

Böyük mühəndis (NQY-nın geofiziki üsulla birbaşa axtarışı laboratoriyası) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Hansı mühitlər izotropdurlar?

- A) Elastiklik xassələri müxtəlif istiqamətlərdə müxtəlifdir
- B) Elastiklik xassələri cismin ixtiyari nöqtəsində bütün istiqamətlərdə eynidir
- C) Hər bir nöqtəsində eyni elastiklik xassələrinə, həm də eyni sıxlığa malikdir
- D) Elastiklik xassələri və sıxlıqları hər bir nöqtəsində müxtəlifdir
- E) Elastiklik xassələri, dalğa sürətləri və sıxlıqları hər bir nöqtəsində müxtəlifdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

2. Horizontal sərhəddən əks olunan dalğaların hodoqrafı hansı şəkildədir?

- A) Parabola
- B) Hiperbola
- C) Sinusoid
- D) Kosinusoid
- E) Düz xətt

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

3. Seysmik kəşfiyyatın fiziki əsasları hansıdır?

- A) Layların sıxlıq və sürətinə görə seçilməsi
- B) Layların sürət dəyişmələrinin tapılması
- C) Layların yatım bucağının müxtəlifliyi

D) Lay suxurlarının yatım şəraiti

E) Laylarda temperatur rejiminin dəyişməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

4. Kollektor nədir?

A) Özündə fülyid saxlayan keçiriciliyə malik olmayan dağ suxurlarıdır

B) Fülyidi özündə saxlayan keçiriciliyə malik olan dağ suxurlarıdır

C) Özündə su saxlayan bərk dağ suxurlarıdır

D) Özündə neft saxlayan gilli dağ suxurlarıdır

E) Özündə neft-qaz saxlayan gilli dağ suxurlarıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

5. Seysmik kəşfiyyat işləri hansı ardıcılıqla aparılır?

A) Regional, axtarış-kəşfiyyat, sahəvi

B) Regional, sahəvi, detal

C) Regional, axtarış-kəşfiyyat, detal

D) Regional, detal, axtarış-kəşfiyyat

E) Sahəvi, regional, detal

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

6. Neftin sıxlığı hansı diapazonda dəyişir?

- A) 0,70-0,90 q/sm³
- B) 0,75-0,98 q/sm³
- C) 0,76-0,90 q/sm³
- D) 0,78-0,992 q/sm³
- E) 0,79-0,91 q/sm³

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

7. Seysmik kəşfiyyatın əsas üsulları hansılardır?

- A) Profilləmə
- B) Şaquli seysmik zondlama
- C) Əks olan dalğalar üsulu və sınıan dalğalar üsulu
- D) Maqnitotellurik üsullar
- E) Dipol zondlaması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

8. Əks olan dalğanın ümumi partlayış nöqtəsi (ÜPN) hodoqrafının minimumu harada yerləşir?

- A) Əksetdirici nöqtənin üzərində
- B) Difraksiya nöqtəsinin üzərində
- C) Koordinat başlanğıcının üzərində
- D) Təkrar əks olan dalğa doğuran əksetdirici sərhədin meyl bucağının iki mislinə bərabər meyl bucaqlı fiktiv (yanlış) sərhədə nəzərən alınan xəyali mənbə üzərində
- E) Xəyali mənbənin üzərində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta
İstinad:

9. Yerdə yayılan elektrik və elektromaqnit sahələrinin strukturu və intensivliyi nədən asılıdır?

- A) Sahənin təbiətindən və ya yaradılması üsulundan, dağ süxurlarının elektromaqnit xüsusiyyətlərindən
- B) Yaradılan sahənin sürətindən, yayılma istiqamətindən
- C) Verilən cərəyan impulslarının formasından
- D) Yaradılan sahənin yayılma sürətindən və faza cəbhəsindən
- E) Təbii və süni sahələrin superpozisiyasından

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

10. Sınan dalğalar üsulunda hansı dalğalar faydalı hesab edilir?

- A) Difraksiya dalğaları
- B) Sınan dalğalar
- C) Təkrar əks olan dalğalar
- D) Dəyişən və sabit dalğalar
- E) Əks olan dalğalar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

11. Hansı dalğalar səthi dalğalara aiddirlər?

- A) Uzununa dalğalar

- B) Eninə dalğalar
- C) Əks olan dalğalar
- D) Sınan dalğalar
- E) Reley, Lyav, Stounli, boru dalğaları

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

12. Əks olan dalğanın Ümumi Dərinlik Nöqtəsi hodoqrafına təsir edən amillər hansılardır?

- A) Qəbuledicilərin yeri
- B) Partlayıcı maddənin yerləşdirilmə dərinliyi və qəbuledicilərin yeri
- C) Mənbənin profildən yerləşdiyi nöqtənin vəziyyəti
- D) Sürət, əksetdirici sərhədin yatma dərinliyi və meyl bucağı
- E) Qəbuledicilərin sayı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

13. Ağırlıq qüvvəsinin Yerin qütbündə qiyməti (m/san²):

- A) 9.1
- B) 9,77
- C) 9,83
- D) 9,85
- E) 10

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

14. Həndəsi genişlənmə nədir?

- A) Dalğanın yayılma istiqamətinə normal vahid səthdən vahid zamanda keçən enerji miqdarı
- B) Sferik dalğanın enerji və intensivliyinin mənbəyə qədər məsafənin kvadratına tərs mütənəsb azalması
- C) Müəyyən bir nöqtə ətrafında vahid həcmdə ayrılan enerji miqdarı
- D) Elastiki enerjinin istilik enerjisinə çevrilməsi
- E) Müxtəlif dalğa enerjilərinin toplanması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta
İstinad:

15. Quyularda hansı seysimik üsuldan istifadə olunur?

- A) Horizontal seysimik dalğa
- B) Dalğa cəbhəsinə ortoqonal xətt
- C) Şaquli seysimik profilləmə
- D) Şaquli və horizontal profilləmə
- E) İstifadə olunmur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta
İstinad:

16. Ümumi dərinlik nöqtəsi (ÜDN) üsulunun əsas üstünlüyü nədir?

- A) Təkrar dalğaları məhv etmək və fəjdalı dalğaları bir neçə dəfə gücləndirib uyğun sərhədləri inamla izləmək, siqnal maneəedici nisbətinin yaxşılaşdırılması
- B) Eyni dərinlik nöqtəsindən bir neçə əksolma almaq və lay sərhədlərinin tavan və daban hissələrini təkrar dalğaları gücləndirməklə fasiləsiz qeyd etmək

C) Sındırıcı sərhədləri daha dəqiq izləmək və faydalı dalğaları bir neçə dəfə zəiflədib təkrar dalğaları gücləndirərək uyğun sərhədləri inamla izləmək

D) Əksedici sərhədləri öyrənmək, təkrar dalğaları gücləndirmək və faydalı dalğaları iki dəfə zəiflədib uyğun sərhədləri inamla izləmək, signal maneəedici nisbətinin yaxşılaşdırılması

E) Difraksiya dalğaları məhv etmək və təkrar dalğaları gücləndirib uyğun sərhədləri inamla izləmək, signal maneəedici nisbətinin yaxşılaşdırılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

17. Mühitdə dalğalar yayılma xüsusiyyətinə görə necə adlanır?

A) Periodlu, eninə

B) Elastiki, plastiki

C) Eninə, uzununa

D) Yüksək tezlikli

E) Alçaq tezlikli

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

18. Geotermik pillə nədir?

A) 100 metr dərinliyə uyğun gələn temperatur

B) Dərinliyə getdikcə 1 dərəcə temperaturun azalmasına uyğun gələn dərinlik

C) 1 metr dərinliyə uyğun gələn 1 dərəcə temperatur

D) 10 metr dərinliyə uyğun gələn temperatur dəyişməsi

E) 1 dərəcə temperaturun artmasına uyğun gələn dərinlik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

19. Həndəsi seysmikanın əsas qanunu hansıdır?

- A) Snell qanunu
- B) Düşmə və əks olunma bucaqlarının bərabərlik qanunu
- C) Bərabər sürətlər qanunu
- D) Sinusoidal dalğalar qanunu
- E) Harmonik dalğaların toplanması və bərabər sürətlər qanunu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

20. Seysmik anizotropiya nədir?

- A) Mühitin fiziki xassələrinin sürətdən asılılığı
- B) Seysmik sürətlərin dərinlikdən asılılığı
- C) Seysmik sürətlərin təzyiqdən asılılığı
- D) Seysmik sürətlərin ölçmə istiqamətlərindən asılılığı
- E) Sürətin sıxlıqdan asılılığı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

21. Seysmik dalğaların kinematik parametrləri hansılardır?

- A) Sürət, amplitud
- B) Amplitud, dairəvi tezlik, sürət
- C) Dalğa enerjisi, dalğa uzunluğu

D) Sönmə dekrementi, dalğanın gəlmə vaxtı

E) Dalğanın gəlmə vaxtı, sürəti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

22. “AVO”- analiz nəyə əsaslanır?

A) Amplitudun tezlikdən asılı dəyişməsinə

B) Sürətin məsafədən asılı dəyişməsinə

C) Amplitudun məsafədən asılı dəyişməsinə

D) Tezliyin dərinlikdən asılı dəyişməsinə

E) Sürətin dərinlikdən asılı dəyişməsinə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

23. Neft və qaz yatağı nədir?

A) Tələlərdə-keçirici-məsaməli və çatlı kollektorlarda toplanan təbii neft-qaz yığıdır

B) Tələlərdə-məsaməli və çatlı gil suxurlarında toplanan təbii neft-qaz yığıdır

C) Sinklinalda-keçirici olmayan çatlı bərk suxurlarda toplanan təbii neft-qaz yığıdır

D) Antiklinalda-keçirici olmayan, məsaməli alevrolit suxurlarda toplanan təbii neft-qaz yığıdır

E) Dənizdə və quruda süni yolla toplanan neft-qaz yığıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

24. Müasir dövrdə geniş yayılmış seysmik dalğanın qeydiyyatı forması hansıdır?

- A) Analoq yazı forması
- B) Rəqəmli yazı forması
- C) Asilloqrafik yazı forması
- D) Ardıcıl yazı forması
- E) Təhrif olunmuş yazı forması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

25. Hansı mühitlər qeyri-bircinsdirlər?

- A) Elastiklik xassələri müxtəlif istiqamətlərdə müxtəlifdir
- B) Elastiklik xassələri cismin ixtiyari nöqtəsində bütün istiqamətlərdə eynidir.
- C) Hər bir nöqtəsində eyni elastiklik xassələrinə, həm də eyni sıxlığa malikdir
- D) Elastiklik xassələri və sıxlıqları hər bir nöqtəsində müxtəlifdir
- E) Elastiklik xassələri, dalğa sürətləri və sıxlıqları hər bir nöqtəsində müxtəlifdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

26. Okeanlarda hansı qat mövcud deyil?

- A) Çökmə
- B) Bazalt
- C) Qranit
- D) İkiqat

E) Aralıq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

27. Hodoqraf nəyi əks etdirir?

- A) Dalğaların uzununa yayılma sürətini
- B) Dalğaların profil boyu qeyd olunma vaxtını
- C) Dalğaların əks olunma vaxtını və hündürlüyünü
- D) Sürətin zamandan asılılığını
- E) Sürətin tezlikdən asılılığını

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

28. Seysmik kəşfiyyat hansı geofiziki parametrin tətbiqinə əsaslanır?

- A) Sıxlıq
- B) Elastiklik
- C) Sürət
- D) Məsəməlilik
- E) Elektrik müqaviməti

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

29. İzoxron dedikdə nə başa düşülür?

- A) Mühitin rəqsi hərəkətdə olan hissəciklərini rəqsi hərəkətdə olmayan hissəciklərindən ayıran səth

- B) Dalğa cəbhəsinin ortoqonal xətti ilə zaman sahəsinin kəsişdiyi həndəsi yer
- C) Rəqslər qrafikində (seysmik yazılışda) eyniadlı qonşu ekstremumular (maksimum və ya minimumlar) arasındakı zaman parçası
- D) Zaman sahəsinin səviyyə səthləri, yəni dalğanın eyni zamanda çatdığı nöqtələrin həndəsi yeri
- E) Rəqsi hərəkətdə olan hissəciyin tarazlıq vəziyyətindən maksimal uzaqlaşma məsafəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta
İstinad:

30. Ekvatorda sərbəstdüşmə təcili nə qədərdir?

- A) $g = 9,780 \text{ m/san}^2$
- B) $g = 9,825 \text{ m/san}^2$
- C) $g = 9,855 \text{ m/san}^2$
- D) $g = 9,890 \text{ m/san}^2$
- E) $g = 9,895 \text{ m/san}^2$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin
İstinad:

31. İntensivlik nəyə deyilir?

- A) Sferik dalğanın enerji və intensivliyinin mənbəyə qədər məsafənin kvadratına tərs mütənəsb azalması
- B) Müəyyən bir nöqtə ətrafında vahid həcmdə ayrılan enerji miqdarı
- C) Dalğanın yayılma istiqamətinə normal vahid səthdən vahid zamanda keçən enerji miqdarıdır
- D) Elastiki enerjinin istilik enerjisinə çevrilməsi

E) Müxtəlif dalğa enerjilərinin toplanması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

32. Seysmik qəbuledicilərin vəzifəsi nədən ibarətdir?

A) Zəlzələləri xəbər vermək

B) Elektrik hərəkətini mexaniki hərəkətə çevirmək

C) Seysmik dalğaların yazılması

D) Yerın mexaniki hərəkətini elektrik enerjisinə çevirmək

E) Uzununa dalğaları eninə dalğalara çevirmək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

33. Seysmik kəşfiyyatın tətbiqinin əsasında hansı geofiziki parametrdurur?

A) Sıxlıq

B) Sürət

C) Elektrik müqaviməti

D) Məsəməlilik

E) Gillilik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

34. Nəyə enerji sıxlığı deyirlər?

A) Elastiki enerjinin istilik enerjisinə çevrilməsi

B) Sferik dalğanın enerji və intensivliyinin mənbəyə qədər məsafənin kvadratına tərs mütənasib azalması

C) Müəyyən bir nöqtə ətrafında vahid həcmdə ayrılan enerji miqdarı

D) Dalğanın yayılma istiqamətinə normal vahid səthdən vahid zamanda keçən enerji miqdarı

E) Müxtəlif dalğa enerjilərinin toplanması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

35. Müstəvi dalğa nədir?

A) Dalğa cəbhəsi kürəvidir

B) Dalğa cəbhəsi konusvari olan dalğalar

C) Dalğa cəbhəsi müstəvi şəkillidir

D) Dalğa cəbhəsi parabolikdir

E) Dalğa cəbhəsi hiperbolikdir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

36. Diapir strukturlar əsasən hansı növ qravitasiya anomaliyaları ilə xarakterizə olunur?

A) Dizyunktiv

B) Maksimum

C) Antiklinal

D) Sinklinal

E) Minimum

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

37. Geofizikanın düz məsələsi nədir?

- A) Geofiziki müşahidələrlə fiziki sahə parametrlərinin müəyyən edilməsi və qeydiyyatata alınması
- B) Ölçü və fiziki xassələri məlum olan geoloji mühitdə fiziki sahə parametrlərinin təyin edilməsi
- C) Fiziki sahənin parametrlərinin ölçülməsi
- D) Geofiziki tədqiqat üsulları ilə geoloji mühitin öyrənilməsi
- E) Tərs məsələnin əksidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

38. Qravitəşfiyyatda interpretasiya zamanı süxurların hansı fiziki xüsusiyyəti vacibdir?

- A) Elektrik
- B) Maqnit
- C) məsaməlik
- D) Sıxlıq
- E) Sürət

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

39. Ağırlıq qüvvəsi qravitəşfiyyatda hansı vahidlə (BS sistemdə) ölçülür?

- A) mQal

B) sm/s^2

C) m/s^2

D) kN

E) ton

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

40. Sınan dalğalar üsulunda faydalı dalğalara hansı dalğalar aiddirlər?

A) Dəyişən dalğalar

B) Difraksiya dalğaları

C) Təkrar əks olan dalğalar

D) Sınan dalğalar

E) Əks olan dalğalar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

41. Akustik karotajla dağ suxurlarının hansı fiziki xüsusiyyətləri öyrənilir?

A) Dağ suxurlarında eninə dalğaların yayılma sürəti və amplituda xüsusiyyətləri

B) Dağ suxurlarında elastiki dalğaların yayılma sürəti və udulma xüsusiyyətləri

C) Dağ suxurlarında uzununa dalğaların yayılma sürəti və amplituda xüsusiyyətləri

D) Dağ suxurlarında dinamik dalğaların yayılma sürəti və udulma xüsusiyyətləri

E) Dağ suxurlarında seysimik dalğaların yayılma sürəti və sönmə xüsusiyyətləri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

42. Rəqslərin amplitudu nədir?

A) Dalğa cəbhəsinə ortoqonal xətt

B) Mühitin rəqsi hərəkətdə olan hissəciklərini rəqsi hərəkətdə olmayan hissəciklərindən ayıran səth

C) Rəqsi hərəkətdə olan hissəciyin tarazlıq vəziyyətindən maksimal uzaqlaşması (meyli)

D) Zaman sahəsinin səviyyə səthləri, yəni dalğanın eyni zamanda çatdığı nöqtələrin həndəsi yeri

E) Rəqslər qrafikində (seysmik yazılışda) eyniadlı qonşu ekstremumular (maksimum və ya minimumlar) arasındakı zaman parçası

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

43. Yerın qütündə ağırlıq qüvvəsinin qiyməti nə qədərdir?

A) 9,63 m/san²

B) 9,83 m/san²

C) 9,93 m/san²

D) 9,98 m/san²

E) 9,99 m/san²

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

44. 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 çətinlik dərəcəsi: orta
İstinad:

45. Lokal anomaliyalar hansı geoloji süxurların quruluşunu əks etdirir?

- A) Kristallik
- B) Dərinlyatan
- C) Çökmə
- D) Qranit
- E) Bazalt

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

46. Dalğa cəbhəsi nədir?

- A) Dalğanın verilmiş nöqtəyə gəlmə vaxtı
- B) Rəqsi hərəkətlərin eyni zamanda çatdığı nöqtələrin həndəsi yeri
- C) Rəqsi prosesin hərəkət istiqamətini göstərən xətt
- D) Verilmiş anda rəqsi hərəkətdə olan mühit hissəciklərini rəqsi hərəkətdə olmayanlardan ayıran səthdir
- E) Olmayan mühit hissəciklərindən ayıran səth

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

47. Hündürlüyə görə düzəlişin işarəsi hansıdır?

- A) ¥
- B) +
- C) -
- D) ±
- E) İşarəsiz

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

48. Quruda seysimik dalğa yaratmaq üçün hansı üsuldən istifadə edilir?

- A) Partlayış üsulundan
- B) Dalğa üsulundan
- C) Seysimo üsulundan
- D) Düz xətt üsulundan
- E) Qaz boşalma üsulundan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

49. Geofizikanın əsas bölmələri aşağıdakılardan hansılardır? Tam doğru cavabı seçin.

1. Qravimetrik kəşfiyyat 2. Seysmik kəşfiyyat 3. Bərk yerin fizikası 4. Elektrik kəşfiyyatı 5. Atmosfer və kosmos geofizikası

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

E) 1, 4, 5

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

50. Geofizikanın tərs məsələsi nədir?

A) Düz məsələnin əksidir

B) Ölçü və fiziki xassələri məlum olan geoloji mühitdə fiziki sahə parametrlərinin təyin edilməsidir

C) Ölçü və fiziki xassələri məlum olan geoloji mühitdə fiziki sahə parametrlərinin ölçülməsidir

D) Fiziki sahə parametrlərinin ölçülməsi ilə mühitin geoloji parametrlərinin təyin edilməsi

E) Geofiziki ölçmələrlə fiziki sahə parametrlərinin təyin edilməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

51. Difraksiya dalğasının ÜPN (ümumi partlayış nöqtəsi) hodoqrafının minimumu harada yerləşir?

A) Xəyali mənbənin üzərində

B) Difraksiya nöqtəsinin üzərində

C) Koordinat başlanğıcının üzərində

D) Təkrar əks olan dalğa doğuran əksətdirici sərhədin meyl bucağının iki mislinə bərabər meyl bucaqlı fiktiv (yanlış) sərhədə nəzərən alınan xəyali mənbə üzərində

E) Əksətdirici nöqtənin üzərində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

52. Hansı dalğaların cəbhəsi konus şəkillidir?

- A) Yan dalğaların
- B) Əks olan dalğaların
- C) Difraksiya dalğalarının
- D) Baş dalğaların
- E) Təkrar əks olan dalğaların

Testin çətinlik dərəcəsi: orta
İstinad:

53. Əks olunan dalğaların əmələ gəlməsi üçün hansı şərt ödənilməlidir?

- A) Layın qalınlığı böyük olmalıdır
- B) Laylardakı akustik bərklik bir-birinə bərabər olmalıdır
- C) Altda yatan laylarda sürət böyük olmalıdır
- D) Bütün laylarda sürət eyni olmalıdır
- E) Laylarda akustik bərklik fərqli olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin
İstinad:

54. Dəniz səviyyəsindən aşağıda olan müşahidə nöqtəsi üçün aralıq qata görə düzəlişin işarəsi hansıdır?

- A) +
- B) \pm
- C) -
- D) ¥

E) İşarəsiz

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

55. Həcmi deformasiya nəticəsində hansı dalğalar yaranır?

A) Eninə dalğalar

B) Uzununa dalğalar

C) Şaquli polyarlaşmış dalğa

D) Üfiqi polyarlaşmış dalğa

E) Səthi dalğalar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

56. Dalğanın periodu nədir?

A) Dalğa cəbhəsinə ortoqonal xətt

B) Mühitin rəqsi hərəkətdə olan hissəciklərini rəqsi hərəkətdə olmayan hissəciklərindən ayıran səth

C) Rəqslər qrafikində (seysmik yazılışda) eyniadlı qonşu ekstremumular (maksimum və ya minimumlar) arasındakı zaman parçası

D) Rəqsi hərəkətdə olan hissəciyin tarazlıq vəziyyətindən maksimal uzaqlaşması (meyli)

E) Zaman sahəsinin səviyyə səthləri, yəni dalğanın eyni zamanda çatdığı nöqtələrin həndəsi yeri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

57. Dalğanın periodu nədir?

A) Zaman sahəsinin səviyyə səthləri, yəni dalğanın eyni zamanda çatdığı nöqtələrin həndəsi yeri

B) Mühitin rəqsi hərəkətdə olan hissəciklərini rəqsi hərəkətdə olmayan hissəciklərindən ayıran səth

C) Dalğa cəbhəsinə ortoqonal xətt

D) Rəqslər qrafikində (seysmik yazılışda) eyniadlı qonşu ekstremumular (maksimum və ya minimumlar) arasındakı zaman parçası

E) Rəqsi hərəkətdə olan hissəciyin tarazlıq vəziyyətindən maksimal uzaqlaşması (meyli)

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

58. Difraksiya dalğasının ümumi partlayış nöqtəsi (ÜPN) hodoqrafının minimumu harada yerləşir?

A) Xəyali mənbənin üzərində

B) Koordinat başlanğıcının üzərində

C) Difraksiya nöqtəsinin üzərində

D) Təkrar əks olan dalğa doğuran əksedirici sərhədin meyl bucağının iki mislinə bərabər meyl bucaqlı fiktiv (yanlış) sərhədə nəzərən alınan xəyali mənbə üzərində

E) Əksedirici nöqtənin üzərində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

59. Geoloji-geofiziki xassələri qeyri-bərabər paylanan mühit hansıdır?

A) Anizotrop

B) Plastik

- C) Elastik
- D) İzotrop
- E) Layların horizontal yatımı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta
İstinad:

60. Hansı dalğalara sferik dalğalar deyirlər?

- A) Dalğa cəbhəsi dairəvi
- B) Dalğa cəbhəsi müstəvi şəkilli
- C) Dalğa cəbhəsi kürəvi (sferik)
- D) Dalğa cəbhəsi düz xətlə
- E) Dalğa cəbhəsi konus şəkilli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta
İstinad:

61. Əks olunan dalğa hodoqrafının formasına hansı faktorlar təsir edir?

- A) Mənbə yerləşmiş nöqtənin vəziyyəti və lay sərhədlərinin yatım bucağı
- B) Dalğa sürəti, əks etdirici sərhəddin yatım forması və düşmə bucağı
- C) Qəbuledicilərin sayı
- D) Seysmik qəbuledicilərin yerləşmə planı
- E) Partlayıcı maddələrin basdırılma dərinliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin
İstinad:

62. Dalğa yazılarının ardıcıl izlənməsi nədir?

- A) Sinfaz dalğaların toplanması
- B) Dalğanın gəlib çatma vaxtının təyini
- C) Sinfaz dalğalarının müqayisə edilməsi
- D) Sinfaz dalğaların korrelyasiyası
- E) Dalğaların bir-birinin üzərinə düşərək mürəkkəbləşməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

63. Əks olan dalğa üsulunda ümumi partlayış nöqtəsi (ÜPN) hodoqrafının minimum nöqtəsi harada yerləşir?

- A) Təkrar əks olan dalğanın üzərində
- B) Birləşmə yerinin üzərində
- C) Koordinat başlanğıcının üzərində
- D) Əksetdirici dalğanın üzərində
- E) Xəyali mənbənin üzərində

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

64. 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) Kəslidə hər 1 m-dən temperaturun və təzyiqin dəyişmə dərəcəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

65. Uzununa dalğanın yayılmasında hissəciklərin hərəkəti necədir?

- A) Dalğanın yayılma istiqamətindədir
- B) Dalğanın yayılma istiqamətinə perpendikulyardır
- C) Dalğanın yayılma istiqamətinin əksinədir
- D) Qövsvarı hərəkət istiqamətindədir
- E) Dalğa yayılanda hissəciklər hərəkətsiz olur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

66. ÜDN üsulu ilə alınmış dalğaların emalında əsas hansı düzəliş verilir?

- A) Kinematik düzəliş
- B) Dinamik düzəliş
- C) Əks olan dalğanın uzunluğuna görə düzəliş
- D) Əks olan dalğanın fazasına görə düzəliş
- E) Əks olan dalğanın amplituduna görə düzəliş

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

67. Regional anomaliyalar hansı süxurların quruluşunu əks etdirir?

- A) Diapir
- B) Kiçik

- C) Çökmə
- D) Dərinlyatan
- E) Yaxınyatan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

68. Ağırlyq qüvvəsi potensialının fiziki mahiyyəti nədir?

- A) Qüvvə momenti
- B) İş momenti
- C) Moment
- D) Qüvvə
- E) İş

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

69. Xüsusi elektrik müqavimətinin ölçü vahidi nədir?

- A) Om
- B) $\text{Om} \cdot \text{m}^2$
- C) $\text{Om} \cdot \text{m}$
- D) Mql
- E) Simens

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

70. Dalğaların izoxronu dedikdə nə başa düşülür?

- A) Rəqsi hərəkətlərin eyni zamanda çatdığı nöqtələrin həndəsi yeri nəzərdə tutulur
- B) Verilmiş anda rəqsi hərəkətdə olan mühit hissəciklərini rəqsi hərəkətdə olmayan mühit hissəciklərindən ayıran səth nəzərdə tutulur
- C) Rəqsi prosesin hərəkət istiqamətini göstərən xətt nəzərdə tutulur
- D) Rəqsi hərəkətlərin eyni fazada olduğu nöqtələrin həndəsi yeri nəzərdə tutulur
- E) Dalğanın verilmiş nöqtəyə gəlmə vaxtı nəzərdə tutulur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

71. Lame sabitləri hansılardır?

- A) E, m
- B) l, m
- C) E, s
- D) l, s
- E) m, k

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

72. Xassəsi bütün istiqamətdə eyni olan geoloji mühit hansıdır?

- A) Anizotrop
- B) İzotrop
- C) Layların maili yatımı
- D) Qeyri-bircins mühit

E) Elastiki mühit

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

73. Vibroseys qurğusunda hansı həyəcanlanma üsulundan istifadə edilir?

A) Partlayış

B) Zərbə

C) İmpuls

D) Titrəyiş

E) Elektromaqnit

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

74. Əks olan seysmik kəşfiyyat üsulunun əsas qanunu hansıdır?

A) Düşən dalğa bucağının əks olan dalğa bucağından böyük olması

B) Düşən dalğa bucağının əks olan dalğa bucağından kiçik olması

C) Düşən və əks olan dalğa bucaqlarının bərabər olması

D) Əks olan dalğa bucağının sınıan dalğa bucağına bərabər olması

E) Əks olan dalğa bucağının sınıan dalğa bucağından böyük olması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

75. Seysmik kəşfiyyatda hansı geoloji mühit maneçilik yaradır?

A) Düzxətli relyef

B) Kiçik sürətlər zonası

- C) Çökmə saxurlar
- D) Maqmatik saxurlar
- E) Metamorfik saxurlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin
İstinad:

76. Elektrik keçiriciliyinin ölçü vahidi nədir?

- A) Mql
- B) Om·m²
- C) Simens
- D) Om·m.
- E) Om

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

77. Hansı dalğalar həcmi dalğalar adlandırılırlar?

- A) Sınan dalğalar
- B) Reley dalğaları
- C) Lyav dalğaları
- D) Stounli dalğaları
- E) Uzununa və eninə dalğalar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta
İstinad:

78. Ağırılıq qüvvəsinin qravikəşfiyyatda BS sistemində vahidi:

- A) N
- B) Qal
- C) sm/s²
- D) mQal
- E) m/s²

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

79. Seysmik kəşfiyyatda istifadə olunan dalğa növləri hansılardır?

- A) Reley dalğaları
- B) Lyava dalğaları
- C) Səs-küylər və əks olunan dalğalar
- D) Səthi dalğalar
- E) Uzununa və eninə dalğalar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

80. Seysimik kəşfiyyat nə üçün istifadə edilir?

- A) Neft-qaz hasilatını artırmaq üçün
- B) Antiklinalları sinklinallardan ayırmaq üçün
- C) Strukturları, tektonik zonaları və yataqların yerini təyin etmək üçün
- D) Strukturları və neft-qaz yataqlarının işlənməsini təmin etmək üçün
- E) Antiklinal və sinklinalları təyin etmək və neft-qaz hasilatını artırmaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

81. Yer səthində seysmik kəşfiyyatda profilləmənin əsas növləri hansıdır?

- A) Şaquli və vertikal profilləmə
- B) Əyrixətli və maili profilləmə
- C) Düz istiqamətli və vertikal profilləmə
- D) Şaquli və maili profilləmə
- E) Uzununa və eninə profilləmə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin
İstinad:

82. Tektonik qırılmalar hansı tipli olur?

- A) Antiklinal
- B) Sinklinal
- C) Antiklinal və sinklinal
- D) Ekran və keçrici
- E) Qeyrikeçrici və ekran

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

83. Mərkəzdən qaçma qüvvəsinin vahidi:

- A) san/sm^2
- B) san^2

C) $1/\text{san}^2$

D) N

E) mQal

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

84. Seysmik dalğaların difraksiyası nə zaman baş verir?

A) Seysmik dalğa hər hansı maneəyə rast gəldikdə

B) Dalğaların mühitdə yayılma sürətləri fərqli olduqda

C) Dalğaların yayılma sürətləri bərabər olduqda

D) Şüanın düşmə bucağı səthə perpendikulyar olduqda

E) Böhran bucağı yarananda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

85. Hansı mühitlər anizotropdurlar?

A) Elastiklik xassələri müxtəlif istiqamətlərdə müxtəlifdir

B) Elastiklik xassələri cismin ixtiyari nöqtəsində bütün istiqamətlərdə eynidir

C) Hər bir nöqtəsində eyni elastiklik xassələrinə, həm də eyni sıxlığa malikdir

D) Elastiklik xassələri və sıxlıqları hər bir nöqtəsində müxtəlifdir

E) Elastiklik xassələri, dalğa sürətləri və sıxlıqları hər bir nöqtəsində müxtəlifdir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

86. Sferik dalğalar necə xarakterizə edilirlər?

- A) Dalğa cəbhəsi müstəvi şəkilli
- B) Dalğa cəbhəsi konus şəkilli
- C) Dalğa cəbhəsi silindir şəkilli
- D) Dalğa cəbhəsi düz xətt şəkilli
- E) Dalğa cəbhəsi kürəvi şəkilli

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

87. Seysmik kəşfiyyatın tətbiqinin əsasında hansı geofiziki parametr durur?

- A) Elastiklik
- B) Sıxlıq
- C) Elektrik müqaviməti
- D) Məsəməlilik
- E) Sürət, elastiklik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

88. Seysmik dalğaların dinamik parametrləri hansılardır?

- A) Amplitud, sürət
- B) Amplitud, tezlik, faza
- C) Dalğa sürəti, dalğa uzunluğu
- D) Amplitud, dalğanın gəlmə vaxtı
- E) Amplitud, sürət, dalğa uzunluğu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

89. Kəşfiyyat geofizikasında pnevmatik toplar nə üçün istifadə edilir?

- A) Seysimik dalğa yaratmaq üçün
- B) Çöldə kəşfiyyat aparmaq üçün
- C) Elektrik kəşfiyyat işləri aparmaq üçün
- D) Dənizdə maqnit kəşfiyyat işləri aparmaq üçün
- E) Quruda seysimik kəşfiyyat işləri aparmaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

90. Dəniz suyunun sıxlığı (q/sm^3)?

- A) 1,00
- B) 1,03
- C) 1,17
- D) 1,73
- E) 2,01

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

91. Seysimik dalğa yaratmaq üçün hansı qurğulardan istifadə edilir?

- A) Partlayıcı maddə və pnevmatik top
- B) Partlayan qurğudan
- C) Seysimik qəbuledicidən

D) Partlayıcı maddə və qəbuledicidən

E) Vibrator və pnevmatik top

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

92. Dənizdə seysmik kəşfiyyatda ən çox hansı həyəcanlanma üsulundan istifadə edilir?

A) Qıgılcım

B) Vibroseys

C) Partlayış

D) Dinoseys

E) Pnevmatik top

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

93. Əks olan dalğalar üsulunda faydalı dalğalara hansı dalğalar aiddirlər?

A) Əks olan dalğalar

B) Sınan dalğalar

C) Difraksiya dalğaları

D) Təkrar əks olan dalğalar

E) Dəyişən dalğalar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

94. Sınan dalğalar üsulunda faydalı dalğalara hansı dalğalar aiddirlər?

- A) Sınan dalğalar
- B) Dəyişən dalğalar
- C) Difraksiya dalğaları
- D) Təkrar əks olan dalğalar
- E) Əks olan dalğalar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin
İstinad:

95. Partlayıcı maddələrin hansı xüsusiyyətləri var?

- A) Dağıdıcı
- B) Həlledici
- C) Həyacanlandırıcı
- D) Fiziki və kimyəvi
- E) Kimyəvi elementlərdən ibarətdir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin
İstinad:

96. Pnevmatik topun iş prinsipi nədən ibarətdir?

- A) Yüksək təzyiq altında sıxılmış qazı havaya boşaltmaqdan
- B) Yüksək təzyiq altında sıxılmış suyu havaya boşaltmaqdan
- C) Yüksək təzyiq altında sıxılmış qazı quyuya boşaltmaqdan
- D) Yüksək təzyiq altında sıxılmış havanı suya boşaltmaqdan
- E) Yüksək təzyiq altında sıxılmış havanı quyuya boşaltmaqdan

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

97. Müstəvi dalğa necə təsvir edilir?

- A) Dalğa cəbhəsi konusvari şəkildədir
- B) Dalğa cəbhəsi kürə şəkildədir
- C) Dalğa cəbhəsi hiperbolik şəkildədir
- D) Dalğa cəbhəsi müstəvi şəkillidir
- E) Dalğa cəbhəsi düz xətt şəkildədir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

98. Qravimetrin əsas hissəsi:

- A) Həssas element
- B) Yük
- C) Şkala
- D) Termostat
- E) Hesabat qurğusu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

99. Orta sürət seysmik kəşfiyyatda hansı sürətə deyirlər?

- A) Seysmik yazılışların miqrasiyasından alınan sürətə
- B) Seysmik yazılışlara (hodoqraflara) əsasən təyin edilmiş sürətə
- C) Seysmik rəqslərin cəmlənməsindən alınan sürətə

D) Sınan dalğaların hodoqraflarına əsasən tə'yin edilmiş sürətə

E) Dərin quyularda aparılmış seysmik tədqiqatlar (məsələn, seysmokatraj) nəticəsində alınan sürətə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

100. Hansı mühitlər bircinsdirlər?

A) Elastiklik xassələri müxtəlif istiqamətlərdə müxtəlifdir

B) Elastiklik xassələri cismin ixtiyari nöqtəsində bütün istiqamətlərdə eynidir

C) Hər bir nöqtəsində eyni elastiklik xassələrinə, həm də eyni sıxlığa malikdir

D) Elastiklik xassələri, dalğa sürətləri və sıxlıqları hər bir nöqtəsində müxtəlifdir

E) Elastiklik xassələri və sıxlıqları hər bir nöqtəsində müxtəlifdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

101. Orta sürət dedikdə, seysmik kəşfiyyatda hansı sürət nəzərdə tutulur?

A) Dərin quyularda aparılmış seysmik tədqiqatlar nəticəsində alınan sürət

B) Seysmik rəqslərin cəmlənməsindən alınan sürət

C) Seysmik yazılışlara (hodoqraflara) əsasən təyin edilmiş sürət

D) Sınan dalğaların hodoqraflarına əsasən təyin edilmiş sürət

E) Seysmik tədqiqat yazılışlarının seysimo-miqrasiyasından alınan sürət

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

102. Süxurların elektromaqnit xüsusiyyətləri hansılardır?

- A) Dağ süxurlarının ölçüsündən
- B) Dalğa sahəsinin forması və elektromaqnit induksiyası
- C) Elektromaqnit dalğasının yayılma sürəti və skin effekti
- D) Xüsusi elektrik müqaviməti, elektrokimyəvi aktivliyi, qütbləşməsi, dielektrik və maqnit nüfuzluqları
- E) Dağ süxurlarında yayılan keçiricilik və yerdəyişmə cərəyanlarının fərqindən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

103. Əks olan dalğalar üsulunda hansı dalğalar faydalı hesab edilir?

- A) Sınan və qeyd edilən dalğalar
- B) Difraksiya dalğaları
- C) Təkrar əks olan dalğalar
- D) Dəyişən və sabit dalğalar
- E) Əks olan dalğalar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad:

104. Ümumi dərinlik nöqtəsi (ÜDN) üsulunun əsas üstünlüyü nədir?

- A) Təkrar dalğaları məhv etmək və faydalı dalğaları bir neçə dəfə gücləndirib uyğun sərhədləri inamla izləmək, yəni siqnal maneəedici nisbətini yaxşılaşdırmaq
- B) Eyni dərinlik nöqtəsindən bir neçə əksolma almaq və təkrar dalğaları gücləndirmək, faydalı dalğaları qeyd etmək, yəni siqnal maneəedici nisbətini yaxşılaşdırmaq
- C) Sındırıcı sərhədləri daha dəqiq izləmək və əks olan dalğaları məhv etmək

D) Difraksiya dalğaları məhv etmək və təkrar olan dalğaları izləmək

E) Əksedici sərhədləri öyrənmək və faydalı dalğaları bir neçə dəfə zəiflədib lay sərhədlərini dəqiqləşdirmək, yəni signal maneəedici nisbətini yaxşılaşdırmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

105. Qazın sıxlığı hansı diapazonda dəyişir?

A) 0,73 -1 kq/m³

B) 0,79 -1,4 kq/m³

C) 0,93 -1,45 kq/m³

D) 0,97 -1,51 kq/m³

E) 0,98 -1,56 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad:

106. Fərz olunan sürət nəyi xarakterizə edir?

A) Seysmik dalğaların şaquli xətt boyu yayılmasını

B) Seysmik dalğaların kəsiliş boyu yayılmasını

C) Seysmik dalğaların mühitdə yayılmasını

D) Seysmik dalğaların müşahidə xətti boyu yayılmasını

E) Seysmik dalğaların eninə yayılmasını

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad:

107. Atış quyularında partlayış nə üçün aparılır?

- A) Quyunu tədqiq etmək üçün
- B) Partlayış nəticəsində quyuda maqnit sahəsi yaranır
- C) Dalğa yaratmaq üçün
- D) Quyuda yerləşən qəbulediciyə siqnal ötürmək üçün
- E) Kəşfiyyat aparmaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad:

108. 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

109. 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

110. 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) Növbədən kənar təlimat
- D) Birdəfəlik təlimat
- E) Giriş təlimat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

111. 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

112. 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

113. 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

114. 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

115. 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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

117. 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

118. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

- A) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkanla təchiz olunmuşda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadığıda
- B) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadığıda
- C) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkanla təchiz olunmuşda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadığıda

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

E) Yüklə 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

119. 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

120. 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

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

A) Rezin əlcəkdən

B) Xüsusi çəkmələrdən

C) Qulaqcıqdan

D) Eynəkdən

E) Qoruyucu kəmərdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

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

A) Şlanqlı əleyhqazlardan

B) Süzgəcli əleyhqazlar və qulaqcıqlardan

C) Süzgəcli, oksigenli əleyhqazlar və dəbilqədən

D) Resperatorlar, əleyhqazlar və eynəkdən

E) Resperator və əleyhqazlardan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

123. 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

124. 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 tərpnəməz 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

125. Bədbəxt hadisə nədir?

A) Texniki qurğuların dayanması, yaxud nasazlığı

B) İşçinin və ya işçilərin iş yerlərində alığı xəsarətdir

C) Texnoloji rejiminin pozulması

D) Nəzarət edilə bilməyən partlayış və yangın

E) Təhlükəli maddələrin ətraf mühitə yayılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

126. 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

127. 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

128. Gərginlik altında olan avadanlıqlarda baş vermiş yanğın 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

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

- A) İşə dayandırmaq, toplanma məntəqəsinə getmək və növbəti komandanı gözləmək
- B) İşə davam etmək və heyətdən yanğının söndürülməsinə nümayəndə ayırmaq
- C) İşə 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

130. 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

131. 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

132. 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

133. Zərərli istehsalat amillərinin təsiri nəticəsində yaranan xəstəliyi:

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

134. 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

135. 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

136. 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

137. 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

138. 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

139. 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

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

- A) Slaydoskopdan, telefondan, printerdən
- B) Kompüterdən, printerdən. Proyektordan
- C) Kompüterdən, telefondan, printerdən, kondisionerdən
- D) Yüksək tezlikli sobadan, elektrik qızdırıcı cihazlardan, elektrik su qəfədanından
- E) Proektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

141. 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

142. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

143. 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

144. 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

145. Fərdi mühafizə vasitələri hansılardır?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999