

Böyük mühəndis(Layihələrin idarə olunması dizayn qrupu) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Sütuncuqlu baltalarla quyu dibinin ətraf hissəsinin dağıdılması nəticəsində baltanın daxilində qalan silindrik özək şəkilli süxur nümunəsi necə adlanır?

- A) Kern
- B) Şlam
- C) Dispers hissəcik
- D) Kolloid hissəcik
- E) Kvars

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

2. Kəşfiyyat quyuları hansı məqsədlə qazılır?

- A) Geoloji çəkilişlər, struktur qazıma, geofiziki və geokimyəvi tədqiqatlar nəticəsində sahənin neftlilik və qazlılığını müəyyən etmək üçün qazılır
- B) Neft və qaz yataqlarının işlənməsi üçün qazılır
- C) Sənaye əhəmiyyətli neftli-qazlı sahələrdə yatağın konturlarını təyin etmək, yataqdakı ehtiyatı müəyyən etmək və onun işlənməsi məqsədilə hazırlıq işlərinə başlamaq üçün qazılır
- D) Mədən sularını atmaq, neft və qazın açıq fontanının ləğv edilməsi, ehtiyat qazın laya vurulması məqsədilə yeraltı anbarların strukturlarının hazırlanması üçün qazılır
- E) İri regionların geoloji kəsilişini və hirogeoloji şəraitini öyrənmək, neft və qazın yerləşməsi ehtimalı olan laylar içərisindən ən perspektivlisini seçib, geoloji kəşfiyyat işlərinin əsas istiqamətlərini müəyyən etmək üçün qazılır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

3. Aşağıdakılardan hansı baltasız qazıma üsuludur?

- A) Rotor qazıması
- B) Turbin qazıması
- C) Elektrik üsulu ilə qazıma
- D) Fırlanma üsulu ilə qazıma
- E) Hidravliki qazıma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

4. Mexaniki qazıma üsulu hansıdır?

- A) Kimyəvi qazıma
- B) Turbin qazıması

- C) Termoqazıma
- D) Partlayışla qazıma
- E) Hidravlik qazıma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

5. Rotor üsulu ilə qazımda yaranan maksimal burucu moment hansı parametrlərdən asılıdır?

1. Qazıma məhlulunun müqavimətindən
2. Qazıma məhlulunun miqdarından
3. Quyu lüləsinin trayektoriyasından
4. Quyunun qazılma dərinliyindən
5. Baltaya verilən oxboyu yükdən
6. Baltanın fırlanmasına süxurların göstərdiyi müqavimətdən

- A) 1, 3, 5
- B) 2, 4, 6
- C) 2, 3, 5
- D) 1, 3, 6
- E) 1, 2, 4

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

6. Aşağıdakı fikirlərdən hansı doğru deyil?

- A) Rotor üsulu ilə qazımda qazıma bucurqadından alınan hərəkət, quyu ağzında yerləşdirilmiş rotor mizinə, oradan isə işlək boru vasitəsilə qazıma kəmərlərinə ötürülür
- B) Mexaniki qazıma üsullarında baltaya verilən oxboyu yük qazıma kəməri ağırlığının müəyyən hissəsi hesabına əldə edilir
- C) Turbin üsulu ilə qazımda maksimal burucu moment qazıma məhlulunun miqdarından və süxurların baltanın fırlanmasına göstərdiyi müqavimətin qiymətindən asılıdır
- D) Elektrik üsulu ilə qazımda, qazıma baltasını quyu dibindəki üç fazlı dəyişən cərəyan mühərriki fırladır
- E) Mexaniki qazıma üsullarında, qazıma kəmərinin ucuna bağlanmış qazıma baltası, quyu ağzından verilən fırlanma hərəkəti nəticəsində qazıma kəməri ilə birlikdə fırlanır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

7. Pərli baltalar üçün göstərilənlərdən hansı doğru deyil?

- A) İkipərli (2P) baltaların diametri 76÷161 mm-ə qədər olur
- B) Pərli baltalar, qazıma məhlulunun hidravliki gücü hesabına işləyən mühərriklər və elektrik mühərrikləri ilə qazımda istifadə olunur
- C) Üçpərli baltalar adi və hidromanitor yuma dəlikli olurlar

D) Üçpərli baltalar (3P və 3PH) 118÷445 mm diametrlərdə hazırlanır

E) Hidromanitor yuma dəlikli pərli baltalarda maye seli doğranacaq süxur parçalarına 1,5° bucaq altında istiqamətləndirilir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

8. Ən geniş yayılmış balıqquyruğu (BQ) tipli pərli baltalar hansı ölçülərdə hazırlanır?

A) Diametri 420÷640 mm

B) Diametri 76÷268 mm

C) Diametri 118÷445 mm

D) Diametri 76÷161 mm

E) Diametri 292÷474 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

9. Şaroşkalı baltalar haqqında verilənlərdən hansı doğru deyil?

A) Eyni oxboyu yükə xüsusi təzyiqin böyük olması hesabına şaroşkalı baltaların qazıma gedişi pərli baltalara nisbətdə daha çox olur

B) Balta öz oxu ətrafında saat əqrəbi istiqamətində fırlandığı zaman, şaroşkalar saat əqrəbinin əksi istiqamətində öz oxu ətrafında fırlanır

C) Şaroşkalı baltaların quyu dibi ilə təmas səthi kəsici tip (pərli) baltalarla müqaisədə çox böyük olur

D) Şaroşkalarının sayına görə baltalar bir, iki, üç və çox şaroşkalı olurlar

E) Birşaroşkalı baltanın şaroşkasının öz oxu ətrafında fırlanma sürəti üçşaroşkalı baltanın şaroşkalarının öz oxları ətrafında fırlanma sürətindən çox kiçik olur

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

10. Sement körpülərini və quyuda olan kənar metal cisimləri qazımaq üçün hansı baltalardan istifadə edilməsi daha doğrudur?

A) Üçşaroşkalı baltalar

B) Armuda oxşar baltalar

C) Pərli baltalar

D) İkişaroşkalı baltalar

E) Frezerli baltalar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

11. Qazıma məhlulu ilə qazılmış süxur hissəciklərinin qarışması nəticəsində əmələ gələn çirklənmiş məhlul necə adlanır?

A) Şlam

- B) Kern
- C) Dispers məhlul
- D) Kolloid məhlul
- E) Bircins məhlulu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

12. Göstərilənlərdən hansı qazıma məhlulunun gördüyü işə aid deyil?

- A) Qazıma zamanı neft, qaz və su təzahürlərinin qarşısını alır
- B) Qazıma baltasını yağlayır və soyudur
- C) Məhsuldar layın keçiriciliyini artırır
- D) Quyu dibinə və divarına əks təzyiq yaradır
- E) Hidravlik mühərriklə qazımada turbin qazıyıcısının valını fırladır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

13. Gilli məhlulların hazırlanması üçün istifadə olunan gillərin xüsusi çəkisi nə qədər olur?

- A) 1,82-3,25 q/sm³
- B) 2,53-2,90 q/sm³
- C) 1,40-2,25 q/sm³
- D) 2,32-3,15 q/sm³
- E) 2,10-2,95 q/sm³

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

14. Gilli məhlulların hazırlanması üçün istifadə olunan gillərin həcm çəkisi nə qədər olur?

- A) 2,53-2,90 q/sm³
- B) 2,32-3,15 q/sm³
- C) 1,25-2,53 q/sm³
- D) 1,40-2,25 q/sm³
- E) 1,20-2,75 q/sm³

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

15. Qazıma qurğusunun hansı hissəsi qazıma bucurqadından alınan fırlanma hərəkətini, qazıma və ya qoruyucu kəmər asılmış qarmağın irəliləmə hərəkətinə çevirir?

- A) Turbobur

- B) Fırlanğıc
- C) Bucurqad
- D) Rotor
- E) Tal sistemi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

16. Tal sisteminin tərkib hissələri haqqında verilənlərdən hansı doğrudur?

- A) Tal-bloklar biroxlu və ikioxlu olurlar
- B) Kron-blok tal sisteminin tərpənməz hissəsidir
- C) Kron-bloklar yalnız biroxlu olur
- D) Tal kanatının ölü ucu bucurqad barabanına, aparıcı ucu isə vıışkanın ayağına bərkidilir
- E) Kəməri qaldırma zamanı ən böyük qüvvə tal kanatının tərpənməz ucunda, ən kiçik qüvvə isə aparıcı ucunda olur

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

17. Doğru olan variantları seçin.

1. Kəməri qaldırma zamanı ən böyük qüvvə tal kanatının aparıcı ucunda yaranır
2. Kron-blok və tal-blok tal sisteminin hərəkətsiz hissələridir
3. Vallarının sayına görə qazıma bucurqadları bir vallı və üç vallı olur
4. Konstruksiyasına görə qazıma qarmaqları bir, iki və üç buynuzlu olurlar
5. Qazımanın dərinliyindən asılı olaraq qazıma bucurqadlarının gücü 200 – 2950 kVt olur
6. Qazıma kəmərinə fırlanma hərəkəti fırlanğıc vasitəsilə verilir

- A) 1, 4, 5
- B) 1, 3, 6
- C) 2, 4, 6
- D) 2, 3, 5
- E) 1, 2, 4

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

18. Texniki sənədlərin hazırlanmasına dair göstərilənlərdən hansı doğru deyil?

- A) Sənədlər çap olunarkən vərəqdə soldan – 25 mm məsafə saxlanılır
- B) Sənədlər çap olunarkən vərəqdə yuxarıdan – 20 mm məsafə saxlanılır
- C) Sənədin tarixi – sənədin hazırlandığı gündür
- D) İki və daha artıq səhifəsi olan sənədlər ikinci səhifədən başlayaraq nömrələnməlidir

E) Sənədin tarixi, həmçinin sənədin məzmununda olan tarixlər rəqəmlə yazılmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Dövlət hakimiyyəti orqanlarında, idarə, təşkilat və müəssisələrində kargüzarlığın aparılmasına dair təlimat

19. İki və daha artıq səhifəsi olan sənədlər hansı səhifədən başlayaraq nömrələnmişdir?

A) Vərəq sayı 1000-dən artıq olarsa 3-cü səhifədən

B) Vərəq sayı 1000-dən az olarsa 2-ci səhifədən

C) 3-cü səhifədən

D) 1-ci səhifədən

E) 2-ci səhifədən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Dövlət hakimiyyəti orqanlarında, idarə, təşkilat və müəssisələrində kargüzarlığın aparılmasına dair təlimat

20. Göstərilən kəmərlərdən hansı quyunun konstruksiyasına daxil deyil?

A) İstiqamətləndirici kəmərlər

B) Konduktor kəməri

C) Qazıma kəməri

D) Aralıq kəməri

E) İstismar kəməri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

21. Quyuya endirilmiş qoruyucu kəmərin arxasını sementləmək üçün lazım olan sementin miqdarı hansı ifadə ilə təyin edilir?

D – quyu gövdəsinin orta diametri

d – qoruyucu kəmərin xarici diametri

A) $\Delta V = \frac{\pi h}{2} (D^2 + d^2)$

B) $\Delta V = \frac{\pi h}{4} (D^2 + d^2)$

C) $\Delta V = \frac{\pi h}{4} (d^2 - D^2)$

D) $\Delta V = \frac{\pi h}{2} (D^2 - d^2)$

E) $\Delta V = \frac{\pi h}{4} (D^2 - d^2)$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

22. Sənədlərin hazırlanmasına dair göstərilənlərdən hansılar doğrudur?

1. Sənədin rəsmiləşdirilməsi-sənədin imzalanması, təsdiq edilməsi və ona möhür vurulması vasitəsilə həyata keçirilir

2. Sənədi imzalamalı olan şəxs olmadıqda, əvəzinə sözü yazılmaqla və ya vəzifənin qabağına xətt çəkilməklə imzalanmalıdır
3. Sənədin imzalanmasının və ya təsdiq edilməsinin tarixi sənədin tarixi hesab edilir
4. Sənədin tarixi rəqəmlə, sənədin məzmununda olan tarixlər isə həm rəqəmlə, həm də sözlə yazılmalıdır
5. Aktın tərtib olunduğu yer və tarix aktda yazılan hadisənin yerinə və tarixinə uyğun gəlməlidir

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Dövlət hakimiyyəti orqanlarında, idarə, təşkilat və müəssisələrində kargüzarlığın aparılmasına dair təlimat

23. Qazımanın kommersiya sürəti nədir?

- A) Bir qazıma briqadasının rüb ərzində qazdığı metr
- B) Bir qazıma idarəsinin ay ərzində qazdığı metr
- C) Bir qazıma briqadasının ay ərzində qazdığı metr
- D) Bir qazıma qurğusunun ay ərzində qazdığı metr
- E) Bir qazıma qurğusunun rüb ərzində qazdığı metr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: C.C.Azar, Q.Robello Samuel. Qazma Mühəndisliyi. Bakı, 2014;
B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

24. Qazıma məhlullarının tərkibində hansı həll olmuş qazların olması qazıma alətinin istismar müddətinə mənfi təsir edir?

- A) N_2 , CH_4 , H_2
- B) SO_2 , O_2 , NH_3
- C) HCl , N_2
- D) H_2S , SiO_2 , H_2
- E) O_2 , CO_2 , H_2S

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

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

25. Qazımanın kommersiya sürətinin vahidi nədir?

- A) m/ay
- B) m/dəz.ay
- C) m/gün
- D) m/saat
- E) m·dəz/ay

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

26. Aşağıda göstərilən qurğulardan hansı qazıma alətinin qaldırılması zamanı iş görmür?

- A) Rotor
- B) Bucurqad
- C) Tal-blok
- D) Tal kanatı
- E) Qarmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

27. Göstərilənlərdən hansı qazıma bucurqadının gördüyü işə aid deyil?

- A) Rotorla fırlanma hərəkətini ötürmək
- B) Qazıma və yuma prosesi zamanı kəmərin ağırlığını öz üzərində saxlamaq
- C) Qazıma məhlulunun fasiləsiz dövrənini təmin etmək
- D) Qazıma və qoruyucu kəmərləri endirib qaldırmaq
- E) Qazıma borularını bağlamaq və açmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

28. Qazma bucurqadları haqqında verilənlərdən hansı doğrudur?

- A) Sürətlərinin sayına görə bucurqadlar iki, üç və beş sürətli olurlar
- B) İntiqalından asılı olaraq bucurqadlar sürəti pillə ilə və fasiləsiz pilləli dəyişən olurlar
- C) Qazıma bucurqadlarının gücü 450 – 2590 kVt həddində olur
- D) Bütün qazıma bucurqadları üçvəllə olaraq hazırlanır
- E) Qazıma bucurqadları qazıma və yuma prosesi zamanı kəmərin ağırlığını öz üzərində saxlayır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

29. Qazma proqramının məqsədi nədir? (Tam doğru cavabı seçin)

- A) Quyunun ən az ümumi quyuyu xərcləri ilə təhlükəsiz və uğurla qazılması və tamamlanması əsaslarını təmin etmək
- B) Qazma və geoloji proqnozları, qazma vaxtını, məsamələrin yarıqla təzyiqlərini və quyuyu strukturu sxemini müəyyən etmək
- C) Quyuağzı avadanlıq və qazma qurğusunun texniki parametrlərini təyin etmək

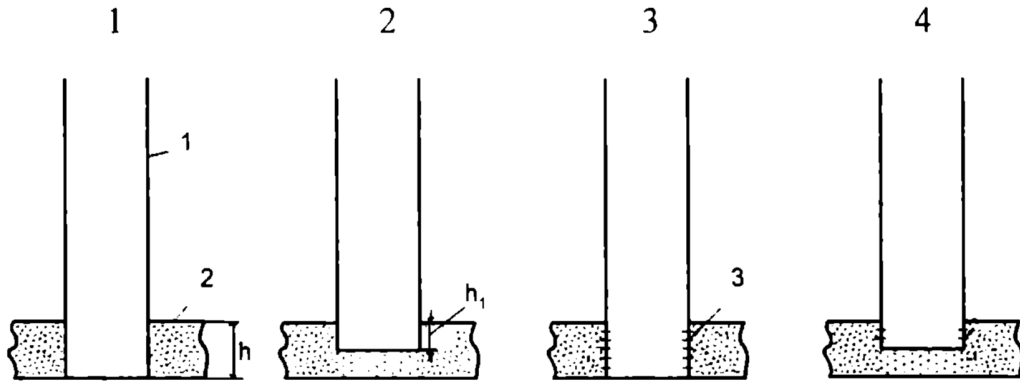
D) Quyudan götürülən məlumatlar əsasında qazmanın optimal rejimdə aparılmasını təmin etmək

E) Qazılmış quyuların parametrlərindən istifadə edərək yeni qazılacaq quyu üçün hesabatların aparılmasını təmin etmək

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

30. Şəkildə göstərilən quyular haqqında verilənlərdən hansı doğrudur?



A) 1 nömrəli quyu layın açılma dərəcəsinə görə hidrodinamik tamamlanmamış, açılma xarakterinə görə hidrodinamik tamamlanmış quyudur

B) 2 nömrəli quyu layın açılma dərəcəsinə görə tamamlanmış, açılma xarakterinə görə tamamlanmamış quyudur

C) 1 nömrəli quyu layın açılma dərəcəsinə və açılma xarakterinə görə hidrodinamik tamamlanmış quyudur

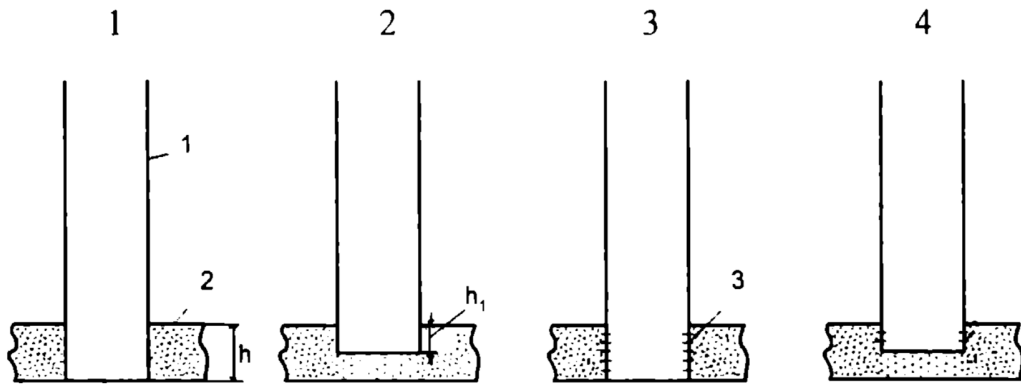
D) 3 nömrəli quyu açılma dərəcəsinə və açılma xarakterinə görə hidrodinamik tamamlanmış quyudur

E) 4 nömrəli quyu layın açılma dərəcəsinə görə tamamlanmamış, açılma xarakterinə görə tamamlanmış quyudur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

31. Şəkildə göstərilən 1 nömrəli quyu layın açılma dərəcəsinə və açılma xarakterinə görə necədir?

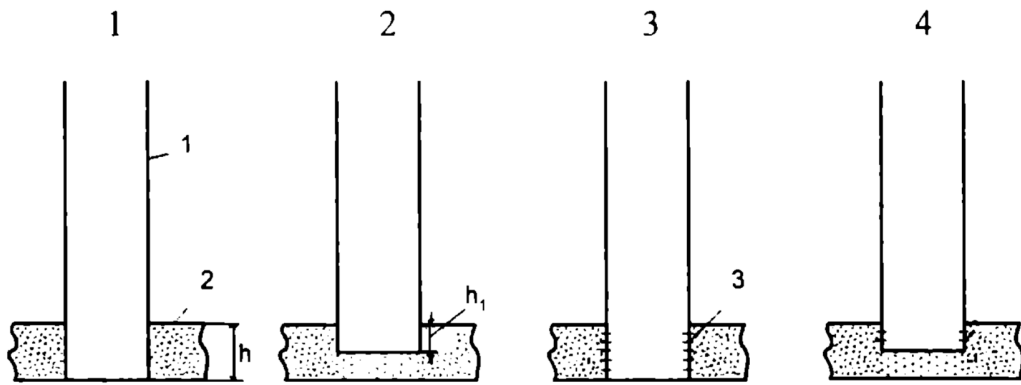


- A) Layın açılma dərəcəsinə görə tamamlanmış, açılma xarakterinə görə tamamlanmamış
 B) Layın açılma dərəcəsinə görə hidrodinamik tamamlanmamış, açılma xarakterinə görə tamamlanmış
 C) Layın açılma dərəcəsinə və açılma xarakterinə görə hidrodinamik tamamlanmamış
 D) Yalnız layın açılma xarakterinə görə tamamlanmamış
 E) Layın açılma dərəcəsinə və açılma xarakterinə görə hidrodinamik tamamlanmış

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

32. Şəkildə göstərilən 3 nömrəli quyu layın açılma dərəcəsinə və açılma xarakterinə görə necədir?



- A) Layın açılma dərəcəsinə görə tamamlanmış, açılma xarakterinə görə tamamlanmamış
 B) Layın açılma dərəcəsinə görə tamamlanmamış, açılma xarakterinə görə tamamlanmış
 C) Layın açılma xarakterinə görə tamamlanmamış
 D) Layın açılma dərəcəsinə görə tamamlanmış
 E) Layın açılma dərəcəsi və açılma xarakterinə görə hidrodinamik tamamlanmış

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

33. Qazıma şlanqlarının kanatla sarınması zamanı hansı məsafədən bir ilgək vurulmalıdır?

- A) 0,5 – 1,5 m
- B) 1,0 – 2,0 m
- C) 0,5 – 1,0 m
- D) 1,0 – 1,5 m
- E) 1,5 – 2,5 m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə məlumatlar toplusu. Bakı, 2014

34. Qazıma şlanqının bütün uzunluq boyu kanatla sarınması zamanı hansı ölçülü kanatlardan istifadə edilməlidir?

- A) Diametri 5 – 25 mm olan polad kanatlarından
- B) Diametri 15 mm-dən az olmayan yumşaq polad kanatlarından
- C) Diametri 10 mm-dən çox olan polad kanatlarından
- D) Diametri 10 mm olan polad kanatlarından
- E) Diametri 12,5 mm-dən az olmayan yumşaq polad kanatlarından

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə məlumatlar toplusu. Bakı, 2014

35. Qazma alətinə (qazma kəməri) hansı hissələr daxildir?

1. İşlək boru
2. Fırlanğıc
3. Tal sistemi
4. Qazma boruları
5. Qarmaq
6. AQB (ağırlaşdırılmış qazma boruları)

- A) 1, 3, 5
- B) 1, 4, 6
- C) 2, 3, 6
- D) 2, 4, 5
- E) 1, 2, 5

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

36. Rotor sisteminə daxil olan komponentlər hansıdır?

1. Qazma baltası

2. Qazma borusu
3. Fırlanğıc
4. Bucurqad
5. İşlək boru
6. Tal-blok
7. Kron-blok

- A) 2, 3, 5
- B) 1, 3, 6, 7
- C) 1, 3, 5
- D) 2, 4, 6
- E) 1, 3, 4, 7

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

37. Quyu quruluşlarında istismar kəmərinin ən kiçik ölçüsü hansıdır?

- A) 89 mm
- B) 127 mm
- C) 114 mm
- D) 102 mm
- E) 146 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

38. Fırlanğıcın qarmaq və tal sistemi ilə bağlı olub, fırlanmayan hissələri hansılardır?

- A) Fırlanğıcın lüləsi və çevirici
- B) Lülə, çevirici və əyri boru
- C) Fırlanğıcın lüləsi, asqı və çevirici
- D) Fırlanğıcın gövdəsi, lüləsi və əyri boru
- E) Fırlanğıcın gövdəsi, asqı və əyri boru

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Ə.X.Canəhmədov. Qazıma maşın və avadanlıqları. Bakı, 2005

39. Ən yüksək mexaniki qazma sürəti hansı qazma məhlulunun istifadəsi zamanı təmin olunur?

- A) Quru hava
- B) Köpük
- C) Neft əsaslı
- D) Su əsaslı
- E) Nəm hava

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

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

40. Qazma proqramları hansılardır?

1. Qazma məhlulu proqramı
2. Quyuağzı avadanlıqlar proqramı
3. Qazma qurğusunun texniki parametrləri
4. Qazma baltası proqramı
5. Qazma aləti dəsti proqramı
6. Fövqəladə hallar proqramı
7. Karotaj və sınaq proqramı
8. Quyuya nəzarət proqramı
9. Qiymətləndirmə və hesabat proqramı

- A) 2, 3, 6, 9
B) 2, 4, 5, 7, 9
C) 1, 4, 5, 8
D) 3, 5, 7, 9
E) 1, 4, 6, 7, 8

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

41. Qazma proqramlarına aid göstərilənlərdən hansı doğru deyil?

- A) Qazma məhlulu proqramı – qazma məhlulünün növü, xassələri və xassələrinin saxlanması
- B) Qazma baltası proqramı – qazma baltasının növü, baltaya düşən yük, fırlanma sürəti və hidravlik xassələri
- C) Hidravlik proqram- qazma qurğusunun hidravlik enerjisinə verilən tələblər
- D) Quyuya nəzarət proqramı – nasos təzyiqi qrafiki və quyuya nəzarət zamanı həlqəvi fəzada təzyiq profili
- E) Qazma kəməri dəsti proqramı – ağırlaşdırılmış qazma boruları, qazma kəmərinin aşağı hissəsi, tal sistemi və fırlanğıc

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

42. Qazma baltasının dişlərinin süxura batması və onu dağıtması hansı amillərdən asılıdır?

1. Qazma məhlulünün sıxlığından
 2. Balta tipinin düzgün seçilməsindən
 3. Baltaya verilən oxboyu yükədən
 4. Baltanın fırlanma sürətindən
 5. Baltanın işlək sahəsinin vəziyyətindən
 6. Qazma məhlulünün baltanı soyutma qabiliyyətindən
 7. Qazılan süxurların mexaniki xassələrindən
- A) 1, 3, 4, 6

- B) 2, 3, 5, 7
- C) 1, 2, 4, 7
- D) 2, 4, 5, 6
- E) 1, 3, 5, 7

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

43. Doğru olanları seçin.

1. Ucları daxilə qalınlaşdırılmış borular yalnız turbin üsulu ilə qazımda istifadə edilir
2. Diametri 114÷168 mm olan qazma boruları 11,5^{+0,9} m uzunluqda hazırlanır
3. Geoloji kəşfiyyat qazıması üçün işlədilən boruların diametrləri 60, 73, 80 mm, uzunluqları isə 4,5 və 6 m olur
4. Lülənin şaquldan meyillik bucağı 10°-dən artıq olmayan quyular şaquli quyulardır
5. Lülənin şaquldan meyillik bucağı 5°-dən artıq olan quyular maili quyulardır

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

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması.Bakı, 2009;
D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

44. Baltaya verilən oxboyu yükə əsasən, ağırlaşdırılmış qazma borusunun uzunluğu hansı ifadə ilə təyin edilir?

l_{aqb} – ağırlaşdırılmış qazma borusunun tələb edilən uzunluğu, m

P_{bal} – baltaya verilən oxboyu yük, kN

q_{aqb} – ağırlaşdırılmış qazma borusunun 1 m-nin ağırlığı, kN

$\rho_{q,m}$, ρ – qazma məhlulunun və kəmərin aşağı hissəsindəki ağırlaşdırılmış qazma borusunun xüsusi çəkisi, q/sm³

- A) $l_{aqb} = \frac{1,25P_{bal}}{q_{aqb}(1 + \frac{\rho_{q,m}}{\rho})}$
- B) $l_{aqb} = \frac{1,25P_{bal}}{q_{aqb}(1 - \frac{\rho_{q,m}}{\rho})}$
- C) $l_{aqb} = \frac{2,5P_{bal}}{q_{aqb}(1 + \frac{\rho_{q,m}}{\rho})}$
- D) $l_{aqb} = \frac{2,5P_{bal}}{q_{aqb}(1 - \frac{\rho_{q,m}}{\rho})}$
- E) $l_{aqb} = \frac{1,25P_{bal}}{1 + \frac{\rho_{q,m}}{\rho}}$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

45. Hansı quyular çoxlüləli quyular adlanır?

- A) İki və daha artıq lüləsi olan və lülələrin ayrıldığı nöqtə məhsuldar horizontdan yuxarıda yerləşən quyular çoxlüləli quyular adlanır
- B) İki və daha artıq lüləsi olan və lülələrin ayrıldığı nöqtə məhsuldar horizont hüdudunda yerləşən quyular çoxlüləli quyular adlanır
- C) Böyük diametrlili balta ilə qazılıb və eyni anda yan–yana iki qoruyucu kəmərin buraxıldığı quyular çoxlüləli quyular adlanır
- D) İki və daha artıq lüləsi olan və lülələri yalnız eyni məhsuldar horizonta qazılan quyular çoxlüləli quyular adlanır
- E) İki və daha artıq lüləsi olan və lülələri yalnız müxtəlif məhsuldar horizonta qazılan quyular çoxlüləli quyular adlanır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

46. Neft və qaz quyularının qazılmasında istifadə edilən quyular ağız avadanlıqları hansılardır?

- A) NBO-160D qazma avadanlığı
- B) Kron-blok və tal-blok
- C) Qazma bucurqadı
- D) Kəmərlə başlığı və fontan armaturu
- E) Kəmərlə başlığı və preventor

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

47. Təmir zamanı quyular ağızında quraşdırılmış preventor hansı təzyiqlə sınaq olmalıdır?

- A) Sınaq təzyiqlə işçi təzyiqləndən çox olmamaqla istismar kəməri üçün yolverilən təzyiqlə qədər olmalıdır
- B) Sınaq təzyiqlə preventorun işçi təzyiqlinin 1,5 misli qədər olmalıdır
- C) Sınaq təzyiqlə preventorun işçi təzyiqlinin 2 misli qədər olmalıdır
- D) İstismar kəməri üçün yolverilən təzyiqləndən çox olmamaqla işçi təzyiqlin 1,5 misli qədər olmalıdır
- E) Preventorun sınaq təzyiqlə istismar kəməri üçün yolverilən təzyiqlə qədər olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

48. Quyuların sementlənməsi əməliyyatına başlayarkən təzyiqin birdən-birə yüksəlməməsi üçün görülən işlərdən hansı doğrudur?

- A) Yalnız bir sementləmə aqreqatından istifadə olunmalıdır
- B) Sement qarışdırıcı maşınlar eyni anda işə salınmalıdır
- C) Sement qarışdırıcı maşınlar növbə ilə işə salınmalıdır
- D) Quyudakı qazıma məhlulu təmiz su ilə əvəz olunmalıdır
- E) Aşağı və yuxarı sementləmə tıxaclarından istifadə edilməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

49. Quyuların qazılmasında borudaxili fəzanı hermetikləşdirmək üçün nədən istifadə olunur?

- A) Spayder
- B) Dördboğaz üzərindəki siyirtmə
- C) Fırlanğıc
- D) Preventor
- E) Kürəvi kran və ya əks-klapan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

50. Qazımda borudaxili fəzanı hermetikləşdirmək üçün istifadə olunan əks klapan harada yerləşir?

- A) Fırlanğıc ilə işçi qazma borusunun arasında
- B) Boru kəməri ilə işçi qazma borusunun arasında
- C) Fırlanğıc ilə qazma kəməri arasında
- D) Qazma şlanqı ilə fırlanğıcın arasında
- E) Quyu ağzındakı preventorun daxilində

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

51. Doğru olanları seçin.

Qazma işlərinin təhlükəsiz icra olunması üçün qazma qurğusu aşağıdakı avadanlıqlarla komplektləşdirilməlidir:

1. Tal blokunun yuxarı qaldırılmasının məhdudlaşdırıcısı ilə
2. Uzunluğu 14, eni isə 1 metr olan qəbul körpüsü ilə
3. Vurucu boru kəmərinə təzyiq işçi təzyiqin 1,5 misindən artıq olduqda, qazma nasoslarının söndürülməsini təmin edən bloklayıcı ilə
4. Qazma avadanlığının idarə olunmasının pnevmatik sistemə verilən havanın qurudulması qurğusu ilə

- A) 1, 3, 4

- B) 2, 4
- C) 2, 3
- D) 1, 4
- E) 2, 3, 4

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə məlumatlar toplusu. Bakı, 2014

52. Quyu lüləsinin təbii əyilməsinə təsir edən geoloji amillər hansılardır?

1. Layların yatım bucaqları
2. İstiqamətləndirici kəmərin tam şaquli istiqamətdə buraxılmaması
3. Süxurların mexaniki xassələrinin dəyişkənliyi
4. Qazma məhlulunun xüsusi çəkisi
5. Süxura uyğun qazma baltasının seçilməməsi
6. Kəsilişdə rast gəlinən mürəkkəb tektonik pozulmalar

- A) 2, 4, 5
- B) 1, 3, 5
- C) 2, 3, 6
- D) 1, 2, 4
- E) 1, 3, 6

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

53. Quyu lüləsinin təbii əyilməsinə təsir edən texnoloji amil hansıdır?

- A) Quyu ağzında rotorun üfüqi yerləşdirilməməsi
- B) Qazma baltasına verilən oxboyu yükün düzgün ötürülməməsi
- C) Qazıma vışkasının ağırlıq mərkəzinin oxu ilə quyu mərkəzindən keçən oxun üst-üstə düşməməsi
- D) Quyu divarında müxtəlif çatlar və boşluqların olması
- E) Qazıma məhlulunun sıxlığının düzgün seçilməməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

54. Qazma nasoslarının ötürücüsünün söndürülməsini təmin edən bloklayıcı, hansı halda nasosu söndürərək texnoloji prosesi dayandırır?

- A) Vurucu boru kəmərinə təzyiq işçi təzyiqdən artıq olduqda
- B) Vurucu boru kəmərinə təzyiq işçi təzyiqdən aşağı olduqda
- C) Nasoslardan biri sıradan çıxdıqda
- D) Qazma məhlulunun sıxlığı verilmiş qiymətdən 1,5 % aşağı olduqda
- E) Qazma məhlulunun sıxlığı verilmiş qiymətdən 0,5 % artıq olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə məlumatlar toplusu. Bakı, 2014

55. Şerti diametri 102 mm olan qazma borusunun muftasının xarici diametri nə qədər olur?

- A) 135 mm
- B) 122 mm
- C) 127 mm
- D) 114 mm
- E) 119 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.X.Canəhmədov. Qazıma maşın və avadanlıqları. Bakı, 2005

56. Quyunun konstruksiyasında istifadə olunan istiqamətləndirici və konduktor kəmərlərinin konstruktiv fərqləri hansı halda doğru göstərilib?

- A) İstiqamətləndirici kəmərdə borular bir-birinə qaynaq edilərək, konduktor kəmərinə isə yiv birləşməsi ilə bağlanaraq quyuya endirilir
- B) İstiqamətləndirici kəmərdə borular bir-birinə yiv birləşməsi ilə, konduktor kəmərinə isə qaynaq edilərək bağlanır və quyuya endirilir
- C) Quyuya öncə konduktor kəməri buraxılıb arxası sementlənir, sonra istiqamətləndirici kəməri buraxılır
- D) Quyuya öncə şurf qazılaraq istiqamətləndirici kəməri buraxılıb arxası quyuya qədər sementlənir, sonra konduktor kəməri buraxılır
- E) Quyuya öncə şurf qazılaraq istiqamətləndirici kəməri buraxılıb arxası quyuya qədər sementlənir, sonra konduktor kəməri buraxılır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

57. Hansı quyuya konstruksiyası çoxkəmərlidir?

- A) İstiqamətləndirici, konduktor, 2 aralıq (texniki) kəməri və istismar kəmərinə ibarət olan quyuya konstruksiyası
- B) İstiqamətləndirici, konduktor, aralıq (texniki) və istismar kəmərinə ibarət olan quyuya konstruksiyası
- C) İstiqamətləndirici, konduktor və istismar kəmərinə ibarət olan quyuya konstruksiyası
- D) İstiqamətləndirici, konduktor, aralıq (texniki) və 2 istismar kəmərinə ibarət olan quyuya konstruksiyası
- E) İstiqamətləndirici, konduktor və 2 istismar kəmərinə ibarət olan quyuya konstruksiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

58. Hansı quyu konstruksiyası birkəmərliidir?

- A) İstiqamətləndirici, konduktor, aralıq (texniki) və istismar kəmərindən ibarət olan quyu konstruksiyası
- B) İstiqamətləndirici, aralıq (texniki) və istismar kəmərindən ibarət olan quyu konstruksiyası
- C) İstiqamətləndirici, konduktor və istismar kəmərindən ibarət olan quyu konstruksiyası
- D) Yalnız istiqamətləndirici və istismar kəmərindən ibarət olan quyu konstruksiyası
- E) Konduktor və aralıq (texniki) kəməri olmayan quyu konstruksiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

59. Hansı quyu konstruksiyası ikikəmərliidir?

- A) Yalnız istiqamətləndirici və istismar kəmərindən ibarət olan quyu konstruksiyası
- B) İstiqamətləndirici, konduktor, aralıq (texniki) və 2 istismar kəmərindən ibarət olan quyu konstruksiyası
- C) İstiqamətləndirici, 2 konduktor, aralıq (texniki) və istismar kəmərindən ibarət olan quyu konstruksiyası
- D) İstiqamətləndirici, konduktor, 2 aralıq (texniki) və istismar kəmərindən ibarət olan quyu konstruksiyası
- E) İstiqamətləndirici, konduktor, bir aralıq (texniki) kəməri və istismar kəmərindən ibarət olan quyu konstruksiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

60. Aşağıdakılardan hansı sementləmə zamanı baş verən mürəkkəbləşmələrə aid deyil?

- A) Qazıma məhlulunun udulması
- B) Qazıma baltasının tutulması
- C) Sement məhlulunun tələb edilən hündürlüyə qaldırılmaması
- D) Qaz təzahürləri
- E) Kəməraxası fəzada bir laydan başqa laya axınının olması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

61. Layların açılmasının neçə növü var? (Tam doğru cavabı seçin)

- A) Hidroqumşırnaqlı və gülləli perforasiya ilə açılma
- B) Kumulyativ və torpadalı perforasiya ilə açılma
- C) Perforatorlu və perforatorsuz açılma
- D) İlkin açılma və təkrar açılma
- E) Perforasiya və ya turşu ilə təsir etməklə açılma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

62. Dənizdə, dayaqqlar üzərində qurulan əsasda quyuy qazılması zamanı buruq otağı harada qurulmalıdır?

- A) Qazma vışkasının hündürlüyünün iki misli məsafəsində
- B) Vıška əsasında 34 metr məsafədə
- C) Vıška əsasının yanında
- D) Quyunun mərkəzindən 32 metr məsafədə 4 dayaq üzərində
- E) Quyunun mərkəzindən 44 metr məsafədə 4 dayaq üzərində

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

63. Dayaz qazımda işlədilən 17-18 m uzunluğunda şamlar üçün quraşdırılmış vışkanın hündürlüyü nə qədər olur?

- A) 26 metr
- B) 28 metr
- C) 32 metr
- D) 36 metr
- E) 24 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

64. Dərin qazımda işlədilən 25-26 m uzunluğunda şamlar üçün quraşdırılmış vışkanın hündürlüyü nə qədər olur?

- A) 41 metr
- B) 46 metr
- C) 52 metr
- D) 32 metr
- E) 38 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

65. Çox dərin qazımda işlədilən 36-37 m uzunluğunda şamlar üçün quraşdırılmış vışkanın hündürlüyü nə qədər olur?

- A) 62 metr
- B) 58 metr
- C) 53 metr
- D) 50 metr
- E) 48 metr

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

66. Qazıma vışkasının hündürlüyü müvafiq qazıma şamının neçə misli qədər olmalıdır?

- A) 1,75 – 1,8
- B) 1,5 – 2,0
- C) 1,25 – 1,35
- D) 1,25 – 1,5
- E) 1,5 – 1,65

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

67. BM-28 qazıma vışkasının texniki xarakteristikalarından hansı doğru göstərilməyib?

- A) Yükqaldırma qabiliyyəti (statik) – 130 ton
- B) Hündürlüyü 28 m
- C) Aşağı oturacaq çərçivəsinin ölçüləri – 8x8 m
- D) Quruluşu – sökülən-çarpazlı
- E) Az müddətdə maksimum yüklənə bilməsi – 150 ton

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

68. Müasir qazıma tikililəri hansı temperatur şəraitində işləmək üçün nəzərdə tutulmuşdur?

- A) -20 °C-dən aşağı olmayan şəraitdə
- B) -20 °C-dən yuxarı olmayan şəraitdə
- C) -40 °C-dən aşağı olmayan şəraitdə
- D) -40 °C-dən yuxarı olmayan şəraitdə
- E) Yalnız müsbət temperatur şəraitində

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

69. Quyu qazıma məhlulu ilə dolu olduğu halda, quyudakı qoruyucu kəmərin ağırlığı hansı ifadə ilə təyin edilir?

- Q – qoruyucu kəmərin qazıma məhlulu içərisində ağırlığı
- Q₀ – qoruyucu kəmərin havadakı ağırlığı
- γ – qoruyucu boruların hazırlandığı poladın xüsusi çəkisi

γ_{qm} – qazıma məhlulunun xüsusi çəkisi

- A) $Q=Q_0\left(\frac{1-\gamma_{qm}}{\gamma}\right)$
- B) $Q=Q_0\left(\frac{\gamma_{qm}}{\gamma}\right)$
- C) $Q=Q_0\left(\frac{1+\gamma_{qm}}{\gamma}\right)$
- D) $Q=Q_0\left(1 + \frac{\gamma_{qm}}{\gamma}\right)$
- E) $Q=Q_0\left(1 - \frac{\gamma_{qm}}{\gamma}\right)$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

70. İstismar kəməri hansı üsullarla hermetikliyə sınıdır?

- A) Qazıma məhlulunun çəkisinin tədricən azaldılması üsulu ilə
- B) Təzyiq ilə və ya səviyyənin aşağı salınması üsulu ilə
- C) Jelonka və aerasiya üsulu ilə
- D) Aerasiya və porşenləmə üsulu ilə
- E) Svablama üsulu ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

71. İstismar kəmərinin təzyiq ilə hermetikliyə sınılanması necə aparılır?

- A) Quyu lüləsindəki qazıma məhlulunun xüsusi çəkisi $1,15 \text{ q/sm}^3$ – a qədər azaldılır və 30 dəqiqə müddətində təzyiqin dəyişməsi müşahidə edilir
- B) Quyu lüləsindəki qazıma məhlulunun xüsusi çəkisi $1,25 \text{ q/sm}^3$ – a qədər azaldılır və 30 dəqiqə müddətində təzyiqin dəyişməsi müşahidə edilir
- C) Quyu lüləsindəki qazıma məhlulunun xüsusi çəkisi tədricən azaldılaraq təzyiqin dəyişməsi müşahidə edilir
- D) Quyu lüləsindəki qazıma məhlulu su ilə əvəz edilir, quyu ağzı hermetikləşdirilir və 30 dəqiqə müddətində təzyiqin dəyişməsi müşahidə edilir
- E) Quyu lüləsindəki qazıma məhlulu su ilə əvəz edilir, quyu ağzı hermetikləşdirilir və təzyiq $0,75 \text{ MPa}$ azalana qədər quyuya nəzarət edilir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

72. İstismar kəmərinin təzyiq ilə hermetikliyə sınılanması zamanı, hansı halda kəmərlər hermetik hesab olunur?

- A) Quyudakı təzyiq 1 MPa -dan artıq azalmaqda
- B) Quyudakı təzyiq 60 dəqiqə ərzində 15 atm -dən artıq azalmaqda
- C) Quyudakı təzyiq 30 dəqiqə ərzində $0,75 \text{ MPa}$ -dan artıq azalmaqda
- D) Quyudakı təzyiq 7 MPa -dan aşağı olduğu halda, 30 dəqiqə ərzində $0,5 \text{ MPa}$ -dan artıq azalmaqda

E) Quyudakı təzyiq 7 MPa-dan yuxarı olduğu halda, 30 dəqiqə ərzində 0,5 MPa-dan artıq azalmadıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

73. İstismar kəmərinin hermetikliyə sınıanması zamanı, quyu lüləsindəki təzyiq 70 atm-dən aşağı olarsa, kəmərin hermetik hesab olunması üçün hansı şərt ödənilməlidir?

A) 30 dəqiqə ərzində quyu lüləsindəki təzyiq 5 atm-dən artıq azalmasın

B) 30 dəqiqə ərzində quyu lüləsindəki təzyiq 3 atm-dən artıq azalmasın

C) 30 dəqiqə ərzində quyu lüləsindəki təzyiq 7 atm-dən artıq azalmasın

D) Quyu lüləsindəki təzyiq 0,5 MPa-dan artıq azalmasın

E) Quyu lüləsindəki təzyiq 3 MPa-dan artıq azalmasın

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

74. İstismar kəmərinin hermetikliyə sınıanması zamanı, quyu lüləsindəki təzyiq 70 atm-dən yuxarı olarsa, kəmərin hermetik hesab olunması üçün hansı şərt ödənilməlidir?

A) 30 dəqiqə ərzində quyu lüləsindəki təzyiq 5 atm-dən artıq azalmasın

B) 30 dəqiqə ərzində quyu lüləsindəki təzyiq 8 atm-dən artıq azalmasın

C) 30 dəqiqə ərzində quyu lüləsindəki təzyiq 1 MPa-dan artıq azalmasın

D) 60 dəqiqə ərzində quyu lüləsindəki təzyiq 3 MPa-dan artıq azalmasın

E) 60 dəqiqə ərzində quyu lüləsindəki təzyiq 12 atm-dən artıq azalmasın

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

75. Quyu tikintisi üçün layihə, tikinti-quraşdırma işlərinin aparılmasına ən azı neçə gün qalmış təsdiq edilməlidir?

A) 75 gün

B) 90 gün

C) 60 gün

D) 30 gün

E) 45 gün

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: Neft və qaz quyularının tikintisi üçün layihə-smeta sənədlərinin tərkibi, hazırlanması, razılaşdırılması və təsdiq edilməsi qaydaları üzrə təlimat. Bakı, 2015

76. Quyu tikintisinin əsas sənədi hansıdır?

A) Quyu quruluşunun sxemi

B) İşçi sxemlər

C) Smeta sənədləri

D) Geoloji-texniki tapşırıq

E) İşçi layihə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının tikintisi üçün layihə-smeta sənədlərinin tərkibi, hazırlanması, razılaşdırılması və təsdiq edilməsi qaydaları üzrə təlimat. Bakı, 2015

77. Qrup işçi layihəyə daxil olan quyular haqqında göstərilənlərdən hansı doğru deyil?

A) Qoruyucu kəmərlərin (istiqləndirici, konduktor, texniki və istismar kəməri) diametrləri və onların sayı eyni olmalıdır

B) Quyuların qazılmasının dağ-geoloji şəraitləri eyni olmalıdır

C) Kəmərlərin uzunluqları fərqi, işçi layihədə göstərilən orta uzunluqdan ± 250 m-dən artıq olmamalıdır

D) Quyuların növü eyni olmalıdır (şaquli, maili, üfiqi və s.)

E) Quyunun məqsədi eyni olmalıdır (istismar, axtarış, kəşfiyyat və s.)

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının tikintisi üçün layihə-smeta sənədlərinin tərkibi, hazırlanması, razılaşdırılması və təsdiq edilməsi qaydaları üzrə təlimat. Bakı, 2015

78. Qazıma məhlulunun sıxlığı, layihədə göstərilən qiymətindən nə qədər kənara çıxıb bilər?

A) $\pm 0,04$ q/sm³

B) $\pm 0,02$ q/sm³

C) $\pm 0,2$ q/sm³

D) $\pm 0,4$ q/sm³

E) Layihə qiymətindən kənara çıxıb bilməz

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının tikintisi üçün layihə-smeta sənədlərinin tərkibi, hazırlanması, razılaşdırılması və təsdiq edilməsi qaydaları üzrə təlimat. Bakı, 2015

79. Quyunun faktiki dərinliyi layihə dərinliyindən maksimum (aşağı və yuxarı) nə qədər fərqlənə bilər?

A) ± 300 m

B) ± 180 m

C) ± 200 m

D) ± 150 m

E) ± 250 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft və qaz quyularının tikintisi üçün layihə-smeta sənədlərinin tərkibi, hazırlanması, razılaşdırılması və təsdiq edilməsi qaydaları üzrə təlimat. Bakı, 2015

80. Aşağıdakılardan hansı işçi sxemlərin tərkibinə daxil deyil?

- A) Quyu avadanlığının sxemi
- B) Tələb olunan materialların siyahısı
- C) Qazıma məhlulu sıxlığının dərinlik üzrə dəyişməsi qrafiki
- D) Quyu quruluşunun sxemi
- E) Quyunun geoloji kəsilişinin profili

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının tikintisi üçün layihə-smeta sənədlərinin tərkibi, hazırlanması, razılaşdırılması və təsdiq edilməsi qaydaları üzrə təlimat. Bakı, 2015

81. Hansı quyularda pəncərənin açılması ilə ikinci lülənin qazılması halı məqsədəuyğun deyil?

- A) Yeraltı avadanlıqların mürəkkəb qəzası ilə nəticələnən fəaliyyətsiz quyularda
- B) Quyudibi zonası dağılmış və məlum üsullarla bərpa edilməsi mümkün olmayan istismardan çıxmış quyularda
- C) Sementlə pərçimlənmiş boruların çıxarılması mümkün olmayan quyularda
- D) Parafin və qətran çöküntülərinin əmələ gəlməsi nəticəsində qaldırıcı boruların en kəsiyinin tamamilə bağlandığı və hasilatın olmadığı quyularda
- E) İstismar kəmərinə yaranmış zədənin (sınma, bükülmə və s.) düzəldilməsi-bərpası mümkün olmayan quyularda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

82. İkinci lülə kəsilişi ilə qazımda baltanın diametri hansı ifadə ilə təyin edilir?

b – kəmərin diametri ilə balta arasındakı məsafə

D_{dax} – istismar kəmərinin daxili diametri

D_{xar} – istismar kəmərinin xarici diametri

- A) $D_{balta} = D_{dax} - 2b$
- B) $D_{balta} = D_{dax} - b$
- C) $D_{balta} = D_{xar} - b$
- D) $D_{balta} = D_{xar} + 2b$
- E) $D_{balta} = D_{xar} - 2b$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

83. İkinci lülə kəsilişi ilə bərpa olunan quyuların konstruksiyası hansı məlumat əsasında təyin edilir?

- A) Yana yönəldicinin meyl bucağı əsasında
- B) Pəncərənin açılacağı istismar kəmərinin diametri əsasında
- C) İkinci lülənin qazılacaq ümumi dərinliyi əsasında
- D) Frezer-rayberin diametri əsasında

E) Pəncərənin açılacağı dərinlik əsasında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

84. İkinci lülənin qazılması zamanı, qazılacaq lüləyə endiriləcək kəmərin diametri hansı ifadə ilə təyin edilir?

b_1 – lülə divarı ilə endiriləcək istismar kəmərinin xarici diametri arasındakı məsafə

$d_{i.k}$ – endiriləcək kəmərin diametri

D_{balta} – baltanın diametri

A) $d_{i.k} = D_{balta} - 2b_1$

B) $d_{i.k} = D_{balta} - b_1$

C) $d_{i.k} = D_{balta} - 16 \div 18 \text{ mm}$

D) $d_{i.k} = D_{balta} - 20 \div 22 \text{ mm}$

E) $d_{i.k} = D_{balta}$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

85. İkinci lülənin qazılması zamanı pəncərənin açılması üçün frezer-rayberin maksimal diametri hansı ifadə ilə təyin edilir?

A) $D_{f-r} = D_{balta} + 5 \div 7 \text{ mm}$

B) $D_{f-r} = D_{balta} - 5 \div 7 \text{ mm}$

C) $D_{f-r} = D_{balta} + 2 \div 3 \text{ mm}$

D) $D_{f-r} = D_{balta} - 2 \div 3 \text{ mm}$

E) $D_{f-r} = D_{balta}$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

86. İkinci lülə kəsilişi ilə qazıma zamanı pəncərəni açan frezer-rayberin diametri, lüləni qazıyacaq baltanın diametrindən nə qədər fərqlənməlidir?

A) $8 \div 10 \text{ mm}$ az olmalıdır

B) $8 \div 10 \text{ mm}$ çox olmalıdır

C) Baltanın diametrinə bərabər olmalıdır

D) $2 \div 3 \text{ mm}$ az olmalıdır

E) $2 \div 3 \text{ mm}$ çox olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

87. İkinci lülə kəsilişi ilə qazıma aparılacaq kəmərin tədqiq edilməsi üçün endirilən şablonun diametri nə qədər olmalıdır?

D_0 – Quyuya endiriləcək yana yönəldicinin maksimal diametri, mm-lə

A) $D_{\text{şab}} = D_0 + 3 \div 4 \text{ mm}$

B) $D_{\text{şab}} = D_0$

C) $D_{\text{şab}} = D_0 + 7 \div 8 \text{ mm}$

D) $D_{\text{şab}} = D_0 + 6 \text{ mm}$

E) $D_{\text{şab}} = D_0 + 3 \div 6 \text{ mm}$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

88. Quyu konstruksiyasında:

İstiqamətləndirici kəmər 610 mm – 4 m,

Konduktor kəməri 416 mm – 400 m,

Texniki kəmər 273 mm – 2000 m,

İstismar kəməri 168 mm – 3000 m (sement 1800 m dərinliyə kimi qaldırılıb) dərinlikdə olduğu halda pəncərənin açılması üçün göstərilən intervallardan hansı daha əlverişlidir?

A) 1300 – 1350 m

B) 1750 – 1800 m

C) 2050 – 2100 m

D) 1800 – 1900 m

E) 1450 – 1500 m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

89. İkinci lülə kəsilişi ilə qazıma zamanı, pəncərənin açılması intervalında, istismar kəmərinin mufta lokatoru vasitəsilə tədqiq edilməsində əsas məqsəd nədir?

A) Meylləndiricinin endirilməsi imkanın təyin edilməsi

B) Həmin intervalda kəmərin diametrinin təyin edilməsi

C) Kəmərin muft birləşmələri arasındakı məsafənin təyin edilməsi

D) Sement körpüsünün qalxacağı dərinliyin təyin edilməsi

E) Pəncərənin açılacağı yerə kəmərin muft birləşməsinin düşməməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

90. Qazıma məhlulunun sıxlığının vahidi hansıdır?

A) m/dəz.ay

- B) q/sm^3
- C) m/san
- D) Darsi
- E) m/san^2

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

91. Mədən şəraitində (quyuda) gilli məhlulun xüsusi çəkisi hansı cihazla təyin edilir?

- A) Barometr
- B) Viskozimetr
- C) Piknometr
- D) Areometr
- E) Elektron tərəzi

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

92. İkinci lülə kəsilişi ilə qazıma zamanı, istismar kəməmindən açılacaq pəncərənin uzunluğu hansı ifadə ilə təyin edilir?

L – pəncərənin uzunluğu

D – pəncərə açılan kəmərin daxili diametri, mm

α – yanayönəldicinin maillik bucağı, $\alpha=2^{\circ}30'$

d_1 – rayberin maksimal diametri, mm

d_2 – rayberin minimal diametri, mm

h – rayberin işçi uzunluğu, mm

- A) $L = D \operatorname{ctg} \alpha - \frac{d_1 + d_2}{2 \sin \alpha}$
- B) $L = D \operatorname{ctg} \alpha + \frac{d_1 - d_2}{2 \sin \alpha} + \frac{h}{2}$
- C) $L = D \operatorname{ctg} \alpha + \frac{d_1 - d_2}{2 \sin \alpha}$
- D) $L = D \operatorname{ctg} \alpha - \frac{d_1 + d_2}{2 \sin \alpha} + \frac{h}{2}$
- E) $L = D \operatorname{ctg} \alpha - \frac{d_1 - d_2}{2 \sin \alpha} + \frac{h}{2}$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

93. 1 m^3 gilli məhlulun hazırlanması üçün tələb olunan gilin miqdarı hansı ifadə ilə tapılır?

$X - 1 \text{ m}^3$ gilli məhlulun hazırlanması üçün tələb olunan gilin miqdarı

Y_g – gilin xüsusi çəkisi

Y_s – suyun xüsusi çəkisi

Y_m – gilli məhlulun xüsusi çəkisi

A) $X = \frac{Y_g (Y_m - Y_s)}{Y_g + Y_s}$

B) $X = \frac{Y_g (Y_m + Y_s)}{Y_g - Y_s}$

C) $X = \frac{Y_g (Y_m - Y_s)}{Y_g - Y_s}$

D) $X = \frac{Y_g (Y_m + Y_s)}{Y_s}$

E) $X = \frac{Y_g (Y_m - Y_s)}{Y_g}$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

94. Fırlanğıcın, qazıma boru kəməri ilə birlikdə fırlanan hissələri hansılardır?

A) Fırlanğıcın asqısı, çevirici və əyri boru

B) Fırlanğıcın lüləsi, asqısı və çevirici

C) Fırlanğıcın gövdəsi, lüləsi və asqısı

D) Fırlanğıcın gövdəsi və əyri boru

E) Fırlanğıcın lüləsi və çevirici

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.X.Canəhmədov. Qazıma maşın və avadanlıqları. Bakı, 2005

95. Gilli məhlulun şərti özlülüyünün ölçü vahidi nədir?

A) Saniyə

B) m/san^2

C) Puaz

D) mq/sm^2

E) Darsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

96. 1 m^3 gilli məhlulun xüsusi çəkisinin artırılması üçün tələb olunan ağırlaşdırıcının sərfi hansı ifadə ilə təyin edilir?

ρ_1 – ağırlaşdırılana kimi qazıma məhlulunun sıxlığı, t/m^3

ρ_2 – ağırlaşdırılmış qazıma məhlulunun sıxlığı, t/m^3

ρ_3 – ağırlaşdırıcının sıxlığı, t/m^3

n – ağırlaşdırıcının nəmliyi

$$A) P = \frac{\rho_3(\rho_2 + \rho_1)}{\rho_3 - \rho_2(1 - n + n \cdot \rho_3)}$$

$$B) P = \frac{\rho_2 + \rho_1}{\rho_3 - \rho_2(1 - n + n \cdot \rho_3)}$$

$$C) P = \frac{\rho_3(\rho_2 - \rho_1)}{\rho_3 - \rho_2(1 - n + n \cdot \rho_3)}$$

$$D) P = \frac{\rho_2 + \rho_1}{\rho_2(1 - n + n \cdot \rho_3)}$$

$$E) P = \frac{\rho_3(\rho_2 - \rho_1)}{\rho_3 + \rho_2(1 - n + n \cdot \rho_3)}$$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

97. Qazıma məhlulunun xüsusi çəkisini artırmaq üçün ağırlaşdırıcı kimi nədən istifadə olunur?

- A) Barit
- B) Gematit
- C) Maqnetit
- D) Təbaşir
- E) Soda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

98. Qazıma məhlulunun ağırlaşdırıcısı kimi istifadə edilən gematitin sıxlığı nə qədərdir?

- A) 4,0 – 4,2 t/m³
- B) 4,3 – 4,6 t/m³
- C) 3,8 – 4,2 t/m³
- D) 4,8 – 5,0 t/m³
- E) 4,2 – 4,4 t/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

99. Qazıma məhlulunun ağırlaşdırıcısı kimi istifadə edilən baritin sıxlığı nə qədərdir?

- A) 4,2 – 4,4 t/m³
- B) 3,2 – 3,5 t/m³
- C) 2,7 – 2,9 t/m³
- D) 4,0 – 4,2 t/m³
- E) 4,3 – 4,6 t/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

100. Aşağıda göstərilən ağırlaşdırıcılardan (qazıma məhlulunda) hansının sıxlığı daha böyükdür?

- A) Maqnetit
- B) Barit
- C) Təbaşir
- D) FXLS
- E) Gematit

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

101. Qazıma zamanı quyuda baş vermiş uçqunun əlamətləri hansılardır?

1. Qazıma nasoslarının vurğu xəttində təzyiqin xeyli yüksəlməsi
2. Qazıma məhlulunun sıxlığının azalması
3. Qazıma məhlulunun özlülüyünün kəskin artması
4. Qaldırılma zamanı alətin dartılması
5. Qazıma sürətinin anidən yüksəlməsi

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

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

102. Quyuların qazılması zamanı, gil qabığının yapışqanlılığının azaldılması məqsədilə qazıma məhluluna hansı miqdarda neftin əlavə edilməsinə icazə verilir?

- A) Qazıma məhlulunun həcminə nəzərən 5 – 8 %
- B) Qazıma məhlulunun həcminə nəzərən 10 – 12 %
- C) Qazıma məhlulunun həcminə nəzərən 11 – 14 %
- D) Qazıma məhlulunun maksimum 3 %-i həcmində
- E) Qazıma məhlulunun maksimum 4 %-i həcmində

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

103. Gil qabığının yapışqanlılığının azaldılması məqsədilə qazıma məhluluna neft əlavə edildikdə nə baş verir?

- A) Qazıma məhlulunun tərkibindəki ağırlaşdırıcıların çökmə sürəti artır
- B) Qazıma məhlulunun axıcılıq qabiliyyəti artır
- C) Qazıma məhlulunun özlülüyü artır
- D) Qazıma məhlulunun sıxlığı artır
- E) Boruarxası fəzadan çıxan maye selinin sürəti artır

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

104. İkinci lülə kəsilişi ilə qazıma zamanı alətin pərçimlənməsinin qarşısını almaq üçün boruarxası fəzadan çıxan maye selinin sürəti nə qədər olmalıdır?

- A) Ən azı 0,5 m/san olmalıdır
- B) Qazıma məhlulunun özlülüyünə əsasən seçilməlidir
- C) 0,5 – 1,5 m/san
- D) 1 m/san-dən çox olmamalıdır
- E) 1 m/san-dən az olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015;

105. Rotor qazımasında qazıma kəmərinə quyunun divarına sürtülərək yeyilmədən qorumaq üçün nədən istifadə olunur?

- A) Sentratorlardan
- B) Polad halqalardan
- C) Rezin halqalardan
- D) Ağırlaşdırılmış qazıma borularından
- E) Sonluğa xaricə qalınlaşdırılmış qısa borulardan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.X.Canəhmədov. Qazıma maşın və avadanlıqları. Bakı, 2005

106. İstismar kəmərinin presləmə (təzyiqlə) üsulu ilə hermetikliyə sınaqması zamanı quyuağzı təzyiq nə qədər olmalıdır?

- A) Hidrostatik təzyiqə bərabər olmalıdır
- B) Lay təzyiqinə bərabər olmalıdır
- C) Lay təzyiqinin 2 misli qədər olmalıdır
- D) Quyunun mənimsənilməsindən sonra gözlənilən maksimal təzyiqə bərabər olmalıdır
- E) Quyunun mənimsənilməsindən sonra gözlənilən maksimal təzyiqdən 20 % artıq olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

107. Aparan (işçi) boruların profili neçə cür olur? (Tam cavabı seçin)

- A) Üçbucaq, kvadrat və xaçşəkilli
- B) Kvadrat, altıküncü və xaçşəkilli
- C) Yalnız kvadrat
- D) Yalnız kvadrat və altıküncü
- E) Kvadrat, beşküncü və altıküncü

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.X.Canəhmədov. Qazıma maşın və avadanlıqları. Bakı, 2005

108. 7 ildən artıq istismar edilmiş qazıma vışkasının istismar tələbi hansı halda doğru göstərilir?

- A) Komissiya tərəfindən sınaq keçirilməli və istismara yararlı olduğu halda növbəti 3 il ərzində istismar edilməlidir
- B) İstismarı dayandırılmalıdır
- C) İki ildən bir komissiya tərəfindən sınaq keçirilməli və istismara yararlı olması barədə akt tərtib edilməlidir
- D) Hər il komissiya tərəfindən sınaq keçirilməli və istismara yararlı olması barədə akt tərtib edilməlidir
- E) Komissiya tərəfindən sınaq keçirilməli və istismara yararlı olduğu halda növbəti 5 il ərzində istismar edilməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə məlumatlar toplusu. Bakı, 2014

109. Göstərilənlərdən hansı doğru deyil?

- A) Hər bir qazma qurğusu gərginliyi 12 V-dan artıq olmayan daşınan çiraqlar və ayrıca mənbədən qidalanan qəza işıqlandırılması ilə təmin edilməlidir
- B) Qazma şlanqı bütün uzunluğu boyu diametri 12,5 mm-dən az olmayan, hər 1,0-1,5 m-dən bir ilgək vurulmaqla, yumşaq polad kanat ilə sarınmalıdır
- C) Quyuda tullanışa qarşı avadanlıq quraşdırıldıqdan sonra, plaşkalı preventorlar həftədə bir dəfədən az olmayaraq açılıb-bağlanmaqla yoxlanmalıdır
- D) Müəssisənin baş mühəndisinin təsdiq etdiyi qrafik üzrə qazma avadanlığı və alətin plan-xəbərdaredici təmiri aparılmalıdır
- E) Qazma qurğusu, uzunluğu 14 m-dən, eni 1 m-dən az olmayan və stellajları olan qəbul körpüsü ilə təchiz edilməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Neft və qaz quyularının qazılması işlərində əməyin təhlükəsizliyi üzrə məlumatlar toplusu. Bakı, 2014

110. Quyuların qazılması zamanı tal kanatının hərəkətsiz ucunun dartılma qüvvəsinin ölçülməsi və qeyd edilməsi üçün hansı qurğudan istifadə olunur?

- A) Dinamometr
- B) Hidravliki çəki indikatoru
- C) Hidravliki domkrat
- D) Manometr
- E) Bucurqad

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

111. Sementləmə prosesi qurtardıqdan sonra quyunu təzyiq altında saxlamaq şərti ilə, sement məhlulunun bərkiməsi üçün texniki kəmərlər ən azı neçə saat sakit buraxılmalıdır?

- A) 16 saat
- B) 10 saat
- C) 20 saat
- D) 24 saat
- E) 12 saat

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

112. Qazıma dəzgahının mümkün olan illik məhsuldarlığı hansı ifadə ilə hesablanır?

t_N – normativ göstərici

$V_{k.1}$ – layihə-smeta sənədində nəzərdə tutulmuş kommersion sürəti, m/dəz-ay

β – qazımda fəaliyyət göstərən səciyyəvi əlamətlərin təsirinin xüsusi çəkisi

- A) $P=t_N \cdot V_{k.1} (1+\beta)$
- B) $P=t_N \cdot V_{k.1}$
- C) $P=t_N \cdot V_{k.1} (1-\beta)$
- D) $P=\frac{t_N}{V_{k.1}} (1+\beta)$
- E) $P=\frac{t_N}{V_{k.1}} (1-\beta)$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009

113. Qazıma dəzgahının illik məhsuldarlığını təyin edərkən, normativ göstərici t_N -in qiyməti neçə götürülür?

- A) 12,17 m/dəz-ay
- B) 12,87 dəz-ay
- C) 12,07 dəz-ay
- D) 12,87 m/dəz-ay
- E) 12,17 dəz-ay

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009

114. Qazıma dəzğahının məhsuldarlıq əmsalı göstəricisi hansıdır?

P_f – qazıma dəzğahının faktiki məhsuldarlığı

P – layihədə verilmiş kommersioniya sürətinə əsasən hesablanmış məhsuldarlıq

A) $K_m = \frac{P_f}{P}; K_m > 1$

B) $K_m = \frac{P}{P_f}; K_m > 1$

C) $K_m = \frac{P_f}{P}; K_m < 1$

D) $K_m = \frac{P}{P_f}; K_m < 1$

E) $K_m = \frac{P}{P_f}; K_m = 1$

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009

115. Hansı quyular keçici quyular adlanır?

A) Geoloji səbəblərdən layihədə göstərilən müddətdə tikintisi yekunlaşmayan quyular

B) Texniki səbəblərdən layihədə göstərilən müddətdə tikintisi yekunlaşmayan quyular

C) Tikinti müddəti 1 ildən artıq olan quyular

D) Bir aydan o biri aya keçən qazılan quyuları

E) Bir ildən o biri ilə keçən qazılan quyular

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009

116. Qazıma proqramının hazırlanmasında boş dayanma normativinin n_b -nin qiyməti nə qədər götürülür?

A) 0,2 saat/m

B) 0,02 saat/m

C) 0,02 m/saat

D) 0,22 saat/m

E) 0,22 m/saat

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009

117. Qazıma dəzğahının illik məhsuldarlığını təyin edərkən, qazımada fəaliyyət göstərən səciyyəvi əlamətlərin təsirinin xüsusi çəkisinin (β) qiyməti neçə götürülür?

A) $0,027 \div 0,029$

B) $0,13 \div 0,14$

C) $0,35 \div 0,037$

D) $0,037 \div 0,039$

E) $0,02 \div 0,04$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: A.S.İsayev. İstehsalın təşkili əsasları. Bakı, 2009

118. Tal sisteminin tərpənməz hissələri hansılardır?

1. Tal-blok

2. Qarmaq

3. Kron-blok

4. Fırlanğıc

5. Tal kanatı

6. İstiqamətləndirici qasnaq

7. Bucurqad

A) 2, 4, 6, 7

B) 1, 5, 7

C) 2, 4, 6

D) 1, 3, 5

E) Yalnız 3

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012; D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

119. Tal sisteminin tərpənən hissələri hansılardır?

1. Tal-blok

2. Qarmaq

3. Kron-blok

4. Fırlanğıc

5. Tal kanatı

6. İstiqamətləndirici qasnaq

7. Bucurqad

A) Yalnız 1, 5

B) 1, 2, 5, 6

C) 2, 3, 4, 7

D) 2, 5, 6

E) 3, 4, 7

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012; D.Ə.İskəndərov, Y.Ə.İbrahimov. Neft və qaz quyularının əsaslı təmiri. Bakı, 2015

120. Qazıma kəmərinin qaldırılması zamanı ən böyük qüvvə harada olur?

- A) Kanatın apararı ucunda
- B) Kanatın tərpnəmz ucunda
- C) Kron-blokda
- D) Tal-blokda
- E) Qarmaqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

121. Qazıma kəmərini qaldırılması zamanı ən kiçik qüvvə harada olur?

- A) Kanatın apararı ucunda
- B) Bucurqadda
- C) Kanatın tərpnəmz ucuda
- D) Qarmaqda
- E) Tal-blokda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

122. Qazıma kəmərini qaldırılması zamanı tal kanatının apararı ucunda yaranan qüvvə hansı ifadə ilə tapılır?

Q – qarmaqdakı yük

Q_{ts} – tal sisteminin hərəkətli hissələrinin çəkisi

m – tellənmələrin sayı

η_{ts} – tal sisteminin faydalı iş əmsalidir

A) $P = \frac{(Q + Q_{ts})\eta_{ts}}{m}$

B) $P = \frac{Q \eta_{ts}}{m}$

C) $P = \frac{(Q + Q_{ts})}{\eta_{ts}}$

D) $P = \frac{(Q + Q_{ts})}{m}$

E) $P = \frac{(Q + Q_{ts})}{m\eta_{ts}}$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

123. Qazıma kəmərini qaldırılması zamanı tal kanatının tərpnəmz ucunda yaranan qüvvə hansı ifadə ilə tapılır?

Q – qarmaqdakı yük

Q_{ts} – tal sisteminin hərəkətli hissələrinin çəkisi

m – tellənmələrin sayı

η_{ts} – tal sisteminin faydalı iş əmsalı

A) $P = \frac{(Q+Q_{ts})}{m}$

B) $P = \frac{(Q+Q_{ts})}{\eta_{ts}}$

C) $P = \frac{(Q+Q_{ts})\eta_{ts}}{m}$

D) $P = \frac{(Q+Q_{ts})}{m\eta_{ts}}$

E) $P = \frac{Q}{m\eta_{ts}}$

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

124. Kanatın barabana sarınması zamanı xarici qatların daxilə keçməməsi üçün kanatın maksimal sürəti hansı şərti ödəməlidir?

A) $v < 15$ m/san

B) $v = 10 \div 30$ m/san

C) $v = 15 \div 25$ m/san

D) $v < 10$ m/san

E) $v < 20$ m/san

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

125. Aşağıdakılardan hansı nüvəsinə görə tal kanatlarının hazırlanma növlərinə aid deyil?

A) Mərkəzi metal nüvəli polad məftillərdən hazırlanmış kanatlar

B) Mərkəzi alüminium və ya mis nüvəli polad məftillərdən hazırlanmış kanatlar

C) Mərkəzi qeyri-metal nüvəli polad məftillərdən hazırlanmış kanatlar

D) Nüvəsiz polad kanatlar

E) Hər sarğıda və mərkəzi hissədə üzvi və ya sintetik nüvəli polad məftillərdən hazırlanmış kanatlar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

126. Tal-bloku ilə qarmağın konstruksiyasını özündə birləşdirən qurğu hansıdır?

A) Spayder

B) Fırlanğıc

C) Kron-blok

D) Qarmaqblok

E) Elevator

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

127. Aşağıdakılardan hansı qazıma bucurqadının gördüyü işə aid deyil?

- A) Qazıma borularını quyu ağzında bağlamaq və açmaq
- B) Rotor fırlanma hərəkəti vermək
- C) Qoruyucu kəmərlərin quyuya endirmək
- D) Tal sisteminin köməyi ilə qazıma borularını endirib qaldırmaq
- E) Qazıma zamanı qazıma məhlulunun fasiləsiz dövrənini təmin etmək

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

128. Tal sisteminin hansı hissəsi qaldırma zamanı intiqaldan bucurqadın barabanına ötürülən fırlanma hərəkətini tal-bloku və qarmağın irəliləmə hərəkətinə çevirir?

- A) İstiqamətləndirici qasnaq
- B) Tal kanatı
- C) Kron-blok
- D) Rotor
- E) Fırlanğıc

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

129. Qazıma baltasının quyu dibində fırlanmasını təmin edən hissələr hansılardır?

- 1. Rotor
 - 2. Qarmaq
 - 3. Qazıma məhlulu
 - 4. Tal-blok
 - 5. Fırlanğıc
 - 6. Qazıma kəməri
 - 7. Elevator
- A) 1, 3, 5, 6
 - B) 1, 2, 4, 6
 - C) 2, 3, 5, 7
 - D) 2, 4, 7
 - E) 1, 2, 6

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

130. Fırlanğıcın gördüyü işlər hansılardır?

1. Qarmaqdan asılmış qazıma kəməri üçün fırlanmağa imkan yaratmaq
2. Qaldırma-endirmə əməliyyatlarında qazıma kəmərini asılı vəziyyətdə saxlamaq
3. Qazıma kəmərinə fırlanma hərəkəti vermək
4. Qazıma kəməri vasitəsilə quyuya gilli məhlul vurmaq
5. Quyudan çıxan qazıma məhlulunu separatora ötürmək

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

131. Hansı halda qurğularının təyinatı doğru göstərilməyib?

- A) Rotor – qazıma zamanı qazıma kəmərinə fırlanma hərəkəti vermək, boruların açılıb-bağlanılması əməliyyatında quyudakı boruların tam ağırlığını saxlamaq və quyuda tutma işlərini yerinə yetirmək üçün təyinatlanıb
- B) Fırlanğıc – qarmaqdan asılmış qazıma kəmərini fırlanmasını təmin etmək və qazıma kəməri vasitəsilə quyuya gilli məhlulu vurmaq üçün təyinatlanıb
- C) Bucurqad – qazıma kəmərini endirib-qaldırmaq və asılı vəziyyətdə saxlamaq, qoruyucu kəmərləri quyuya endirmək, rotora fırlanma hərəkəti vermək, boruları bağlamaq və açmaq üçün təyinatlanıb
- D) Tal kanatı – qaldırma zamanı intiqaldan bucurqadın barabanına ötürülən fırlanma hərəkətini tal-blokunun və qarmağın irəliləmə hərəkətinə çevirir
- E) Elevator – qazıma prosesində və qazıma kəmərini qaldırılıb-endirilmə prosesində qazıma kəmərini tam ağırlığını öz üzərində saxlayır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

132. Quyu quruluşlarında istismar kəmərini ən böyük ölçüsü hansıdır?

- A) 146 mm
B) 219 mm
C) 168 mm
D) 127 mm
E) 192 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: D.Ə.İskəndərov. Neft və qaz çıxarma işçiləri üçün məlumat kitabı. Bakı, 2014

133. Diametri 100 mm olan metal qazıma şlanqları hansı uzunluqlarda hazırlanır?

- A) 11, 13 və 15 m
- B) 12, 14 və 16 m
- C) 12 və 17 m
- D) 9,5; 13,5 və 17,5 m
- E) 10,5 və 17,5 m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

134. Rezin qazıma şlanqlarının ölçüləri hansılardır?

- A) 11; 14; 17 m
- B) 13; 16; 18 m
- C) 9,5; 13; 17,5 m
- D) 12; 16; 18 m
- E) 11; 13,5; 15 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.S.İbrahimov, Ş.O.Baxşəliyeva. Neft və qaz quyularının qazılması texnikası və texnologiyası. Bakı, 2012

135. İşçi borular (aparıcı boru) hansı uzunluqlarda buraxılır?

- A) 13, 16, 18 m
- B) 15, 17 m
- C) 13, 15, 17 m
- D) 14, 16 m
- E) 12, 14, 15 m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

136. Quyuların sementlənməsi zamanı hansı quyular soyuq quyular hesab olunur?

- A) Quyudibi temperaturu 20 °C-ə qədər olan quyular
- B) Quyudibi temperaturu 60 °C-ə qədər olan quyular
- C) Quyudibi temperaturu 50 °C-ə qədər olan quyular
- D) Quyudibi temperaturu 30 °C-ə qədər olan quyular
- E) Quyudibi temperaturu 40 °C -ə qədər olan quyular

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

137. Quyuların sementlənməsi zamanı hansı quyular isti quyular hesab olunur?

- A) Quyudibi temperaturu 35 °C -dən 85 °C-ə qədər olan quyular
- B) Quyudibi temperaturu 40 °C -dən 75 °C-ə qədər olan quyular
- C) Quyudibi temperaturu 30 °C -dən 75 °C-ə qədər olan quyular

D) Quyudibi temperaturu 30 °C -dən 60 °C-ə qədər olan quyular

E) Quyudibi temperaturu 40 °C -dən 65 °C-ə qədər olan quyular

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

138. Quyudibi temperaturu 40 °C-ə qədər olan soyuq quyuların sementlənməsində sementin bərkimə intervalı necə olmalıdır?

A) Sementin tutuşma başlanğıcı 120 dəqiqədən tez, sonu isə 10 saat 30 dəqiqədən gec olmamalıdır

B) Sementin tutuşma başlanğıcı 105 dəqiqədən tez, sonu isə 3 saat 30 dəqiqədən gec olmamalıdır

C) Sementin tutuşma başlanğıcı 150 dəqiqədən tez, sonu isə 12 saat 30 dəqiqədən gec olmamalıdır

D) Sementin bərkimə müddəti 4 saat 30 dəqiqədən çox olmamalıdır

E) Sementin bərkimə müddəti 6 saatdan az olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

139. Quyudibi temperaturu 40 °C-dən 75 °C-ə qədər olan isti quyuların sementlənməsində sementin bərkimə intervalı necə olmalıdır?

A) Sementin tutuşma başlanğıcı 120 dəqiqədən tez, sonu isə 10 saat 30 dəqiqədən gec olmamalıdır

B) Sementin tutuşma başlanğıcı 150 dəqiqədən tez, sonu isə 6 saat 30 dəqiqədən gec olmamalıdır

C) Sementin tutuşma başlanğıcı 105 dəqiqədən tez, sonu isə 3 saat 30 dəqiqədən gec olmamalıdır

D) Sementin bərkimə müddəti 3 saat 30 dəqiqədən çox olmamalıdır

E) Sementin bərkimə müddəti 3 saatdan az olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: mürəkkəb

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

140. Qazımda baş verən mürəkkəbləşmələr hansılardır?

1. Nasos-kompresor borularının qırılıb quyuda qalması

2. Qazıma məhlulun udulması

3. Qaz, neft və su təzahürləri

4. Quyuyu dibində asfalt, qətran, parafin çöküntülərinin yığılması

5. Quyuyu divarının dayanıqlığının pozulması

6. Baltanın quyuyu dibində tutulması

7. Fontan armaturunun kipliyinin pozulması

A) 1, 3, 4, 6

B) 2, 4, 5, 7

C) 1, 3, 5

- D) 2, 4, 7
E) 2, 3, 5, 6

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

141. Quyu lüləsinin təbii əyilməsinə təsir edən geoloji amillər hansılardır?

1. Layların yatım bucaqları
2. Rotorun düzgün (üfüqi) yerləşdirilməməsi
3. Süxurların anizotropluğu
4. Kəsilişdəki müxtəlif tektonik pozulmalar
5. Baltaya verilən oxboyu yük
6. Qazıma məhlulunun sərfi

- A) 1, 3, 4
B) 1, 3, 5
C) 2, 4, 6
D) 2, 4, 5
E) 1, 2, 6

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

142. İntervallarının sayına görə maili quyuların profilləri neçə cür olur? (Tam cavabı seçin)

- A) Üç və beş intervallı
B) Üç, dörd, beş və yeddi intervallı
C) İki, üç, dörd və beş intervallı
D) İki, dörd və altı intervallı
E) İki, üç və çox intervallı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

143. Üfüqi quyuların üç intervallı profili hansı halda doğru göstərilib?

Ş – şaquli; ART - əyilmə bucağı artan; AZ - əyilmə bucağı azalan

- A) AR+AZ+Ş
B) AZ+Ş+ART
C) ART+Ş+AZ
D) Ş+AZ+ART
E) Ş+ART+AZ

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: B.A.Quliyev, M.M.Şirinov. Neft və qaz quyularının qazılması. Bakı, 2009

144. 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

145. 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

146. 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

147. İş yerində təlimat öz növbəsində hansı təlimatlara bölünür?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

148. Fəhlələri sərbəst işə buraxmazdan əvvəl onlara təlimatın hansı növü keçirilməlidir?

- A) Giriş
- B) Birdəfəlik
- C) Dövri
- D) Vaxtaşırı
- E) İlkin

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

149. 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

150. 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

151. Fəhlələrlə iş yerində ilkin təlimat hansı hallarda aparılır?

- A) İşçinin gördüyü işə aid olmayan bir işi yerinə yetirməzdən əvvəl və istehsalat şəraiti dəyişəndə
- B) Sərbəst işə buraxılmazdan əvvəl və ilkin işə qəbul olunanda
- C) Sərbəst işə buraxılmazdan əvvəl və istehsalat şəraiti dəyişəndə
- D) Sərbəst işə buraxılmazdan əvvəl və texnologiyada dəyişiklik olunduqda
- E) İşçinin gördüyü işə aid olmayan bir işi yerinə yetirməzdən əvvəl və texnologiyada dəyişiklik olunduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

152. 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

153. 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

154. 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

155. 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

156. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

- A) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda
- B) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda
- C) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda
- D) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda
- E) Yüklərin qaldırıldığı meydança pilləkənlə təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 5 m-dən çox olmadıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

157. 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

158. Tozlu işləri yerinə yetirən fəhlə hansı fərdi mühafizə vasitəsindən istifadə etməlidir?

- A) Çəkmədən
- B) Qulaqcıqdan
- C) Resperatordan
- D) Filtrli əleyhqazdan
- E) Şlanqlı əleyhqazdan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Neft emalı və neft-kimya sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2012. Səh. 151

159. 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

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

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

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

161. 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

162. 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

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

- A) Sadəcə həkimi gözləmək
- B) Ağrıkəsici dərman vermək və tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- C) Şina qoyub tərpənməz vəziyyətdə saxlamaq, tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- D) Təmiz havaya çıxarmaq bintlə sarımaq
- E) Deformasiya uğramış nahıyyəni düzləndirib bintlə sarımaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

164. Bədbəxt hadisə nədir?

- A) Texniki qurğuların dayanması, yaxud nasazlığı
- B) İşçinin və ya işçilərin iş yerlərində alığı xəsarətdir
- C) Texnoloji rejiminin pozulması
- D) Nəzarət edilə bilməyən partlayış və yanğın
- E) Təhlükəli maddələrin ətraf mühitə yayılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

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

- A) Təhlükəsizlik vasitələri
- B) Mühafizə vasitələri
- C) Kollektiv vasitələri
- D) Xilasetmə vasitələri
- E) Xəbərvermə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

166. 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

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

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

E) Bölməni köpüklə doldurmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

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

168. Kollektiv mühafizə vasitələri nədir?

- A) Bir işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- B) Beş və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- C) İki və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- D) Üç və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- E) Üç və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

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

169. Yanğın həyəcan signalı verilirənkən hansı fəaliyyətləri yerinə yetirmək lazımdır?

- A) İşə dayandırmaq, toplantı 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

170. 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

171. 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

172. 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

173. 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

174. 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

175. 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

176. 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

Hamısında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

177. 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

178. 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

179. 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

180. 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) Proyektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

181. 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

182. 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

183. 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

184. 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

185. 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