilin ramasına bərkidilməsinin vəziyyəti yoxlanılmalıdır
- C) Aşağı istiqamətləndirici və yuxarı asqı çarxlarının, bucurqadın avtomobilin ramasına bərkidilməsinin vəziyyəti yoxlanılmalıdır
- D) Aşağı istiqamətləndirici və yuxarı asqı çarxlarının, qaldırıcının hissələrinin və mexanizmlərinin, texniki baxışını keçirməli, geofiziki cihazların daşınma yerlərini və bucurqadın avtomobilin ramasına bərkidilməsinin vəziyyəti yoxlanılmalıdır
- E) Yuxarı asqı çarxının, qaldırıcının hissələrinin və mexanizmlərinin, texniki baxışını keçirməli, geofiziki avadanlıqların daşınma yerlərinin vəziyyəti yoxlanılmalıdır

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

198. Hansı hallarda açıq lüləli quyularda elektrik karotaj işləri aparılmır?

- A) Yuyucu məhlul neft əsaslı olduqda
- B) Quyunun dərinliyi 7000 metrdən çox olduqda
- C) Quyunun mailliyi 45 dərəcədən çox olduqda
- D) Quyuda qaz fontanı gözlənildikdə
- E) Quyuda tutulma ehtimalı olduqda

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası

199. Görmə məsafəsi neçə metrdən az olduqda quyuda geofiziki tədqiqat işləri dayandırılmalıdır?

- A) 35 metr
- B) 50 metr
- C) 20 metr
- D) 65 metr
- E) 55 metr

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

200. Karotaj dəstəsinin dəstə rəisi elektrik təhlükəsizliyi üzrə ən azı hansı qrupa malik olmalıdır?

- A) I-qrup
- B) II-qrup
- C) III-qrup
- D) V-qrup
- E) IV-qrup

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

201. Partlayış-atma işləri zamanı sifarişçinin nümayəndəsi (geoloq) təhlükəli zonaya kimin müşayiəti ilə daxil ola bilər. Onun təhlükəli zonaya sərbəst daxil olmaq hüququ varmı?

- A) İstənilən vaxt müşayiətsiz (sərbəst) daxil ola bilər. Yoxdur
- B) Mədəngeofizika idarəsi baş mühəndisinin icazəsi ilə daxil ola bilər. Var
- C) Karotajçının (partladıcının) müşayiəti ilə daxil ola bilər. Yoxdur
- D) Dəstə geofizikinin müşayiəti ilə daxil ola bilər. Var
- E) Partlayış işləri rəhbərinin müşayiəti ilə daxil ola bilər. Yoxdur

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

202. Partlayış işləri rəhbəri yuxarı nəzarət orqanlarının nümayəndələrini hansı hallarda təhlükəli zonaya buraxmamalıdır?

- A) Vəsiqələrini təqdim etmədikdə, elektrik detonatoru perforatora bağlandıqda, quyuda atılmayan perforatoru quyuya ağzına qaldırıqda
- B) İşin sonuna qədər buraxmamalıdır
- C) Mərmiləri gövdələrə yığdıqda, atılan perforatoru quyuya körpüsünə endirdikdə, quyuda atılmayan perforatoru quyuya körpüsünə endirdikdə
- D) Perforator gövdələrini hazırladıqda, atılan perforatoru quyuya ağzına qaldırıqda və elektrik detonatorunu perforatora bağladıqda
- E) İstənilən vaxt daxil olmaq hüquqları var

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

203. Radioaktiv mənbə RM anbarından hansı sənəd əsasında alınır?

- A) Bildiriş
- B) Tələbnamə
- C) Təqdimat
- D) Ərizə
- E) Sərəncam

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

204. Mənbələrin müvəqqəti saxlandığı mühafizə zonasının xaricində ekvivalent dozanın gücü hansı həddən çox olmamalıdır?

- A) 0,5mkZ/saat
- B) 1,5mkZ/saat
- C) 1mkZ/saat
- D) 2mkZ/saat
- E) 3mkZ/saat

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

205. RM üçün nəqliyyat indeksi nə deməkdir?

- A) Konteynerin xüsusiyyəti
- B) Konteynerin üzərindəki ekvivalent dozanın gücü
- C) Konteynerdən 1 metr məsafədə ekvivalent dozanın gücü
- D) Nəql üsulu
- E) Konteynerdən 3 metr məsafədə ekvivalent dozanın gücü

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

206. Radioaktiv maddələri, yanacaq, qida məhsulları və ya partlayıcı maddələr ilə bir yerdə saxlamaq olarmı?

- A) İcazə verilir
- B) Dəstə rəhbərinin göstərişi ilə olar
- C) İdarə rəisinin göstərişi ilə olar
- D) Qadağandır
- E) Qış aylarında olar

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

207. Neytron-qamma üsulu ilə geofiziki tədqiqat işləri aparılan zaman hansı mənbələrdən istifadə olunur?

- A) Qamma mənbələrdən
- B) Alfa şüa verən mənbələrdən
- C) Betta şüa verən mənbələrdən
- D) Neytron mənbələrdən
- E) Qamma şüa verən mənbələrdən

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

208. Karotaj qaldırıcısının sürücü kabinəsində, bucurqad kabinəsində şüalanma dozasının gücü ən çoxu nə qədər olmalıdır?

- A) 1mkZ/saat
- B) 2,0mkZ/saat
- C) 1,5mkZ/saat
- D) 3mkZ/saat
- E) 2,5mkZ/saat

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

209. Qamma şüa verən mənbələrin konteynerinin içərisi hansı materialdan olmalıdır?

- A) Allüminium
- B) Qurğuşun
- C) Paraffin
- D) Dəmir
- E) Plazmas

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

210. Neytron şüa verən mənbələrin konteynerinin içərisi hansı materiallardan olmalıdır?

- A) Allüminium
- B) Qurğuşun, çuqun
- C) Plazmas
- D) Fosfor
- E) Ağır metallarla qarışıq parafin

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

211. Mənbə olan quyu cihazını quyudan çıxaran zaman ilk növbədə hansı əməliyyatı aparmaq lazımdır?

- A) Kabel başlığını cihazdan açmaq
- B) Cihazdan mənbəni ayırmaq
- C) Quyu cihazını qaldırıcının yanına aparmaq
- D) Quyudan çıxan cihazı kabel başlığından açıb tez başqa cihaza birləşdirmək
- E) Cihazın soyumasını gözləmək

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

212. Nəql zamanı neçə saatdan bir radioaktiv mənbənin vəziyyətini yoxlamalıdır?

- A) 1 saat
- B) 2 saat
- C) 3 saat
- D) 4 saat
- E) 5 saat

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

213. Radioaktiv mənbə (RM) quyuda iş yerindən ən azı hansı məsafədə saxlanılmalı və bu zaman hansı təhlükəsizlik tələblərinə əməl edilməlidir?

- A) RM iş yerindən ən azı 5 metr aralı nəzarət oluna bilinən yerdə saxlanmalı, yanına 3 metr məsafədən oxuna bilən xəbərdaredici nişan qoyulmalıdır
- B) RM iş yerindən ən azı 15 metr aralı nəzarət oluna bilinən yerdə saxlanmalı, yanına 3 metr məsafədən oxuna bilən xəbərdaredici nişan qoyulmalıdır
- C) RM iş yerindən ən azı 10 metr aralı nəzarət oluna bilinən yerdə saxlanmalı, yanına 2 metr məsafədən oxuna bilən xəbərdaredici nişan qoyulmalıdır
- D) RM iş yerindən ən azı 10 metr aralı nəzarət oluna bilinən yerdə saxlanmalı, yanına 1 metr məsafədən oxuna bilən xəbərdaredici nişan qoyulmalıdır
- E) RM iş yerindən ən azı 10 metr aralı nəzarət oluna bilinən yerdə saxlanmalı, yanına 3 metr məsafədən oxuna bilən xəbərdaredici nişan qoyulmalıdır

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

214. Elektrik avadanlıqlarının söndürülməsində hansı odsöndürən vasitələrdən istifadə olunur?

- A) Karbonlu odsöndürən, qum və azbest örtükdən
- B) Karbonlu odsöndürən və qumdan
- C) Karbonlu odsöndürən və azbest örtükdən
- D) Karbonlu odsöndürən, qum, azbest örtükdən və duzlu sudan
- E) Karbonlu odsöndürən, azbest örtükdən və şirin sudan

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

215. Keçə-Kaşma yanğınsöndürənlərindən nə zaman istifadə edilir?

- A) Yanğını su ilə söndürmək mümkün olmadıqda
- B) Yanan mayelərin söndürülməsində
- C) Kiçik yanğın ocaqlarını söndürmək üçün
- D) Yalnız elektrikdən baş vermiş yanğınların söndürülməsində
- E) Hal-hazırda belə odsöndürənlərdən istifadə edilmir

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

216. Cərəyan vurmuş adamın əlindən gərginlik altında olan cərəyan naqilini ayırmaq üçün ilk növbədə nə etmək lazımdır?

- A) Kabeli zərərçəkənin əlindən dartıb qoparmaq lazımdır
- B) Zərərçəkənin hansı gərginlik altında olduğunu öyrənmək lazımdır
- C) Elektrik dövrəsini açmaq və ya naqili kəsmək lazımdır
- D) Əgər zərərçəkənin ayağında rezin çəkmə varsa onda onun başının tükələrindən darmaq lazımdır
- E) Hadisə barədə iş rəhbərinə xəbər vermək lazımdır

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

217. Gərginlik altında olan adamı (elektrik cərəyanını söndürmək və ya kəsmək mümkün olmadıqda və gərginlik altında olan naqili zərərçəkəndən aralamaq üçün hər hansı vasitə olmadıqda) gərginlik altından necə azad etmək olar?

- A) Zərərçəkənin başının tükündən tutub dartmaqla
- B) Zərərçəkənin bir əlindən tutub dartmaqla
- C) Zərərçəkənin paltarının yaş (bədəninə aralı) yerindən tutub dartmaqla
- D) Zərərçəkənin paltarının quru (bədəninə aralı) yerindən bir əllə tutub dartmaqla

E) Zərərçəkənin paltarının quru (bədəmindən aralı) yerindən iki əllə tutub dartmaqla
Testin çətin dərəcəsi: çətin
İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

218. Əgər gərginlik altında olan zərərçəkən hündürlükdədirsə, onu elektrik cərəyanından azad etməzdən əvvəl hansı tədbiri görmək lazımdır?

- A) Zərərçəkənin ayağı altına qoymaq üçün nərdivan axtarılması
- B) Əvvəlcə bir nəfərin gərginlik altında olan adamı tutması
- C) Dielektrik xalça axtarmaq
- D) Onun təhlükəsiz yerə düşməsinə təmin etmək
- E) Elektrik açarının söndürülməsi

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

219. Rolikdə kabelin hərəkət etdiyi cığır neçə faiz yeyildikdə rolik istismara yararsız sayılır.

- A) 10%
- B) 20%
- C) 15%
- D) 25%
- E) 5%

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularında aparılan geofiziki tədqiqat işlərində əməyin təhlükəsizliyi qaydaları

220. Dağ süxurlarının radioaktivliyi hansı vahidlərlə qeyd olunur?

- A) Küri, (1 qram ekvivalent Ra)/qram, Rentgen/saat,
- B) Küri, Rentgen/dəqiqə, Zivert/saat
- C) Küri, (1 qram ekvivalent Pu)/qram, Rentgen/dəqiqə,
- D) Küri, (1 qram ekvivalent Po)/qram, Rentgen/dəqiqə, Zivert/dəqiqə
- E) Zivert/saat, (1 qram ekvivalent Ra)/qram, Rentgen/saniyə,

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

221. Layların cari və qalıq neft-qazlılığı hansı karotaj metodları ilə təyin edilir?

- A) QK, SQK, Sıxlıq karotajı
- B) İNNK, NQK, NNK-T
- C) İNNK, QK, QQK
- D) NQK, NNK, SQK
- E) İNNK, NNK, Sıxlıq karotajı

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

222. Qamma kvantı lay mühitindən keçdikdə hansı fiziki effektləri yaradır?

- A) Fotoeffekt, Kompton, Maksvell, Rele-Cins
- B) Kompton, Cins, neytron-antineytron cütünün yaranması, kvark
- C) Fotoeffekt, Kompton, elektron-pozitron cütünün yaranması
- D) Kompton, Maksvell, Cins, elektron-pozitron cütünün yaranması
- E) Fotoeffekt, Plank, Kompton, elektron-pozitron cütünün yaranması

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

223. Quyu məhlulun hansı fiziki kəmiyyətləri karotaj üsulları ilə ölçülür?

- A) Xüsusi çəkisi, sululuğu, kondensasiyası, radioaktivliyi
- B) Özlülüyü, xüsusi çəkisi, sululuğu, gilliyi
- C) Elektrik müqaviməti, nəmliyi, dielektrikliyi, səviyyəsi
- D) Xüsusi elektrik müqaviməti, nəmliyi, sıxlığı
- E) Xüsusi elektrik müqaviməti, neftliliyi, özlülüyü, sıxlığı

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

224. Rezistivimetr üsulu ilə hansı parametrlər qeyd olunur?

- A) Quyu məhlulunun polyarizasiyası
- B) Quyu məhlulunun radioaktivliyi
- C) Quyu məhlulunun gil qabığının müqaviməti
- D) Quyu məhlulunun təbii potensialı
- E) Quyu məhlulunun xüsusi elektrik müqaviməti

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları (Elektrik karotajı).

225. İnklinometrlərin tipləri hansılardır?

- A) Elektrik ölçü sistemli maqnitometrik, hiroskopik
- B) Ağırlıq qüvvəsini ölçən, naklonomer, hiroskopik
- C) Mexaniki, kompaslı, lampalı
- D) Foto, naklonomer, profilomer
- E) Profilomer, hiroskopik, məsafədən elektrik ölçü sistemli

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

226. Açıq lülədə neft kontaktı hansı üsullarla təyin edilir?

- A) Qradient- potensial zondların, mikrozonların göstəriciləri və induksiya metodu ilə
- B) Potensial zondun, yan karotajın, termometrin göstəriciləri ilə
- C) Qradient zondların, akustik və küy karotajın göstəriciləri ilə
- D) Mikroyan karotajın, termometrin, quyu potensialının göstəriciləri ilə
- E) Mikroyan karotajın, neytron-qamma karotajın göstəriciləri və istilik neytron metodu ilə

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları (Elektrik karotajı).

227. Kəmərxası fəzanın sementlənmə keyfiyyəti və sementin qalxma hündürlüyü hansı geofiziki metodla təyin edilir?

- A) QK, AK, TK
- B) NQK, AKS, TK
- C) QK, AKS, TK
- D) QK, AKS, TK
- E) QK, AK, TK

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

228. Quyu induksiya defektometri cihazı ilə quyunun hansı texniki vəziyyəti öyrənilir?

- A) Kəmərdəki çatlar, qırılmalar və deşiklərin, kəmər divarının qalınlığı və kəmər daxili diametrin dəyişməsinin təyini
B) Kəmər materialının markasının, keyfiyyətinin, divarının qalınlığının və daxili diametrinin dəyişməsinin təyini
C) Kəmər arxası fəzada sement həlqəsinin varlığı, sementin keyfiyyəti, kəmərdəki çatların və cırılmaların təyini
D) Kəmərin bərkliyi, markası, uzunluğu, kəmər divarındakı parafinin qalınlığı, xarici diametrinin təyini
E) Kəmərin yiv birləşmələrinin möhkəmliyi, kəmərin əyriliyi, qalınlığı, kəmər arxası fəzada sement həlqəsinin hündürlüyü və paslanması təyini
Testin çətin dərəcəsi: çətin
İstinad: V.M.Seyidov. Neft və qaz yataqlarının işləməsinə geofiziki nəzarət.

229. Hansılar qəbul edilmiş mikrozonlardır?

- A) A0,25M 0,25N, A0,05N ∞
B) A0,025M0,025N, A0,05N ∞
C) A0,025M 0,025N, A0,5N ∞
D) A0,25M 0,25N, A0,5N ∞
E) A0,25M 0,025N, A0,5N ∞

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

230. Radiokriv maddənin aktivliyinin ölçü vahidi Küri nəyə bərabərdir?

- A) $1C=3,7 \cdot 10^9$ parçalanma aktı/saat
B) $1C=3,7 \cdot 10^{10}$ parçalanma aktı/dəqiqə
C) $1C=3,7 \cdot 10^9$ parçalanma aktı/saniyə
D) $1C=3,7 \cdot 10^9$ parçalanma aktı/dəqiqə
E) $1C=3,7 \cdot 10^{10}$ parçalanma aktı/saniyə

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

231. Məhsuldar qat mərtəbəsinin lay dəstələrinin sırasını tapın:

- A) Suraxanı, Sabunçu, Balaxanı, FLD, QÜG, QÜQ, QLD, QA, Qa
B) Balaxanı, Suraxanı, Sabunçu, FLD, QÜG, QÜQ, QLD, QA, Qa
C) Sabunçu, Balaxanı, Suraxanı, FLD, QÜG, QÜQ, QLD, QA, Qa
D) Balaxanı, Suraxanı, Sabunçu, QÜG, FLD, QÜQ, QLD, QA, Qa
E) Balaxanı, Suraxanı, Sabunçu, FLD, QLD, QÜG, QÜQ, QA, Qa

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

232. FXM-nin qiymətinə quyu mühitinin hansı amilləri təsir göstərir?

- A) Gil məhlulu
B) Quyunun diametri
C) Gil qabığının filtratı
D) Gil qabığı
E) Bütün cavablar

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

233. Müxtəlif temperatur şkalalarına keçid qaydasını tapın:

- A) $^{\circ}\text{C}=(^{\circ}\text{K}-273)=5/9(^{\circ}\text{F}-32)=4/5^{\circ}\text{R}$
B) $^{\circ}\text{C}=(^{\circ}\text{K}-373)=5/9(^{\circ}\text{F}-32)=4/5^{\circ}\text{R}$
C) $^{\circ}\text{C}=(^{\circ}\text{K}-273)=5/8(^{\circ}\text{F}-22)=4/5^{\circ}\text{R}$
D) $^{\circ}\text{C}=(^{\circ}\text{K}-373)=5/9(^{\circ}\text{F}-42)=3/5^{\circ}\text{R}$
E) $^{\circ}\text{C}=(^{\circ}\text{K}-273)=5/9(^{\circ}\text{F}-52)=1/5^{\circ}\text{R}$

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Seyidov.K.Ə.Kərimova. Quyularda partlayış işləri.

234. Karotaj kabelinə olan texniki tələblər hansılardır?

- A) Yüksək izolyasiya müqaviməti, damarın az elektrik müqaviməti, böyük qırılma müqaviməti, yüksək temperatur və təzyiçə dözümlü, aşınma möhkəmliyi, damarların elektrik simmetriyası
B) Aşağı izolyasiya müqaviməti, damarın çox elektrik müqaviməti, böyük qırılma müqaviməti, yüksək temperatur və təzyiçə dözümlü, aşınma möhkəmliyi, damarların elektrik simmetriyası
C) Yüksək izolyasiya müqaviməti, damarın az elektrik müqaviməti, böyük uzanması, yüksək temperatur və təzyiçə dözümlü, aşınma möhkəmliyi, damarların kiçik elektrik tutumu
D) Yüksək izolyasiya müqaviməti, damarın çox elektrik müqaviməti, böyük qırılma müqaviməti, aşağı temperatur və təzyiçə dözümlü, aşınma möhkəmliyi, damarların böyük elektrik tutumu
E) Aşağı izolyasiya müqaviməti, damarın qırılma müqaviməti, zirehlərin kiçik qırılma müqaviməti, yüksək temperatur və təzyiçə dözümlü, aşınma möhkəmliyi, damarların sayının çoxluğu

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: Texniki təlimat

235. Hansı hallarda induksiya karotaj metodunun ölçülməsi mütləqdir?

- A) Quyu lüləsinin diametri layların qalınlığından böyük olduqda
B) Quyu məhlulunun xüsusi müqaviməti 10 Om.m-dən kiçik olduqda
C) Quyu məhlulunun xüsusi müqaviməti 10 Om.m-ə bərabər olduqda
D) Quyu məhlulunun xüsusi müqaviməti 10 Om.m-dən böyük olduqda
E) Quyu lüləsinin diametri layların qalınlığından kiçik olduqda

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

236. Məsələliyi hansı elektrik karotaj üsulu ilə təyin etmək olar?

- A) İnduksiya karotaj (İK)
B) Quyu potensialı (QP)
C) Mikrokarotaj zondlaması (MKZ)
D) Yan karotaj (YK)
E) El.Termometr

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

237. Lay sularının müqaviməti (ρ_{su}) hansı parametrlərdən asılıdır?

- A) Temperaturdan və duzluluqdan
B) Quyunun diametrindən və keçiricilikdən
C) Gil qabığından və quyu məhlulundan
D) Keçiricilikdən, dərinlikdən və layın qalınlığından
E) Dərinlikdən və layın qalınlığından

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

238. Sıx qumlar və qumdaşlar Qamma karotaj (QK) əyrisində necə əks olunur?

- A) Orta
- B) Gilin səviyyəsindən yuxarı
- C) Minimum
- D) Gilin səviyyəsindən aşağı
- E) Maksimum

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

239. İmpuls neytron neytron karotaj (İNNK) üsulu hansı məqsədlə tətbiq edilir?

- A) Layların sulaşma və qalığ neft-qaz doyumlğunu təyin etmək üçün
- B) Perforasiya intervalının yerini (filtri) təyin etmək üçün
- C) Quyu kəsilişi boyu kəmərin vəziyyətini öyrənmək üçün
- D) Flüidin tərkibini öyrənmək üçün
- E) Məsaməliyi və cuxurların effektiv keçiriciliyini təyin etmək üçün

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

240. Nüvə maqnit karotajı (NMK) hansı məqsədlə tətbiq olunur?

- A) Effektiv məsaməliyi və sərbəst flüidi təyin etmək
- B) Ümumi məsaməliliyi təyin etmək
- C) Litologiyanı və ümumi məsaməliyi təyin etmək
- D) "Bağlı sular"ın məsaməliliyini təyin etmək
- E) Ümumi keçiriciliyi təyin etmək

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

241. Hansı zondun göstəricisi layın həqiqi müqavimətinə yaxın müqaviməti əks etdirir?

- A) MK
- B) Standart karotaj
- C) MYK
- D) YK
- E) AK

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

242. Quyuda kəmərin texniki vəziyyəti hansı üsullarla təyin olunur?

- A) Termometr, axın ölçən, LM
- B) QK, NQK, NNK, debit ölçən
- C) İNNK, termometr, PS
- D) Kavernomer, PS, YK
- E) YK, QK, AK, inklinometr

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

243. Quyu potensialı (QP) diaqramının keyfiyyətini yoxlamaq üçün hansı karotaj əyrisi ilə müqayisə edilir?

- A) AKS və QK
- B) QK və İK
- C) YK və İK
- D) AKS və LM
- E) AK və İNNK

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

244. Elektrik karotajı tədqiqatı zamanı ölçülərə təsir edən amillər hansılardır?

- A) Gil qabığı, yuyulma zonası, keçirici zona, quyunun diametri
- B) Gil qabığı, quyunun diametri, radioaktivlik, məsaməlik
- C) Diametr, yuyulma zonası, keçirici zona, sıxlıq
- D) Keçirici zona, gil qabığı, quyunun diametri, radioaktivlik
- E) Quyunun diametri, dərinliyi, məsaməlik, gil məhlulunu sıxlığı

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

245. AKS-üsulundan hansı məqsədlə istifadə olunur?

- A) Sement həlqəsinin qalxma hündürlüyü və sementin kəmərlə quyu divarına birləşməsi keyfiyyətinin təyində
- B) Sementin qalxma səviyyəsinin və sementin bərkiməsi nəticəsində alınan temperaturun təyində
- C) Sement təbəqəsinin keyfiyyətinin təyində
- D) Sementin qalxma səviyyəsini və həcmnin təyini üçün
- E) Sementin orta sıxlığının təyini və sementin kəmərlə quyu divarına birləşməsi keyfiyyətinin təyində

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

246. Kavernomer əyrisinin düzgünlüyünü yoxlamaq üçün hansı karotaj əyrisi ilə müqayisə edilir?

- A) İnklinometr
- B) QK və QP
- C) N0.5M2.0A
- D) AK və NQK
- E) İK və LM

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

247. Quyunun nominal diametri nədir?

- A) Qum layı qarşısında diametr
- B) Əhəng daşı qarşısında diametr
- C) Qazma borusunun diametri
- D) Baltanın diametri
- E) Gil layı qarşısında diametr

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

248. Ümumi məsaməliliyi hansı geofiziki tədqiqatı üsulları ilə təyin edirlər?

- A) Akustik karotaj və NQK
- B) Radioaktiv karotaj və İK
- C) Elektrik karotajı və QQK
- D) Nüvə-mağnit karotajı və QK
- E) İnduksiya karotajı və AKS

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

249. QP əyrisinin keyfiyyətli alınması üçün hansı şərtlər vacibdir?

- A) Diffuziya, adsorbsiya
- B) Süzülmə, genişlənmə
- C) Daralma, diffuziya
- D) Adsorbsiya, daralma
- E) Süzülmə, daralma

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

250. İnklinometr üsulundan hansı məsələlərin həllində istifadə olunur?

- A) Quyu lüləsində temperatur və təzyiqin təyinində
- B) Quyu lüləsinin istiqamət və diametrinin təyinində
- C) Quyu lüləsinin istiqamət və mailliyinin təyinində
- D) Quyu lüləsinin diametri və mailliyinin təyinində
- E) Quyu lüləsinin temperaturu və diametrinin təyinində

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

251. Perforasiya işlərinin məqsədi nədir?

- A) Quyu lay sisteminə hidrodinamiki əlaqə yaratmaq, layın açılması
- B) Quyularda qəza ləğv etmə işləri və laya gil məhlulunun vurulması
- C) İstismar kəmərinin hermetikliyinin pozulması
- D) Alınan məhsulun quyu ağızına çıxarılması məqsədilə
- E) İstismar kəmərinin texniki vəziyyətinin bərpası məqsədilə

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: V.M.Seyidov.K.Ə.Kərimova. Quyularda partlayış işləri.

252. Neçə cür radioaktivlik mövcuddur?

- A) 1- təbii
- B) 3 –təbii, neytron və qamma
- C) 4 –süni, alfa, betta və təbii
- D) 5 - süni, alfa, betta, qamma və təbii
- E) 2- təbii və süni

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

253. Radioaktiv karotaj cihazlarında əsasən neçə növ sayğaclardan istifadə olunur?

- A) 2- stintilyasiya, qaz boşalma
- B) 1- stintilyasiya
- C) 3- stintilyasiya, su boşalma və Heyger Müllər
- D) 4- Heyger Müllər, qaz boşalma, su boşalma və neytron

E) 5-Hamısından

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

254. QK diaqramına əsasən suxura aid olan hansı kəmiyyət təyin edilir?

A) Suxurun sıxlığı

B) Layların gilliliyi

C) Layların neftliliyi

D) Quyuda temperaturun dəyişməsi

E) Quyu potensialının yaranması

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

255. Stasionar mənbəli neytron karotajı üsulunun hansı modifikasiyaları var?

A) NQK, istiliyə görə NK və istilik üstü NK

B) NQK, istilik üstü NK və QK

C) İNK, istiliyə görə NK və NQK

D) İNK, NQK, istiliyə görə NK və istilik üstü NK və QK

E) NK, NQK və İNK

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

256. Zəif radioaktivliyə malik suxurlar RK (NQK, QK) ayrılarkən necə səciyyələnilir?

A) QK ayrılarkən minimum, NQK ayrılarkən maksimum anomaliyalarla qeyd olunur

B) QK ayrılarkən maksimum, NQK ayrılarkən minimum anomaliyalarla qeyd olunur

C) γ şüalanmanın yüksək şiddətliyi, NQK nın isə orta göstəriciləri ilə

D) QK və NQK ayrılarkən maksimal göstəricilərlə

E) QK və NQK ayrılarkən minimal göstəricilərlə

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

257. NQK-nın ölçü vahidi nədir?

A) Omm

B) Omm, imp\dəq

C) Mksan

D) Şerti vahid, imp\dəq

E) mV, Omm

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

258. İNNK vasitəsilə neytronların xüsusiyyətini səciyyələndirən hansı kəmiyyət təyin edilir?

A) Neytronların nisbi intensivliyi, layın qalınlığı

B) Diffuziya uzunluğu, nisbi intensivlik

C) Mühitdə yaşama müddəti, diffuziya əmsalı

D) Diffuziya əmsalı, layın qalınlığı

E) Layın qalınlığı, mühitdə yaşama müddəti

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

259. Qamma şüalanma mənbələri hansılardır?

A) İr-192, Am Be

B) Sz-137, Am Be

C) Am Be, Ra-226

- D) Co-60, Pu Be
E) Sz-137, Ra-226

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

260. QQK-ın hansı növü var?

- A) Sement ölçən və effektiv
B) Nəmlik ölçən və selektiv
C) Sıxlıq ölçən və selektiv
D) Sıxlıq ölçən və induktiv
E) Statik və dinamik

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

261. SQK hansı spektrlərə bölünür?

- A) Seziyum, radium və iridium
B) Uran, seziyum və radium
C) Uran, torium və kalium
D) Kalium, radium və iridium
E) Uran, kobalt və qurğuşun

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

262. NK üsuluna hansı amillər təsir edir?

- A) Quyunun diametri, gil qazmağı, keçirici zona
B) Quyunun dərinliyi və diametri
C) Cihazın diametri, gil məhlulunun özüllüyü
D) Mənbənin diametri və aktivliyi
E) Cihazın uzunluğu, gil məhlulu

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

263. $h=5241\text{m}$, $\rho=1,42\text{ q/sm}^3$. Quyudakı hidrostatik təzyiqi hesablayın.

- A) 777,9 atm
B) 725,6 atm
C) 74,4 atm
D) 7442 atm
E) 744,2 atm

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

264. Kəmərin arxasına vurulan sementin həcmi hansı düsturla hesablanır?

H-Quyuyu dərinliyi; Quyuyu: D- diametri, R-radiusu; Kəmərin: d- diametri, r-radiusu;
 $\pi=3.14$

- A) $V=H\pi(D^2-d^2)/4$
B) $V=H\pi(D^2-r^2)/4$
C) $V=H\pi(R^2-d^2)$
D) $V=H\pi(D^2-d^2)/2$
E) $V=H\pi(D^2-r^2)/4$

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

265. Yan karotaj zondlamasının zond ölçüləri hansılardır?

- A) N0,5M2,0A; A2,0M0,5M; A4,0M0,5N; A8,0M1,0N; A1,0M0,1N; A0,4M0,1N; N11,0M0,5A
B) N0,5M2,5A; A2,0M1,5M; A4,0M0,5N; A8,0M2,0N; A1,0M0,5N; A0,4M0,2N; N11,0M1,5A
C) N0,5M2,0A; A2,0M1,0M; A4,0M1,0N; A8,0M2,0N; A1,0M0,5N; A0,4M0,1N; N11,0M0,5A
D) N0,5M2,0A; A2,0M0,5M; A4,0M1,5N; A8,0M1,0N; A1,0M0,2N; A0,4M0,4N; N11,0M1,0A
E) N0,5M2,0A; A2,0M0,5M; A4,0M1,0N; A8,0M4,0N; A1,0M0,1N; A0,4M0,2N; N11,0M2,0N

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

266. Quyu potensialı (QP) ölçü işində hansı parametr qeyd olunur?

- A) Yerüstü elektrodla quyu arasındakı təbii potensiallar fərqi
B) Yerüstü elektrodla quyu məhlulu arasındakı təbii potensiallar fərqi
C) Yerüstü elektrodla quyu elektrodu arasındakı təbii potensiallar fərqi
D) Yerüstü elektrodla quyu arasındakı süni potensiallar fərqi
E) Yerüstü elektrodla quyu elektrodu arasındakı süni potensiallar fərqi

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

267. Neytron şüalanma mənbələri hansılardır?

- A) Sz-137, Am Be-241
B) Pu Be -238, Am Be -241
C) Am Be, Ra-226, Sz-137
D) Co-60, Pu Be-238
E) İr-192, Am Be-241, Ra-226

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

268. Elektrik karotajı növləri hansılardır?

- A) YKZ, YK, İNNK, QP, Rezistivimetr, Küy karotajı
B) YKZ, YK, TK, QK, İnklinometr, NQK, MK
C) YKZ, YK, AK, QP, QK, MYK, Kavernomer
D) YKZ, YK, Rezistivimetr, NMK, QP, İK, TK
E) YKZ, YK, İK, QP, MK, MYK, Rezistivimetr

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

269. Məsələlik hansı mədən-geofiziki üsullarla təyin olunur?

- A) NQK, NNK, QK
B) AK, RK, İK
C) NMK, İNNK
D) AK, NQK, QP
E) AK, QP

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

270. Akustik karotajla dağ süxurlarının hansı fiziki xüsusiyyətləri öyrənilir?

- A) Dağ süxurlarında elastiki dalğaların yayılma sürəti və udulma xüsusiyyətləri
B) Dağ süxurlarında eninə dalğaların yayılma sürəti və amplituda xüsusiyyətləri

- C) Dağ sũxurlarında uzununa dalğaların yayılma sũrəti və amplituda xũsusiyətləri
D) Dağ sũxurlarında dinamik dalğaların yayılma sũrəti və udulma xũsusiyətləri
E) Dağ sũxurlarında seysimik dalğaların yayılma sũrəti və sũnmə xũsusiyətləri

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

271. Laboratoriyanın torpaqlama kabelinin mũqaviməti neçə om-dan az olmalıdır?

- A) 5 om
B) 10 om
C) 4 om
D) 8 om
E) 6 om

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

272. $h=1091\text{m}$, $\rho=1,65\text{ q/sm}^3$. Quyudakı hidrostatik təzyiqi hesablayın.

- A) 185 atm
B) 180 atm
C) 170 atm
D) 175 atm
E) 177 atm

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

273. Quyularda elektrotermometr ölçü işlərinin aparılmasında məqsəd nədir?

- A) Sementin qalxma səviyyəsini, axın və udulma yerini, qradiyenti təyin etmək
B) Sementin keyfiyyətini, interval perforasiyasını, qradiyenti təyin etmək
C) Sementin qalxma səviyyəsini, keyfiyyətini, interval perforasiyasını təyin etmək
D) Sementin keyfiyyətini, sulaşma yerini, qradiyenti təyin etmək
E) Sementin qalxma səviyyəsini, vurulan sementin miqdarını, sementin keyfiyyətini

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

274. Çoxelektrodu elastik zondun üzərində neçə cərəyan, neçə ölçü elektrodu var?

- A) 4 ədəd cərəyan, 9 ədəd ölçü elektrodu var
B) 2 ədəd cərəyan, 11 ədəd ölçü elektrodu var
C) 1 ədəd cərəyan, 12 ədəd ölçü elektrodu var
D) 2 ədəd cərəyan, 12 ədəd ölçü elektrodu var
E) 1 ədəd cərəyan, 13 ədəd ölçü elektrodu var

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

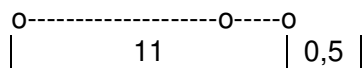
275. Kollektor layların əsas kəmiyyətləri hansılardır?

- A) Məsaməlik, keçiricilik və doyumluluq
B) Eni, temprauru və təzyiqi
C) Hündürlüyü və neft-qaz doyumluluq
D) Uzunluğu, təzyiqi və neft-qaz-su doyumluluq
E) Hündürlüyü, uzunluğu, dərinliyi

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

276. N M A zondunu təsvir edin.

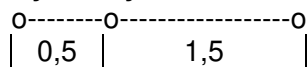


- A) A0,5M11,0N potensial zond
- B) N11,0M0,5A potensial zond
- C) N11,0M0,5A qradiant zond
- D) A0,5M11,0N qradiant zond
- E) A0,5M11,0N birqütblü zond

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

277. ξ_2 ξ_1 Q akustik zondunu təsvir edin.



- A) ξ_2 0,5 ξ_1 1,5 Q
- B) ξ_1 0,5 ξ_2 1,5 Q
- C) Q 1,5 ξ_2 0,5 ξ_1
- D) Q 1,5 ξ_1 0,5 ξ_2
- E) ξ_1 1,5 ξ_2 0,5 Q

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

278. Akustik sementölçən metodu ilə quyunun hansı texniki vəziyyəti təyin edilir?

- A) Kəmərxarası fəzada sementin varlığı və sementlənmənin keyfiyyəti
- B) Kəmərxarası fəzada sementin miqdarı, sementlənmənin keyfiyyəti
- C) Kəmərxarası fəzada sementin varlığı, sementin miqdarı
- D) Kəmərxarası fəzada sementin xüsusi çəkisi, sementin keyfiyyəti
- E) Kəmərxarası fəzada sementin qalınlığı, sementin bərkliyi

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

279. Karotaj kabeli nə üçün istifadə olunur?

- A) Elektrik detonatorunu işə salmaq üçün
- B) Quyu cihazını endirib-qaldırmaq və cihazı bazada yoxlamaq üçün
- C) Quyu cihazını elektrik enerjisi ilə təmin etmək üçün
- D) Elektrik xətti çəkmək üçün və quyu cihazı ilə stansiya arasında əlaqə yaratmaq üçün
- E) Quyu cihazını endirib-qaldırmaq və cihaz ilə stansiya arasında əlaqə yaratmaq üçün

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

280. Kollektor nə üçün istifadə olunur?

- A) Kabel ilə quyu arasında əlaqə yaratmaq üçün
- B) Kabel ilə stansiya arasında əlaqə yaratmaq üçün
- C) Kabel ilə kabel sonluğu arasında əlaqə yaratmaq üçün
- D) Kabel ilə quyu cihazı arasında əlaqə yaratmaq üçün
- E) Barabanın fırlanması üçün

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

281. Normal vəziyyətdə karotaj kabelinin izolyasiya müqaviməti neçə MOm-dan az olmamalıdır?

- A) 15 MOm
- B) 1 MOm
- C) 30 MOm
- D) 20 MOm
- E) 10 MOm

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

282. QK-ın ölçü vahidi nədir?

- A) mkr\saat, imp\dəq
- B) om\m, imp\dəq
- C) om\m, mk san
- D) mv, om\m
- E) küri, mv

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

283. İşlənəndə olan quyularda təzyiğin bərpa əyrisi vasitəsi ilə hansı parametrlər təyin edilir?

- A) Layın temperaturu, məhsuldarlıq əmsalı
- B) Lay təzyiqi, gillilik əmsalı
- C) Lay təzyiqi, məhsuldarlıq əmsalı
- D) Layın təzyiq və temperatur əmsalı
- E) Layın neft doymululuq əmsalı

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov. Neft və qaz yataqlarının işləməsinə geofiziki nəzarət

284. İNNK – tədqiqat üsulu hansı məqsədlə tətbiq olunur?

- A) Layın qalınlığının təyində
- B) Su-neft-qaz kontaktının təyində
- C) Lay suyunun duzluluğunun təyində
- D) Effektiv məsaməliyin təyində
- E) Layın radioaktivliyinin təyində

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov. Neft və qaz yataqlarının işləməsinə geofiziki nəzarət

285. Quyuların texniki vəziyyətini təyin etmək üçün hansı texnoloji rejimlərdən istifadə olunur?

- A) Dinamik, effektiv
- B) Statik, effektiv
- C) Statik, dinamik
- D) Su vurma, dinamik
- E) İşləmə, dinamik

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov. Neft və qaz yataqlarının işləməsinə geofiziki nəzarət

286. Azərbaycanda ilk dəfə nə vaxt və hansı yataqda karotaj işləri aparılmışdır?

- A) 1930- Suraxanı
- B) 1927 – Balaxanı
- C) 1916 – Ramanı
- D) 1933- Bibiheybət
- E) 1949- Neft Daşları

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

287. Azərbaycanda ən dərin quyu harada və hansı dərinliyə qazılmışdır?

- A) Kola yarmadası – 12032m
- B) Saatlı – 8324m
- C) Xəzər dənizində - 7750m
- D) 8 mart yatağında- 6250m
- E) Bahar yatağında – 6480m

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

288. Geotermik qradiiyent nədir?

- A) Kəslişdə hər 10 m-dən təzyiqin dəyişmə dərəcəsi
- B) Kəslişdə hər 100 m-dən təzyiqin dəyişmə dərəcəsi
- C) Kəslişdə hər 12 m-dən temperaturun dəyişmə dərəcəsi
- D) Kəslişdə hər 100 m-dən temperaturun dəyişmə dərəcəsi
- E) Kəslişdə hər 1 m-dən temperaturun və təzyiqin dəyişmə dərəcəsi

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

289. İlk dəfə hansı karotaj üsulları, neçənci ildə və kim tərəfindən ölçülüb?

- A) EK, 1927-ci ildə “Şülümberje” geofizikləri tərəfindən
- B) Termometr, 1930-cu ildə SSRİ geofizikləri tərəfindən
- C) Termometr, 1925-ci ildə Bakı geofizikləri tərəfindən
- D) RK, 1916-cı ildə Nobel qardaşları tərəfindən
- E) EK, 1929-cu ildə “Rezerford” geofizikləri tərəfindən

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

290. Açıq lülənin texniki vəziyyəti hansı üsullarla təyin edilir?

- A) LM, kavernomer
- B) İnklinometr, kavernomer
- C) İnklinometr, manometr
- D) QK, LM, deffektomer
- E) Deffektomer, kavernomer

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov. Neft və qaz yataqlarının işləməsinə geofiziki nəzarət

291. Qamma karotaja əsasən hansı məsələlər həll edilir?

- A) Kollektorların seçilməsi, kəsilişin öyrənilməsi və korrelyasiyası, süxurların petrofiziki xüsusiyyətlərinin təyini
- B) Layların seçilməsi, məsaməliyin təyini, gilliliyin təyini, yatağın işləməsinə nəzarət işlərində.
- C) Quyuların texniki vəziyyətinin öyrənilməsində, uran yataqlarının axtarışında.
- D) Quyuların texniki vəziyyətinin öyrənilməsində, süxurların petrofiziki xüsusiyyətlərinin təyini
- E) Layların seçilməsi, məsaməliyin təyini, lay sularının radioaktivliyinin təyində, yatağın işləməsinə nəzarət işlərində

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

292. N0,5M2,0A standart zonu hansı tip zondur?

- A) Bir qütblü zond
- B) Daban gradient zonu
- C) Daban potensial zonu
- D) Tavan potensial zonu
- E) Tavan gradient zonu

Testin çətin dərəcəsi: orta

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

293. İnduksiya karotajı ölçüsünün fiziki vahidi nədir?

- A) Henri
- B) Siemens
- C) Qauss
- D) Om
- E) Veber

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

294. Dağ süxurlarının təbii radioaktivliyi hansı karotaj növü ilə qeyd olunur?

- A) Neytron-neutron karotaj
- B) Neytron-qamma karotaj
- C) Qamma karotaj
- D) Spektral-qamma karotaj
- E) Qamma-qamma karotaj

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

295. Boruların mufta birləşmə yerləri hansı üsulla təyin edilir?

- A) TK
- B) QK
- C) QQK
- D) LM
- E) İK

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov. Neft və qaz yataqlarının işləməsinə geofiziki nəzarət

296. Elektrik karotajı zondlarının tipləri hansılardır?

- A) Qradient zond, potensial zond
- B) Standart zond, birqütblü zond
- C) Qradient zond, YKZ
- D) YKZ, potensial zond
- E) Üçqütblü zond, YKZ

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

297. Neft əsaslı quyuların məhlulu ilə qazılan quyularda hansı geofiziki üsullar tətbiq olunur?

- A) QP, RK
- B) YK, RK, İnklinometr
- C) YKZ, AK,
- D) İK, AK, RK
- E) YK, Kav.

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

298. İstismar quyularda mayenin tərkibini təyin edən geofiziki üsullar hansılardır?

- A) QK, LM
- B) Axın ölçən, Raxodamer
- C) QK, LM, Axın ölçən
- D) Termometr, Manometr
- E) Nəmlik ölçən, Manometr

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov. Neft və qaz yataqlarının işləməsinə geofiziki nəzarət

299. QGT işlərini aparmaq üçün hansı avadanlıqlar lazımdır?

- A) Karotaj stansiyası, qaldırıcı və quyu cihazı
- B) Quyu cihazı və qaldırıcı qurğu
- C) Qaldırıcı qurğu, quyu cihazı və kabel
- D) Karotaj stansiyası, kompüter, karotaj kabeli
- E) Quyu cihazı, qaldırıcı və kollektor

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

300. Karotaj nədir?

- A) Quyu lüləsi boyu aparılan qazma işləri
- B) Quyu lüləsi boyu aparılan geofiziki tədqiqat işləri
- C) Quyu lüləsi boyu temperaturun artması
- D) Sahələrdə aparılan geofiziki tədqiqat işləri
- E) Dənizdə və quruda aparılan axtarış-kəşfiyyat işləri

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

301. Açıq lülədə neft kontaktı hansı üsullarla təyin edilir?

- A) Qradient- potensial zondların, mikrozonların göstəriciləri və induksiya metodu ilə
- B) Potensial zondun, yan karotajın, termometrin göstəriciləri ilə
- C) Qradient zondların, akustik və küy karotajın göstəriciləri ilə
- D) Mikroyan karotajın, termometrin, quyu potensialının göstəriciləri ilə
- E) Mikroyan karotajın, neytron-qamma karotajın göstəriciləri və istilik neytron metodu ilə

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

302. Kəmərxası sementin qalxma səviyyəsi hansı geofiziki metodla təyin edilir?

- A) İnduksiya karotajı
- B) Qamma-qamma karotaj
- C) Qamma karotaj
- D) Elektrik karotajı
- E) Termokarotaj

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

303. Kəmərin texniki vəziyyəti hansı üsullarla təyin edilir?

- A) Termometr, axın ölçən, LM, kavernomer , deffektomer
- B) LM, kavernomer , deffektomer, QK, İNNK
- C) İnklinometr, kavernomer , deffektomer, manometr, QK
- D) QK, LM, İNNK, AK, deffektomer
- E) Deffektomer

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

304. Azərbaycanda standard karotaj kimi qəbul edilmiş zond hansıdır?

- A) A2.0M0.5N
- B) A0.45M0.1N
- C) N0.5M2.0A
- D) A8.0M1.0N
- E) A1.0M0.1N

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

305. İlk dövrlərdə neft-qaz yataqlarının işlədilməsinə nəzarət zamanı hansı geofiziki üsuldan istifadə edilmişdir?

- A) Radioaktiv
- B) Termometr
- C) Rezistvimetr
- D) Laboratoriya üsulu
- E) Nüvə maqnit

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: V.M.Seyidov. Neft və qaz yataqlarının işləməsinə geofiziki nəzarət

306. QK –da hansı mənəbdən istifadə edilir?

- A) Slisium - 137 izotopundan istifadə edilir
- B) Karbon - 137 izotopundan istifadə edilir
- C) Kalium - 137 izotopundan istifadə edilir
- D) Ribidum - 137 izotopundan istifadə edilir
- E) Seziyum - 137 izotopundan istifadə edilir

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

307. Kollektor layların əsas kəmiyyətləri hansılardır? Təkrar sual 60

- A) Məsaməlik, keçiricilik və flüidlərlə doymumluluğudur
- B) Eni, temperaturu və təzyiqi
- C) Hündürlüyü və neft - qazla doymumluluğudur
- D) Uzunluğu, təzyiqi və su doymumluluğudur
- E) Hündürlüyü, uzunluğu , dərinliyi

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: N.V.Paşayev. Quyuların geofiziki tədqiqatı məlumatlarının emal və interpretasiyası.

308. Kavernometriya hansı məqsədlə ölçülür?

- A) Bucağı təyin etmək
- B) Mailliyi təyin etmək

- C) İstiqaməti təyin etmək
- D) Diametri təyin etmək
- E) Əyriliyi təyin etmək

Testin çətin dərəcəsi: asan

İstinad: N.V.Məmmədov, Ə.K.İsmayılov. Quyuların geofiziki tədqiqat üsulları

309. Quyuların işlənməsinə nəzarət məqsədi ilə hansı maddən-geofiziki üsullar tətbiq olunur?

- A) Termometr, Manometr, Axın ölçən, Rasxodamer, Nəmlik ölçən
- B) QK, LM, Rasxodamer, AKS
- C) LM, Rasxodamer, AKS, İnklinometr, Termometr, Manometr, Axın ölçən
- D) QK, LM, Axın ölçən, Rasxodamer, Nəmlik ölçən
- E) QK, İnklinometr, Termometr, Manometr, Rasxodamer

Testin çətin dərəcəsi: çətin

İstinad: V.M.Seyidov. Neft və qaz yataqlarının işləməsinə geofiziki nəzarət

310. 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

311. 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

312. 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

313. 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

314. 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

315. 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

316. 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

317. 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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

319. 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

320. 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

321. 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

322. 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

323. Yer səthindən 2 metrden 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

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

- A) Şlanqlı əleyhqazlardan
- B) Süzgeçli əleyhqazlar və qulaqcıqlardan
- C) Süzgeçli, 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

325. 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

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

- A) Sadəcə həkimi gözləmək
- B) Ağrıkəsici dərman vermək və tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- C) Şına qoyub 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

327. 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

328. 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) Xilas etmə vasitələri
- E) Xəbərvərmə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

329. 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

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

- A) Bölməni hermetikləşdirmək
- B) Qəza bölməsini və avadanlıqları cərəyandan ayırmaq
- C) Bölməni su ilə doldurmaq
- D) Koşma ilə üstünü bağlamaq
- E) Bölməni köpüklə doldurmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

331. Yanğın həyəcan signalı verilərkən hansı fəaliyyətləri yerinə yetirmək lazımdır?

- A) İşı dayandırmaq, toplantı məntəqəsinə getmək və növbəti komandanı gözləmək
- B) İşı davam etmək və heyətdən yanğının söndürülməsinə nümayəndə ayırmaq
- C) İşı dayandırmaq, əşyaları götürmək, otaqları bağlayıb ərazini tərk etmək
- D) Bölməni hermetikləşdirmək və sahil yanğınsöndürmə dəstələrini gözləmək
- E) Yanğın yerini axtarmaq və onu söndürməyə başlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

332. 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

333. 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

334. 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

335. 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

336. 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

337. 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

338. 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

339. 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

340. 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

341. 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

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

A) Slaydoskopdan, telefondan, printerdən

B) Kompüterdən, printerdən. Proyektordan

C) Kompüterdən, telefondan, printerdən, kondisionerdən

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

E) Proektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

343. 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

344. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

A) Pilləkan qəfəsində dəmir qapı

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

C) Təlimatın kecirilməsi üçün xüsusi otaq

D) Dəhlizdə qumla təchiz edilmiş yanğın lövhəsi

E) Mərtəbələrdə əlavə nərdivanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

345. 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

346. 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