

Təmir-tikinti üzrə test tapşırıqları

1. Cismın öz daxilində başqa bir cismın basılmasına qarşı müqavimət göstərməsi xassəsinə nə deyilir?

- A) Bərklik
- B) Sərtlik
- C) Dayanıqlıq
- D) Möhkəmlik
- E) Burulma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov. Materiallar müqaviməti. Bakı. Bakı

2. Əyici moment nəyə deyilir?

- A) Daxili qüvvələrin tirin oxunun qüvvələr müstəvisində yerləşən normalı üzərindəki proyeksiyalarının cəbri cəmi
- B) Xarici qüvvələrin tirin oxunun qüvvələr müstəvisində yerləşən normalı üzərindəki proyeksiyalarının cəbri cəmi
- C) Daxili qüvvələrin kəsiyin ağırlıq mərkəzinə nəzərən momentlərinin cəbri cəminə
- D) Xarici qüvvələrin kəsiyin ağırlıq mərkəzinə nəzərən momentlərinin cəbri cəminə
- E) Daxili qüvvələrin kəsiyin normal üzərindəki proyeksiyalarının cəbri cəmi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov. Materiallar müqaviməti. Bakı

3. Statik həll olunmayan sistem nədir?

- A) Statik həll olunmazlıq dərəcəsi sıfırdan kiçik olan sistem
- B) Statik həll olunmazlıq dərəcəsi sıfıra bərabər olan sistem
- C) Həndəsi dəyişən sistemlər
- D) Xarici yük təsirindən en kəsiyində yalnız normal qüvvə yaranan sistem
- E) Həlli, yalnız müvazinət tənlikləri vasitəsi ilə mümkün olmayan sistem

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov. Materiallar müqaviməti. Bakı

4. Ritminə görə tikinti axını hansı axınlara bölünür?

- A) Xüsusi və obyekt axını
- B) Ritmli və qeyri ritmli tikinti axını
- C) Qısa müddətli və uzunmüddətli axın
- D) İxtisaslaşmış və xüsusi axın
- E) Xüsusi və kompleks axın

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: T.Abdullayev. Tikinti istehsalatının təşkili və idarə edilməsi. Bakı, 2004

5. Əvvəlki prosesin müddəti $t_0=3$ gün, sonrakı prosesin müddəti $t_1=5$ gün, əvvəlki prosesin kiçik ritmi $K_0=1$ gün olarsa, proseslərin qurtaracaqları arasındakı vaxt neçə gün olar?

- A) 5 gün
- B) 7 gün
- C) 8 gün
- D) 1 gün
- E) 3 gün

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: T.Abdullayev. Tikinti istehsalatının təşkili və idarə edilməsi. Bakı, 2004

6. Bərabər ritmli tikinti axınında tutaqların sayı $m=6$, proseslərin sayı $n=5$ və xüsusi axının ritmi $k=1$ gün olarsa, tikinti axının müddətini təyin edin.

- A) 6 gün
- B) 10 gün
- C) 5 gün
- D) 22 gün
- E) 12 gün

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: T.Abdullayev. Tikinti istehsalatının təşkili və idarə edilməsi. Bakı, 2004

7. Torpaq işləri zamanı qazılmış xəndəyin üst ölçüsü $L_2=20$ m, xəndəyin hündürlüyü $h=2$ m, yamac mailliyi $m=0.5$ olarsa, xəndəyin alt ölçüsü nə qədər olar?

A) 22m

B) 21m

C) 18m

D) 16m

E) 19m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

8. İqtisadi baxımdan sıxılan elementlər üçün optimal armaturlama en kəsiyin neçə faizini təşkil edir?

A) 1-2%

B) 3-5%

C) 0,5-1%

D) 2-3%

E) 3-4%

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.Hüseyn. Dəmir beton elementlərinin hesablanması. Bakı, 2005

9. Sütun və tirlər üçün beton mühafizə qatının ölçüsü hansı ölçüdə qəbul olunur?

A) 30mm

B) 35mm

C) 25mm

D) 20mm

E) 15mm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Əhməd. Monolit və Yığma-monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası

10. Paylayıcı armaturun təyinatı nədən ibarətdir?

- A) Çökmə deformatsiyasını azaltmaq
- B) Ancaq çataçılma prosesini sabitləşdirmək
- C) Konstruksiyanın betonunda çəp çatların qarşısını almaq
- D) İşçi millər arasında yükləri müntəzəm paylamaq
- E) Konstruksiya fəzasında işçi armaturun vəziyyətini sabit saxlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: B.Əhməd. Monolit və Yığma-monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası

11. Qurğularda statik həll olunmazlıq dərəcəsinin ifadəsi hansıdır (k-qapalı konturların sayı, Ş-sadə oynaqların sayı, Çd-çatışmayan dayaq millərinin sayıdır)?

- A) $L=3K-\text{Ş}+\text{Çd}$
- B) $L=3K-\text{Ş}-\text{Çd}$
- C) $L=3K+\text{Ş}+\text{Çd}$
- D) $L=3K-\text{Ş}-2\text{Çd}$
- E) $L=3K-\text{Ş}+2\text{Çd}$

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

12. Əsas tir nədir?

- A) Bir oynaq və iki dayaq mili vasitəsilə özündən əvvəlki tirə birləşən tir
- B) Əsas tirin konsollarına istinad edən və dayaq mili olan tir
- C) Əsas tirin konsollarına istinad edən və dayaq mili olmayan tir
- D) İstiqamətləri bir nöqtədə görüşməyən üç dayaq mili ilə birləşdirilmiş sadə tir
- E) Bir oynaq və bir dayaq mili vasitəsilə özündən əvvəlki tirə birləşən tir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

13. Ötürücü tir nədir?

- A) Bir oynaq və iki dayaq mili vasitəsilə özündən əvvəlki tirə birləşən tir
- B) Əsas tirin konsollarına istinad edən və dayaq mili olan tir
- C) Əsas tirin konsollarına istinad edən və dayaq mili olmayan tir
- D) İstiqamətləri bir nöqtədə görüşməyən üç dayaq mili ilə birləşdirilmiş sadə tir
- E) Bir oynaq və bir dayaq mili vasitəsilə özündən əvvəlki tirə birləşən tir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

14. Asma tir nədir?

- A) Bir oynaq və iki dayaq mili vasitəsilə özündən əvvəlki tirə birləşən tir
- B) Əsas tirin konsollarına istinad edən və dayaq mili olan tir
- C) Əsas tirin konsollarına istinad edən və dayaq mili olmayan tir
- D) İstiqamətləri bir nöqtədə görüşməyən üç dayaq mili ilə birləşdirilmiş sadə tir
- E) Bir oynaq və bir dayaq mili vasitəsilə özündən əvvəlki tirə birləşən tir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

15. Statik həll olunan sistemlərin əsas xüsusiyyəti hansıdır?

- A) Həndəsi dəyişməz olub, izafi rəbitəsi olmayan sistem
- B) Əlavə rəbitəsi olan və sərt konstruksiya olması
- C) Daxili qüvvələrin elementlərin sərtliyindən asılı olması
- D) İzafi rəbitələrdən bir və ya bir neçəsi sıradan çıxdıqda qurğunun həndəsi dəyişməzliyini mühafizə etməsi
- E) Elementlərdə daxili qüvvələr kiçik alındığı üçün iqtisadi cəhətdən əlverişli hesab olunması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

16. Statik həll olunmayan sistemlərin əsas xüsusiyyəti hansıdır?

- A) Həndəsi dəyişməz olub, izafi rəbitəsi olmayan sistem
- B) Həndəsi dəyişməz və izafi rəbitəsi olmayan sistemdə sıfır yükünün təsirindən bütün elementlərdəki qüvvələr sıfıra bərabər olması
- C) Daxili qüvvələrin elementlərin sərtliyindən asılı olması
- D) Temperatur dəyişməsindən və dayaqların çökməsindən qurğuda əlavə qüvvənin əmələ gəlməməsi
- E) Elementlərin uzunluqlarının düzgün nişanlanmamasından qurğuda əlavə qüvvənin əmələ gəlməməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

17. Momentalma qaydasının üstün cəhəti nədir?

- A) Birdən-birə fermanın istənilən milində daxili qüvvəni tapmaq mümkün olmaması
- B) Paralel qurşaqlı fermaların hesablanması asanlaşdırılması
- C) Bu qayda ilə bütün fermaların hesablanma bilməsi
- D) Paralel qurşaqlı fermada dirək və dirsək milinin bu qayda ilə hesablanması
- E) Qurulmuş moment tənliklərinin hər birində bir məchul qüvvənin iştirak etməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

18. Düyüncəsmə qaydasının mənfi cəhəti nədir?

- A) Birdən-birə fermanın istənilən milində daxili qüvvəni tapmaq mümkün olmaması
- B) Paralel qurşaqlı fermaların hesablanması asanlaşdırılması
- C) Qurulmuş moment tənliklərində məchul qüvvənin iştirak etməməsi
- D) Paralel qurşaqlı fermada dirək və dirsək milinin bu qayda ilə hesablanması

E) Qurulmuş moment tənliklərinin hər birində bir məchul qüvvənin iştirak etməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

19. Yerdəyişmələr üsulunun əsas sistemində hansı rabitə bucaq yerdəyişməsinin qarşısını alır?

A) İkinci növ dayaq mili

B) Mürəkkəb oynaq

C) Sadə oynaq

D) Sərt bərkitmə

E) Birinci növ dayaq mili

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

20. Xalis əyilmə necə adlanır?

A) Tirin en kəsiyində xarici yükdən yalnız əyici moment yaranarsa

B) Tirin en kəsiyində xarici yükdən kəsici qüvvə və əyici moment yaranarsa

C) Tirin en kəsiyində xarici yükdən yalnız normal qüvvə yaranarsa

D) Tirin en kəsiyində xarici yükdən yalnız kəsici qüvvə yaranarsa

E) Tirin en kəsiyində xarici yükdən normal qüvvə və əyici moment yaranarsa

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov. Materiallar müqaviməti. Bakı

21. Nöqtəvi kütlənin müstəvi üzərində neçə sərbəstlik dərəcəsi var?

A) 5

B) 4

C) 2

D) 3

E) 1

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

22. Statik həll olunan ferma üçün analitik müvazinət şərti hansıdır?

A) $2Cf+3=2K$

B) $Cf-3=2K$

C) $Cf+2=3K$

D) $Cf+3=K$

E) $Cf+3=2K$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

23. Qurşaqların formasına görə fermanın növünü göstərin.

A) Paralel kəmərlı

B) Körpü

C) Örtük

D) Çatıaltı

E) Dafəsiz

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

24. Üç oynaqlı tağ neçə dəfə statik həll olunmayıdır?

A) 4

B) Statik həll olunandır

C) 1

D) 2

E) 3

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov. İnşaat mexanikası. Bakı, 2010

25. Kəsilməz tirlər nəyə deyilir?

- A) Dayaqlarının sayı üçdən artıq olan tirə
- B) Bütün dayaqları yalnız oynaqlı tərپənməz olan tirə
- C) Bütün dayaqları yalnız oynaqlı tərپənən olan tirə
- D) Dayaqlarının sayı ikidən artıq olan tirə
- E) Dayaqlarının sayı üçdən az olan tirə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov. Materiallar müqaviməti

26. Sahənin işçi tərپə yüksəklikləri hansı düsturla tapılır (Hqar-qara tərپə yüksəkliyi, Hqır-qırmızı tərپə yüksəkliyi)?

- A) $\pm h = H_{qar} - H_{qır}$
- B) $\pm h = H_{qar} + H_{qır}$
- C) $\pm h = H_{qar} - 2H_{qır}$
- D) $\pm h = 2H_{qar} - H_{qır}$
- E) $\pm h = 2H_{qar} + H_{qır}$

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

27. Sıfır-Sıfır xətti nədir?

- A) Müsbət iş yüksəkliklərini birləşdirən keçid xətti
- B) Qara tərپə yüksəkliklərinin cəmi
- C) Müsbət iş yüksəklikləri olan nöqtələr ilə mənfi olan nöqtələrin birləşməsindən alınan keçid xətti
- D) Qırmızı tərپə yüksəkliklərini birləşdirən keçid xətti
- E) Mənfi iş yüksəkliklərini birləşdirən keçid xətti

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

28. Binalar təyinatına görə əsasən neçə böyük qrupa bölünür?

A) 6

B) 5

C) 2

D) 3

E) 4

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

29. Binaların qoruyucu konstruksiyaları üçün 1-ci dərəcə xidmət müddəti neçə il qəbul edilir?

A) 15

B) 30

C) 100

D) 50

E) 20

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

30. Vahid modul sistemində neçə cür ölçü nəzərə alınır?

A) 6

B) 2

C) 5

D) 3

E) 4

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

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

31. Nominal ölçü nəyə deyilir?

- A) Konstruksiyaların və elementlərin həqiqi qıraqları arasındakı layihə ölçüləri
- B) Binanın him oxları aralarındakı layihə ölçülərinə, həmçinin konstruktiv elementlərin və inşaat məmulatlarının şərti qıraqlarının aralarındakı ölçü
- C) Divarlar arasındakı ölçü
- D) Bünövrədən sıfır-sıfır xəttinə qədər olan ölçü
- E) Hazırlanma və ya tikilmə prosesində alınan elementlərin və konstruksiyaların həqiqi ölçüləri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

32. Natura ölçüsü nəyə deyilir?

- A) Konstruksiyaların və elementlərin həqiqi qıraqları arasındakı layihə ölçüləri
- B) Binanın him oxları aralarındakı layihə ölçülərinə, həmçinin konstruktiv elementlərin və inşaat məmulatlarının şərti qıraqlarının aralarındakı ölçü
- C) Daxili divarlar arasındakı ölçü
- D) Bünövrədən sıfır-sıfır xəttinə qədər olan ölçü
- E) Hazırlanma və ya tikilmə prosesində alınan elementlərin və konstruksiyaların həqiqi ölçüləri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

33. Konstruktiv ölçü nəyə deyilir?

- A) Konstruksiyaların və elementlərin həqiqi qıraqları arasındakı layihə ölçüləri
- B) Binanın him oxları aralarındakı layihə ölçülərinə, həmçinin konstruktiv elementlərin və inşaat məmulatlarının şərti qıraqlarının aralarındakı ölçü
- C) Sütunlar arasındakı ölçü xətti
- D) Bünövrədən sıfır-sıfır xəttinə qədər olan ölçü
- E) Hazırlanma və ya tikilmə prosesində alınan elementlərin və konstruksiyaların həqiqi ölçüləri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

34. Binaların konstruktiv elementləri neçə qrupa bölünür?

A) 3

B) 4

C) 2

D) 5

E) 6

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

35. Göstərilən variantlardan hansı qoruyucu konstruksiyalara aiddir?

A) Bünövrə

B) Sütun

C) Tağ

D) Dam örtüyü

E) Rigel

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

36. Yükdaşıyan konstruksiyaya aid olan variantı göstərin.

A) Arakəsmə

B) Qapı

C) Pəncərə

D) Dam örtükləri

E) Rigel

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

37. Bünövrə nəyə deyilir?

- A) Binanı xarici mühitdən ayıran, onun konstruktiv xarakterini və ümumi memarlıq simasını müəyyən edən konstruksiyaya
- B) Binanın daxili həcmi ayrı-ayrı mərtəbələrə ayıran üfüqi konstruksiyaya
- C) Binanın bütün yükünü qəbul edib onu qrunta ötürən yeraltı konstruksiyaya
- D) Müxtəlif mərtəbələr arasında əlaqə yaradan konstruksiyaya
- E) Mərtəbə səviyyəsində binanın daxili həcmi ayrı-ayrı yerləşmələrə bölən konstruksiyaya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

38. Arakəsmələr nəyə deyilir?

- A) Binanı xarici mühitdən ayıran, onun konstruktiv xarakterini və ümumi memarlıq simasını müəyyən edən konstruksiyaya
- B) Binanın daxili həcmi ayrı-ayrı mərtəbələrə ayıran üfüqi konstruksiyaya
- C) Binanın bütün yükünü qəbul edib onu qrunta ötürən yeraltı konstruksiyaya
- D) Müxtəlif mərtəbələr arasında əlaqə yaradan konstruksiyaya
- E) Mərtəbə səviyyəsində binanın daxili həcmi ayrı-ayrı yerləşmələrə bölən konstruksiyaya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

39. Örtmələr nəyə deyilir?

- A) Binanı xarici mühitdən ayıran, onun konstruktiv xarakterini və ümumi memarlıq simasını müəyyən edən konstruksiyaya
- B) Binanın daxili həcmi ayrı-ayrı mərtəbələrə ayıran üfüqi konstruksiyaya
- C) Binanın bütün yükünü qəbul edib onu qrunta ötürən yeraltı konstruksiyaya
- D) Müxtəlif mərtəbələr arasında əlaqə yaradan konstruksiyaya

E) Mərtəbə səviyyəsində binanın daxili həcmi ayrı-ayrı yerləşmələrə bölən konstruksiyaya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

40. Tam karkaslı mülki binaların konstruktiv xüsusiyyəti hansıdır?

A) Rigellər uzununa, eninə və ya hər iki istiqamətdə ola bilər

B) Xarici divarları yükdaşıyan olmaqla rigellər uzununa və ya eninə istiqamətdə qurulur

C) Eninə divarları yükdaşıyan olur

D) Həm uzununa, həm də eninə divarları eyni zamanda yükdaşıyan olur

E) Rigellər yalnız uzununa istiqamətdə qurulur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

41. Karkassız binalar neçə qrupa bölünür?

A) 6

B) 2

C) 3

D) 4

E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

42. Bünövrələrə olan tələblərdən hansı ola bilməz?

A) Estetik görünüşlü

B) Möhkəm

C) Dayanıqlı

D) Uzunömürlü

E) Qənaətli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

43. Büvövrələr binanın inşaat dəyərini neçə faizini təşkil edir?

- A) 1-5%
- B) 8-15%
- C) 20-25%
- D) 30-40%
- E) 25-30%

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

44. Lentvari bünövrədən hansı halda istifadə olunur?

- A) Yükdaşıyan və ya öz yükünü daşıyan divarlar yaxud karkasın sütunları ilə yüklənən ardıcıl yeraltı divarlar olduqda
- B) Bünövrədən qrunta düşən təzyiq az və ya əsasın ana təbəqəsi çox dərinlikdə yerləşdikdə
- C) Bünövrədən düşən yük çox böyük və əsasın qruntu zəif olduqda
- D) Zəif sıxlaşmış qruntlarda və ya ana təbəqə çox dərinlikdə yerləşdikdə
- E) Bünövrədən düşən yük az və əsasın qruntu zəif olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

45. Xarici divarları kərpicdən olan binalarda temperatur tikişləri arasındakı məsafə nə qədər olmalıdır?

- A) 20-30m
- B) 30-35m
- C) 10-15m
- D) 40-100m
- E) 15-20m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

46. Örtmələr döşəmələrlə birlikdə binanın ümumi dəyərinin neçə faizini təşkil edir?

A) 18-20%

B) 10-15%

C) 8-12%

D) 25-28%

E) 30-32%

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

47. Dəmir-beton örtmələrin uzunluğu nə qədər olur?

A) 3-3,5m

B) 2-3,5m

C) 2,4-6,4m

D) 1,5-2m

E) 2,5-3m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

48. Dəmir-beton örtmələr zamanı əsas tirin hündürlüyü nə qədər olur?

A) 1/6-1/8

B) 1/15-1/20

C) 1/5-1/10

D) 1/5-1/8

E) 1/8-1/15

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

49. Döşəmələrə verilən tələblərdən hansı düzgün verilməmişdir?

- A) Möhkəm olmalı
- B) Ucuz başa gəlməli
- C) İstiliyi yaxşı qəbul etməli
- D) Sürüşkən olmamalı
- E) Asanlıqla təmizlənmə bilməli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

50. Polad damların mailliyi neçə dərəcə götürülür?

- A) 10-12 dərəcə
- B) 12-15 dərəcə
- C) 25-28 dərəcə
- D) 17-24 dərəcə
- E) 5-8 dərəcə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

51. Daşları hörgüdə yerləşdirərkən hörgünün neçə əsas kəsmə şərtinə əməl olunmalıdır?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

52. Hörgünün birinci şərti nədir?

- A) Konstruksiyaya düşən yük sıraya perpendikular və ya perpendikulyardan fərqli olaraq 15-17 dərəcə olmalıdır
- B) Hörgünün eni və uzunluğu istiqamətində daşlar arasındakı tikişlərdən keçən müstəvilər bir-birinə qarşılıqlı perpendikulyar olmaqla bərabər sıraların müstəvilərinə və hörgünün xarici səthinə perpendikulyar olmalıdır
- C) Hörgünün eni və uzunluğu istiqamətində daşlar arasındakı tikişlərdən keçən müstəvilər bir-birinə qarşılıqlı perpendikulyar olmaqla bərabər sıraların müstəvilərinə perpendikulyar və hörgünün xarici səthinə paralel olmalıdır
- D) Daş konstruksiyalarının hörgüsü elə aparılmalıdır ki, qonşu sıralardakı uzununa və eninə tikişlər bir-birinin üzərinə düşməsin, tikişləri ikinci qonşu sıranın daşları ilə bağlansın
- E) Hörgünün eni və uzunluğu istiqamətində daşlar arasındakı tikişlərdən keçən müstəvilər bir-birinə qarşılıqlı paralel olmaqla bərabər sıraların müstəvilərinə və hörgünün xarici səthinə paralel olmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

53. Göstərilən variantlardan hansı hörgünün möhkəmliyinə təsir edən amil ola bilməz?

- A) Hörgünün tikişbənd sistemi
- B) Daşın möhkəmliyi
- C) Daşın forma və ölçüsü
- D) Məhlulun möhkəmliyi
- E) Bərkimiş məhlulun kimyəvi xassələri

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

54. Qruntun orta daşınma məsafəsini hansı üsulla təyin etmək olmaz?

- A) Analitik üsul
- B) Qrafiki üsul
- C) Qrafiki-analitik üsul

- D) Dinamiki momentlər üsulu
- E) Qrunt kütləsinin şahmat balansı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

55. Qazma torpaq qurğularına hansı torpaq qurğusu aiddir?

- A) Kavalyer
- B) Xəndək
- C) Avtomobil yolu tökmələri
- D) Dəmir yolu tökmələri
- E) Bəndlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

56. Sıfır xətti kəsməyən tam kvadratların həcmi hansı düsturla təyin edilir?

- A) $V=2a(h_1+h_2+h_3+h_4)$
- B) $V=a^2(2h_1+h_2+h_3+h_4)$
- C) $V=a^2(h_1+h_2+h_3+h_4)$
- D) $V=a(h_1+h_2+h_3+h_4)$
- E) $V=2a^2(h_1+h_2+h_3+h_4)$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

57. Örtük materialın adına görə dam örtüyünün neçə növü var?

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

E) 6

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

58. Dalğalı asbest-sement damların mailliyi neçə dərəcədən az olmamalıdır?

A) 16

B) 8

C) 12

D) 19

E) 14

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

59. Göstərilən variantlardan hansı kirəmit dama aid deyil?

A) Uzunömürlü olması

B) İstismar xərcinin az olması

C) Yamac mailliyinin 30-45 dərəcəyə qədər artırılması

D) Çox ağır olması

E) Yağlı boya ilə rənglənməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

60. Pəncərə açırımları üçün elementlər hansı materiallardan düzəldilə bilməz?

A) Poladdan

B) Alüminiumdan

C) Ağacdən

D) Dəmir-betondan

E) Plastik materiallardan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

61. Çökmə tikişi nə zaman düzəldilir?

- A) Binanın müxtəlif hissələrində müntəzəm çökmə gözlənilirsə
- B) Binanın müxtəlif hissələrində qeyri-müntəzəm çökmə gözlənilirsə
- C) Binanın bir-birinə bitişik müxtəlif hissələri arasında hündürlük 10m-dən az olduqda
- D) İnşaat işləri eyni vaxtda aparıldıqda
- E) Əsaslar eyni çökməyə malik olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

62. Yüngülləşdirilmiş kərpic divarlar konstruksiyalarına görə neçə yerə bölünür?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

63. Kütləvi tikilən yaşayış evləri və kiçik ictimai binalar neçənci sinfə aiddir?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

64. Sahənin mailliyi iki istiqamətdə olarsa, qırmızı planlaşdırma yüksəkliyi hansı ifadə ilə tapılır?

- A) $H_{qır} = H_{or} \pm l_1 i_1$
- B) $H_{qır} = H_{or} - l_1 i_1 - l_2 i_2$
- C) $H_{qır} = H_{or} + l_1 i_1 + l_2 i_2$
- D) $H_{qır} = H_{or} \pm l_1 i_1 \pm l_2 i_2$
- E) $H_{qır} = H_{or} - l_1 i_1$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

65. Xəndəyin alt ölçüsün uzunluğu 10m, hündürlüyü 2m və təbii yamac bucağı əmsalı $m=1$ olarsa, xəndəyin üst ölçüsünün uzunluğu neçə metr olacaq?

- A) 12
- B) 14
- C) 10
- D) 6
- E) 8

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

66. Torpaq işlərinin əmək tutumu ümumi tikinti-quraşdırma işlərinin əmək tutumunun neçə faizini təşkil edir?

- A) 80
- B) 50
- C) 10
- D) 30
- E) 60

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

67. İri elementli pilləkənlər nələrdən yığılır?

- A) Dəmir-beton marşlardan və meydançalardan
- B) Gəctirlərdən
- C) Gəctiraltı tirlərdən
- D) Meydançalardan
- E) Məhəccərlərdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

68. Mərtəbənin hündürlüyü 3000 mm, pilləkən qəfəsinin daxili ölçüləri 2500 mm və 5500 mm, pillənin eni 300 mm, hündürlüyü 150mm olarsa, bir marşın üfüqi proyeksiyasının uzunluğu nə qədər olar?

- A) 2850
- B) 2800
- C) 2500
- D) 3000
- E) 2700

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

69. Arakəsmələrə verilən tələb hansı variantda düzgün göstərilməyib?

- A) Qalınlığı və çəkisi az olmalı
- B) Xarici təsirlərdən qorunmalı (külək, yağış)
- C) Səs-izolyasiya keyfiyyətinə malik olmalı
- D) Möhkəm və dayanıqlı olmalı
- E) Mıx vurula bilməli

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

70. Arakəsmələrin ağırlığını hansı yükdaşıyan element saxlaya bilməz?

- A) Rigellər
- B) Panellər
- C) Xarici divar
- D) Tirlər
- E) Döşəməklər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

71. Pəncərələrin ölçüləri, formaları və yerləşdirmə qaydaları nəyə uyğun təyin edilir?

- A) Yerləşkələrdəki adamların sayına görə
- B) Mebelin ölçülərinə görə
- C) Binanın fasadlarının və interyerlərinin memarlığına əsasən
- D) Avadanlığın qabaritinə əsasən
- E) Binanın növünə əsasən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

72. Göstərilən variantlardan hansı qoruyucu konstruksiyalara aid deyil?

- A) Divarlar
- B) Pəncərələr
- C) Qapılar
- D) Sütunlar
- E) Rigel

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

73. Svay bünövrədən hansı halda istifadə olunur?

- A) Yükdaşıyan və ya öz yükünü daşıyan divarlarla yaxud karkasın sütunları ilə yüklənən ardıcıl yeraltı divarlar olduqda
- B) Bünövrədən qrunta düşən təzyiq az və ya əsasın ana təbəqəsi çox dərinlikdə yerləşdikdə
- C) Bünövrədən düşən yük çox böyük və əsasın qruntu zəif olduqda
- D) Zəif sıxlaşmış qruntlarda və ya ana təbəqə çox dərinlikdə yerləşdikdə
- E) Bünövrədən düşən yük az və əsasın qruntu zəif olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.H.Muradov. Mülki binaların memarlıq konstruksiyaları. Bakı, 2007

74. Xəndək nəyə deyilir?

- A) Eni 3m-ə qədər, uzunluğu enindən ən azı 10 dəfədən çox olan torpaq qurğusuna
- B) Eni təxminən uzununa bərabər olan torpaq qurğusuna
- C) Diametri 75mm-dən az olan torpaq qurğusuna
- D) Eni 10m-ə qədər, uzunluğu enindən 3 dəfədən az olan torpaq qurğusuna
- E) Eni, uzunluğu və hündürlüyü təxminən bir-birinə bərabər olan torpaq qurğusuna

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.Salahov. Tikinti proseslərinin texnologiyası. Bakı, 2006

75. Dəniz neft-qaz mədən qurğuları aşağıdakı hansı qrupa bölünür?

- A) Stasionar və pnevmatik qurğular
- B) Üzən və üzməyən qurğular
- C) Stasionar və üzməyən qurğular
- D) Stasionar və üzən qurğular
- E) Üzən və quraşdırıla bilən qurğular

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

76. Dənizdə suyun dərinliyi 100-150 m olan hissələrində quraşdırılan xüsusi stasionar platformaların özül dayaqlarının dəniz dibində qrunta salınma dərinliyi aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilib?

- A) 50-100 m
- B) 100-200 m
- C) 10-50 m
- D) 400-500 m
- E) 20-70 m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

77. Dəniz dibini təşkil edən qruntların konsisvensiya əmsalı aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilib?

- A) $j_2=0,01-0,92$ arasında dəyişə bilər
- B) $j_2=0,05-0,102$ arasında dəyişə bilər
- C) $j_2=0,01-0,112$ arasında dəyişə bilər
- D) $j_2=0,05-0,62$ arasında dəyişə bilər
- E) $j_2=0,01-0,82$ arasında dəyişə bilər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

78. Dəniz dibini təşkil edən orta sıxılma davamiyyəti olan qruntlar üçün kompresiya əmsalı aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilib?

- A) $a=0,0011-0,029$ kv.santimetr/kq
- B) $a=0,0017-0,031$ kv.santimetr/kq
- C) $a=0,0017-0,028$ kv.santimetr/kq

D) $a=0,0015-0,025$ kv.santimetr/kq

E) $a=0,0015-0,020$ kv.santimetr/kq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

79. Dəniz dibini təşkil edən az sıxılma davamiyyəti olan qruntlar üçün kompresiya əmsalı aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilib?

A) $a=0,004-0,013$ kv.santimetr/kq

B) $a=0,001-0,012$ kv.santimetr/kq

C) $a=0,0017-0,028$ kv.santimetr/kq

D) $a=0,0015-0,025$ kv.santimetr/kq

E) $a=0,5-0,020$ kv.santimetr/kq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

80. Dəniz estakadaları necə qurğudur?

A) Körpü tipli mühəndis qurğularıdır, estakadayanı meydançalarla dəniz neft mədənləri arasında və digər obyektlər arasında əlaqəni kəsir

B) Körpü tipli mühəndis qurğularıdır, gəmilərin yanılması üçündür

C) Körpü tipli mühəndis qurğularıdır, estakadayanı meydançalarla dəniz neft mədənləri arasında və digər obyektlər arasında nəqliyyat əlaqəsinə xitmət edir

D) Gəmilərin yan alması üçündür, körpü tipli mühəndis qurğularıdır, dəmir dirəklər üzərindədir, neftin nəqli üçün nəzərdə tutulub

E) Körpü tipli mühəndis qurğularıdır, gəmilərin saxlanması üçündür

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

81. Nəqliyyat estakadalarının əsas konstruktiv elementləri hansılardır?

- A) Çoxaşırmalı yollar və dayaqqlar
- B) Çoxaşırmalı tikililər və pantonlar
- C) Dayaqqlar və svaylar
- D) Çoxaşırmalı tikililər və dayaqqlar
- E) Çoxaşırmalı tikililər və estakadalar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

82. Çox aşırma tikililər əsasən nədən ibarətdir?

- A) Metal konstruksiyalı svaylardan, dəmir-beton çənlərdən ibarətdir
- B) Metal konstruksiyalı, ağac və ya dəmir-beton döşəmədən ibarətdir
- C) Ağac, dəmir-beton döşəmədən və neft xətlərindən ibarətdir
- D) Metal konstruksiyalı, ağac, dəmir-beton döşəmədən və rotordan ibarətdir
- E) Kimyəvi, elastiki, dəmir-beton döşəmədən və neft xətlərindən ibarətdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

83. Estakadalarda fermanın uzunluğu neçə metr götürülür?

- A) Tikinti estakadasının aqreqatının sayından asılıdır və 30 m-ə bərabər götürülür
- B) Tikinti estakadasının aqreqatının uzunluğundan asılıdır və 25 m-ə bərabər götürülür
- C) Tikinti estakadasının aqreqatının enindən asılıdır və 30 m-ə bərabər götürülür
- D) Tikinti estakadasının aqreqatının yatım bucağından asılıdır və 35 m-ə bərabər götürülür
- E) Tikinti estakadasının aqreqatının addımından asılıdır və 20 m-ə bərabər götürülür

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

84. Körpü tipli dəniz-qaz mədən hidrotexniki qurğuları əsas hansı hissələrdən ibarətdir?

- A) Estakada və neft-qaz kəmərlərindən ibarətdir
- B) Estakadayanı meydançalardan və svaylardan ibarətdir
- C) Fermalar, svaylar və estakadayanı meydançalardan ibarətdir
- D) Estakada və estakadayanı meydançalardan ibarətdir
- E) Pantonlar və estakadayanı meydançalardan ibarətdir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

85. Estakada tipli dəniz neft-qaz mədən hidrotexniki qurğularının konstruksiyaları hesablama sxeminə görə əsas hansı hissələrdən ibarətdir?

- A) Konsollu tirlər, bütöv tirlər, asılı konsollu
- B) Kəsikli tirlər, konsollu tirlər, asılı konsollu
- C) Kəsikli tirlər, ferma tipli tirlər, asılı konsollu
- D) Kəsikli tirlər, konsollu tirlər, şarnirli tirlər
- E) Kəsikli tirlər, ferma tipli tirlər, yarımdayaqlı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

86. Estakada tipli dəniz neft-qaz mədən hidrotexniki qurğularının konstruksiyaları montaj texnologiyasına görə əsas hansı hissələrdən ibarətdir?

- A) İri bloklu, kiçik konstruksiyalı
- B) İri bloklu, orta konstruksiyalı
- C) Kiçik və orta konstruksiyalı
- D) Kiçik konstruksiyalı, kombinə edilmiş
- E) Böyük və kiçik konstruksiyalı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

87. Dərin sulu iri bloklu stasionar əsaslı S.A.Orucovun (platforma) konstruksiyası:

A) S.A.Orucovun konstruksiyasının əsasları sahilə hazırlanır və dənizin dərinliyi 30 m-ə qədər olan hissəsində quraşdırıla bilər

B) S.A.Orucovun konstruksiyasının əsasları sahilə hazırlanır və dənizin dərinliyi 50 m-ə qədər olan hissəsində quraşdırıla bilər

C) S.A.Orucovun konstruksiyasının əsasları sahilə hazırlanır və dənizin dərinliyi 60 m-ə qədər olan hissəsində quraşdırıla bilər

D) S.A.Orucovun konstruksiyasının əsasları sahilə hazırlanır və dənizin dərinliyi 80 m-ə qədər olan hissəsində quraşdırıla bilər

E) S.A.Orucovun konstruksiyasının əsasları sahilə hazırlanır və dənizin dərinliyi 100 m-ə qədər olan hissəsində quraşdırıla bilər

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

88. Dərin sulu iri bloklu stasionar əsaslı S.A.Orucovun (platforma) əsas hissələri aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilir?

A) Piramida formalı üç dayaq blokundan və hər bir blok isə dörd ayaqdan (dirəkdən) ibarətdir

B) Piramida formalı beş dayaq blokundan və hər bir blok isə altı ayaqdan (dirəkdən) ibarətdir

C) Piramida formalı iki dayaq blokundan və hər bir blok isə dörd ayaqdan (dirəkdən) ibarətdir

D) Piramida formalı dörd dayaq blokundan və hər bir blok isə beş ayaqdan (dirəkdən) ibarətdir

E) Piramida formalı dörd dayaq blokundan və hər bir blok isə altı ayaqdan (dirəkdən) ibarətdir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

89. Dərin sulu iri bloklı stasionar əsaslı S.A.Orucovun (platforma) dayaq blokunun əsas elementlərinin texniki xüsusiyyətləri aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilib?

- A) Hündürlüyü 61,1 m, planda ölçüsü: yuxarıda 9,3x9,3 m, dənizin dibində 18,7x18,7 m, blokun kütləsi 170 ton, əsasın sahəsi 1760 kv.metr
- B) Hündürlüyü 61,1 m, planda ölçüsü: yuxarıda 10,3x10,3 m, dənizin dibində 19,7x19,7 m, blokun kütləsi 170 ton, əsasın sahəsi 1760 kv.metr
- C) Hündürlüyü 71,1 m, planda ölçüsü: yuxarıda 9,3x9,3 m, dənizin dibində 8,7x8,7 m, blokun kütləsi 170 ton, əsasın sahəsi 1780 kv.metr
- D) Hündürlüyü 81,1 m, planda ölçüsü: yuxarıda 8,3x8,3 m, dənizin dibində 20,7x20,7 m, blokun kütləsi 150 ton, əsasın sahəsi 1760 kv.metr
- E) Hündürlüyü 61,1 m, planda ölçüsü: yuxarıda 9,3x9,3 m, dənizin dibində 7,7x7,7 m, blokun kütləsi 170 ton, əsasın sahəsi 1740 kv.metr

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

90. DSP-3 dəniz stasionar platforması neçə metr dənizin dərinliyində quraşdırmaq üçün layihələndirilir və neçə quyunun qazılmasına hesablanmışdır?

- A) Dənizin 100-150 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 26 quyunun qazılmasına hesablanmışdır
- B) Dənizin 50-100 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 12 quyunun qazılmasına hesablanmışdır
- C) Dənizin 20-100 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 24 quyunun qazılmasına hesablanmışdır
- D) Dənizin 100-200 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 14 quyunun qazılmasına hesablanmışdır
- E) Dənizin 110-120 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 24 quyunun qazılmasına hesablanmışdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

91. DSP-20 dəniz stasionar platforması neçə metr dənizin dərinliyində quraşdırmaq üçün layihələndirilir və neçə quyunun qazılmasına hesablanmışdır?

- A) Dənizin 200-250 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 60 quyunun qazılmasına hesablanmışdır
- B) Dənizin 100-150 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 50 quyunun qazılmasına hesablanmışdır
- C) Dənizin 200-500 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 46 quyunun qazılmasına hesablanmışdır
- D) Dənizin 100-200 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 52 quyunun qazılmasına hesablanmışdır
- E) Dənizin 300-350 m dərinliyi üçün layihələndirilir və 70 quyunun qazılmasına hesablanmışdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

92. DSP-20 dəniz stasionar platformasının əsas elementlərinin texniki xüsusiyyətləri aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilib?

- A) DSP-20 monoblokunun kütləsi 16,5 min ton, dayaq blokunun hündürlüyü 190 m, 60 quyunun qazılması üçün nəzərdə tutulub
- B) DSP-20 monoblokunun kütləsi 17,5 min ton, dayaq blokunun hündürlüyü 290 m, 50 quyunun qazılması üçün nəzərdə tutulub
- C) DSP-20 monoblokunun kütləsi 14,5 min ton, dayaq blokunun hündürlüyü 290 m, 60 quyunun qazılması üçün nəzərdə tutulub
- D) DSP-20 monoblokunun kütləsi 14,5 min ton, dayaq blokunun hündürlüyü 250 m, 65 quyunun qazılması üçün nəzərdə tutulub
- E) DSP-20 monoblokunun kütləsi 17,5 min ton, dayaq blokunun hündürlüyü 290 m, 65 quyunun qazılması üçün nəzərdə tutulub

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

93. Özüqaldıran üzən qazıma qurğularının konstruksiyasına görə əsas hissələri aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilib?

- A) Konstruksiyasına görə gövdənin küncündə yerləşdirilmiş üzən pontondan, fermadan və hərəkət edən fırlanğıcdan ibarətdir

- B) Konstruksiyasına görə gövdənin küncündə yerləşdirilmiş üzən pontondan, qurğu gövdəsindən və hərəkət edən dayaq tirlərdən ibarətdir
- C) Konstruksiyasına görə gövdənin küncündə yerləşdirilmiş üzən pontondan, qurğu gövdəsindən və hərəkət edən fırlanğıcdan ibarətdir
- D) Konstruksiyasına görə qurğu gövdəsindən, fermalardan və hərəkət edən dayaq tirlərdən ibarətdir
- E) Konstruksiyasına görə hərəkət edən dayaq tirlərdən və svaylardan ibarətdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

94. Silindrik dayaqlı özünüqaldıran üzən qazıma qurğuları dənizin dərinliyi neçə m-dək olduqda tətbiq edilir?

- A) 10-30 m
- B) 10-40 m
- C) 5-20 m
- D) 40-60 m
- E) 20-40 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

95. Ferma tipli özünüqaldıran üzən qazıma qurğuları dənizin dərinliyi neçə m-dək olduqda tətbiq edilir?

- A) 30-95 m
- B) 40-85 m
- C) 20-40 m
- D) 45-75 m
- E) 30-40 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

96. Özüqaldıran üzən qazıma qurğularının daşınmasına görə hansı növləri vardır?

- A) Uzaq məsafələrə yedəklə aparma, yaxın məsafəyə aparmaq
- B) Uzaq məsafələrə yedəklə aparma, kəşfiyyat quruluşu arasında bir nöqtədən o biri nöqtəyə ötürmək
- C) Uzaq məsafələrə aparma, daşınma sxem üzrə
- D) Daşınma sxem üzrə, kəşfiyyat quruluşu arasında bir nöqtədən o biri nöqtəyə ötürmək
- E) Yaxın məsafələrə aparma, daşınma sxem üzrə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

97. Özüqaldıran "Xəzər" üzən qazıma qurğusu dənizin neçə metr dərinliyində neft-qaz kəşfiyyat və istismar quyularının qazılması imkanına malikdir?

- A) 20-86 m
- B) 15-76 m
- C) 25-96 m
- D) 20-76 m
- E) 30-86 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

98. Özüqaldıran "Xəzər" üzən qazıma qurğusu neft-qaz kəşfiyyat və istismar quyularının neçə metr dərinlikdə qazılması üçün nəzərdə tutulub?

- A) 3000 m-dək
- B) 4000 m-dək
- C) 5000 m-dək
- D) 7000 m-dək

E) 6000 m-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

99. Yarımbatırılmış üzən qazıma qurğuları əsas hansı hissələrdən ibarətdir?

A) Yuxarı gövdədən, sabitləşdirici tirlərdən və aşağı pontonlardan ibarətdir

B) Yuxarı gövdədən, orta tirlərdən və pontonlardan ibarətdir

C) Sabitləşdirici tirlərdən və 12 ədəd pontondan ibarətdir

D) Aşağı pontonlardan və yuxarı pontonlardan ibarətdir

E) Sabitləşdirici tirlərdən və 6 ədəd pontondan ibarətdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

100. Yarımbatırılmış üzən qazıma qurğularının möhkəmliyini yoxlamaq üçün hansı düsturdan istifadə etməklə tapmaq olar?

A) $K=M_0/M_k \geq 3,3$

B) $K=M_0/D_k \geq 1,9$

C) $K=M_0/M_k \geq 1,3$

D) $K=M_2/M_k \geq 2,9$

E) $K=M_0/Z_k \geq 4,3$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

101. "Şelf" tipli yarımbatırılmış üzən qazıma qurğusu neft-qaz kəşfiyyat və istismar quyularının neçə metr dərinlikdə qazılması üçün nəzərdə tutulub?

A) 5500 m-dək

B) 6500 m-dək

C) 7500 m-dək

D) 4500 m-dək

E) 8500 m-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

102. "Şelf" tipli yarımbatırılmış üzən qazıma qurğusu dənizin neçə metr dərinliyində neft-qaz kəşfiyyat və istismar quyularının qazılması imkanına malikdir?

A) 200 m

B) 300 m

C) 150 m

D) 350 m

E) 370 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

103. "Şelf" tipli yarımbatırılmış üzən qazıma qurğusunun konstruksiyasına görə əsas hissələrinin ölçüləri aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilib?

A) Qurğunun eni 60,2 m, aşağı pontonların uzunluğu 102,96 m, pontonların eni 15 m, pontonların hündürlüyü 6 m

B) Qurğunun eni 49,2 m, aşağı pontonların uzunluğu 92,96 m, pontonların eni 25 m, pontonların hündürlüyü 10 m

C) Qurğunun eni 59,2 m, aşağı pontonların uzunluğu 92,0 m, pontonların eni 12 m, pontonların hündürlüyü 6 m

D) Qurğunun eni 39,2 m, aşağı pontonların uzunluğu 82,96 m, pontonların eni 5 m, pontonların hündürlüyü 4 m

E) Qurğunun eni 49,2 m, aşağı pontonların uzunluğu 92,96 m, pontonların eni 15 m, pontonların hündürlüyü 6 m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

104. "Şelf" tipli yarımbatırılmış üzən qazıma qurğusunun dəniz keçidi zamanı dalğalanma neçə baldan çox olarsa keçidə icazə verilmir?

- A) 9 baldan çox olarsa
- B) 8 baldan çox olarsa
- C) 7 baldan çox olarsa
- D) 6 baldan çox olarsa
- E) 5 baldan çox olarsa

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

105. Dalğanın, küləyin və şaquli yükün eyni vaxtda təsiri zamanı yaranan qüvvələrinin etibarlılıq əmsalının ən kiçiyinin qiyməti neçəyə bərabərdir?

- A) 0,5-ə bərabərdir
- B) 0,8-ə bərabərdir
- C) 0,6-ya bərabərdir
- D) 0,7-ə bərabərdir
- E) 0,9-a bərabərdir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

106. Buruqaltı neft-qaz mədən konstruksiyasının hesabında sərhəd yükü sütunların batırılma çəkisindən, hesabi şaquli qüvvənin dalğa və külək yükündən asılı olaraq etibarlılıq əmsalı neçə nəzərdə tutulur?

- A) Etibarlılıq əmsalı 0,4 nəzərdə tutulur
- B) Etibarlılıq əmsalı 0,2 nəzərdə tutulur
- C) Etibarlılıq əmsalı 0,6 nəzərdə tutulur

D) Etibarlılıq əmsalı 0,8 nəzərdə tutulur

E) Etibarlılıq əmsalı 0,9 nəzərdə tutulur

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

107. Dəniz nəqliyyat estakadasının hesabatında şaquli hərəkət yükünün təsirinə külək sürəti neçə m/san-dən artıq olmayaraq qəbul edilir?

A) 25 m/san-dən artıq olmayaraq

B) 15 m/san-dən artıq olmayaraq

C) 20 m/san-dən artıq olmayaraq

D) 30 m/san-dən artıq olmayaraq

E) 10 m/san-dən artıq olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

108. Açıq ada əsaslı konstruksiyaların davamlılığını yoxlayarkən, onların dəniz dibində bərkidilməsindən əvvəl montaj prosesində külək və dalğa yükünün hesablanması hansı əmsalla nəzərə alınır?

A) Külək və dalğa yükünün hesablanması 0,05 əmsalla nəzərə alınır

B) Külək və dalğa yükünün hesablanması 0,15 əmsalla nəzərə alınır

C) Külək və dalğa yükünün hesablanması 0,45 əmsalla nəzərə alınır

D) Külək və dalğa yükünün hesablanması 0,35 əmsalla nəzərə alınır

E) Külək və dalğa yükünün hesablanması 0,25 əmsalla nəzərə alınır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

109. Nəqliyyat estakadalarının dayaq tikilişinin hesabatında küləyin sürəti müşahidələrə əsasən götürülür və bu qiymət neçə m/san-dən artıq olmayaraq nəzərə alınır?

- A) 15 m/san-dən artıq olmayaraq nəzərə alınır
- B) 12 m/san-dən artıq olmayaraq nəzərə alınır
- C) 18 m/san-dən artıq olmayaraq nəzərə alınır
- D) 11 m/san-dən artıq olmayaraq nəzərə alınır
- E) 22 m/san-dən artıq olmayaraq nəzərə alınır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

110. Birinci sinif dəniz neft-qaz mədən qurğularının layihəsinə əsaslanaraq tikinti meydançalarının seysmikliyinin qiyməti normaya "Seysmik rayonlarda tikinti" uyğun aparılmalıdır, belə ki tikinti zamanı akvatoriyalarda neçə ballı seysmik təsiri nəzərə almaqla hesablanmalıdır?

- A) 6, 7 və 8 ballı seysmik təsiri nəzərə almaqla hesablanmalıdır
- B) 5, 6 və 7 ballı seysmik təsiri nəzərə almaqla hesablanmalıdır
- C) 8, 9 və 10 ballı seysmik təsiri nəzərə almaqla hesablanmalıdır
- D) 7, 8 və 9 ballı seysmik təsiri nəzərə almaqla hesablanmalıdır
- E) 9, 10 və 12 ballı seysmik təsiri nəzərə almaqla hesablanmalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

111. Platformanın tikintisi üçün ayrılmış sahədə dəniz dibinin maililiyi nə qədər olmamalıdır?

- A) $i=0,3$ -dən artıq olmamalıdır
- B) $i=0,5$ -dən artıq olmamalıdır
- C) $i=0,2$ -dən artıq olmamalıdır
- D) $i=0,1$ -dən artıq olmamalıdır
- E) $i=0,61$ -dən artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

112. Dəniz stasionar platformanın döşəmələri hansı materialdan olmalıdır?

- A) Polad lövhələrdən və ya dəmir beton örtüklərdən layihələndirilməlidir
- B) Polad lövhələrdən və ya taxta döşəmədən layihələndirilməlidir
- C) Dəmir beton örtüklərdən və ya alüminium döşəmədən layihələndirilməlidir
- D) Beton örtüklərdən və yaxud mis-alüminium qatışıqı olan lövhələrdən layihələndirilməlidir
- E) Dəmir beton örtüklərdən və ya yarımmetal döşəmədən layihələndirilməlidir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

113. Dəniz neft-qaz mədən qurğularında tətbiq olunan dayaqların yeraltı hissəsinin uzunluğu aşağıdakı hansı bənddə düzgün göstərilib?

- A) 15-30 m-dən 100-150 m-dək
- B) 10-20 m-dən 100-110 m-dək
- C) 5-25 m-dən 100-250 m-dək
- D) 15-20 m-dən 150-250 m-dək
- E) 5-10 m-dən 250-300 m-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

114. Anker tipli dayaqların xarici diametri neçə metr olur?

- A) 0,1-0,3 m-dən 0,5-0,9 m-dək
- B) 0,2-0,3 m-dən 0,5-0,7 m-dək
- C) 0,2-0,3 m-dən 0,8-0,9 m-dək
- D) 0,2-0,5 m-dən 1,5-2,7 m-dək

E) 0,2-0,3 m-dən 2,5-2,7 m-dək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

115. Dayağın yüklənmə qabiliyyəti aşağıdakı hansı düsturla təyin edilir?

A) $P_0=0,9 kPhəd$

B) $P_0=0,5 mPhəd$

C) $P_0=0,3 sPhəd$

D) $P_0=0,7 mPhəd$

E) $P_0=0,2 mPhəd$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

116. Svayın üfüqi yerdəyişmələrinə qarşı qrunut mühitinin göstərdiyi ön müqavimət parametrik qeyri xətti qanunla dəyişən sərtlik əmsalı hansı model əsasında təyin edilir?

A) Futt-Vins modeli

B) Kit-Zinkler modeli

C) Fuss-Futts modeli

D) Vinkler-Mus modeli

E) Fuss-Vinkler modeli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

117. Prizmatik svayın qrunutun təsirindən yan səthlərdə yaranan sürtünməyə qarşı həddi müqaviməti hansı qanuna əsasən təyin edilir?

A) Kulon qanununa

B) Nyuton qanununa

- C) Hukk qanununa
- D) Arximed qanununa
- E) Coul Lens qanununa

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

118. Svayın ön səthinə qrunnt mühitinin göstərdiyi reaktiv müqavimətin intensivliyi hansı düsturla təyin edilir?

- A) $q_{\text{ön}}(x) = G(x) / Y(z)$
- B) $q_{\text{ön}}(x) = -K(x) Y(x)$
- C) $q_{\text{ön}}(x) = -K(x) G(n)$
- D) $q_{\text{ön}}(x) = Y(x) - D$
- E) $q_{\text{ön}}(x) = K(x) / G(s)$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

119. İkiayaqlı svaylı ankerlərdə svayın uzunluğu neçə metr olur?

- A) 6-16 m
- B) 5-17 m
- C) 6-13 m
- D) 4-18 m
- E) 6-26 m

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

120. İkiayaqlı svaylı ankerlərdə svayın diametri neçə sm olur?

- A) 20-35 sm

- B) 15-35 sm
- C) 10-40 sm
- D) 24-30 sm
- E) 24-54 sm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

121. Beton tavaların qalınlıqları neçə metr olur?

- A) 0,4-0,8 m
- B) 0,3-0,8 m
- C) 0,2-0,7 m
- D) 0,5-0,9 m
- E) 0,5-0,7 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

122. Dəniz hidrotexniki qurğuları dəniz mühitinin hansı təsirlərinə məruz qalır?

- A) Mexaniki təsir, kimyəvi təsir, stabil təsir
- B) Mexaniki təsir, kimyəvi təsir, fiziki təsir
- C) Kimyəvi təsir, fiziki təsir, bioloji təsir
- D) Fiziki təsir, bioloji təsir
- E) Yarımsabit təsir, fiziki təsir, bioloji təsir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

123. Dəniz karroziyasını hansı zonalara bölmək olar?

- A) Su üstü zona, dəyişkən zona, sualtı zona, qurğunun qrunt səviyyəsindən aşağıda olan zona
- B) Dəyişən islanan zona, islanmayan zona, qurğunun qrunt səviyyəsindən aşağıda olan zona
- C) Su üstü zona, dəyişən islanan zona, sualtı zona, neytral zona
- D) Su üstü zona, dəyişən islanan zona, sualtı zona, qurğunun qrunt səviyyəsindən aşağıda olan zona
- E) Su altı zona, dəyişkən zona, qurğunun qrunt səviyyəsindən yuxarı olan zona

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

124. Korroziya mühitinin komponenti olan izobar potensialın funksiyası aşağıdakılardan hansıdır?

- A) $Z=K+Pv^2$
- B) $Z=-F+pg$
- C) $Z=F-pVd$
- D) $Z=F+Kv^2$
- E) $Z=F+pV$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

125. Metalın oksidləşməsi harada baş verir?

- A) Anodda
- B) Katodda
- C) Anodda və katodda
- D) Kombinəedilmiş
- E) Oksigen balonunda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

126. Oksidləşdiricinin bərpa edilməsi harda baş verir?

- A) Anodda
- B) Katodda
- C) Anodda və katodda
- D) Suyun dibində
- E) Suyun səthində

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

127. Ağac materialları çürümədən qorumaq üçün rütubətliyiindən asılı olaraq ağacların qurutma prosesi neçə saata qədər davam edir?

- A) 8 saatdan 20 saatadək
- B) 10 saatdan 30 saatadək
- C) 7 saatdan 25 saatadək
- D) 20 saatdan 25 saatadək
- E) 5 saatdan 35 saatadək

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

128. Hansı mühafizə üsulu atmosfer korroziyası zonasında mürəkkəb konfigurasiyalı qurğular üçün tətbiq olunmur?

- A) Anod
- B) Katod
- C) Anod və katod
- D) Frezerləmə

E) Kalibrləmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

129. Dəniz hidrotexniki qurğuların nazik dəmir-beton elementlərinin qalınlığı neçə sm-dən az olmamalıdır?

A) 20 sm-dən

B) 25 sm-dən

C) 15 sm-dən

D) 10 sm-dən

E) 5 sm-dən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

130. Tikintinin norma və qaydalarına uyğun olaraq dəniz hidrotexniki qurğularında mənfə armaturlu dəmir-beton konstruksiyasında mühafizə qatı neçə mm-dən az olmamalıdır?

A) 70 mm-dən

B) 60 mm-dən

C) 80 mm-dən

D) 90 mm-dən

E) 50 mm-dən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

131. Tikintinin norma və qaydalarına uyğun olaraq dəniz hidrotexniki qurğularında mil armaturlu dəmir-beton konstruksiyasında mühafizə qatı neçə mm-dən az olmamalıdır?

A) 70 mm-dən

B) 60 mm-dən

- C) 80 mm-dən
- D) 40 mm-dən
- E) 50 mm-dən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: R.F.Abasov, K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev. Dəniz hidrotexniki qurğuları, neftin, qazın saxlanması və nəqli. Dərslik. Bakı, 2010

132. Mövcud standartlara görə neft və qaz kəmərləri borunun şərti diametrinə görə neçə sinfə bölünür?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

133. Təbii qazların nəqlini həyata keçirən II sinif magistral qaz kəmərlərində işçi təzyiq hansı aralıqda dəyişir?

- A) 1.2-2.5 MPa
- B) 2.5-3.5 MPa
- C) 3.5-4 MPa
- D) 4-4.5 MPa
- E) 1.2-3.5 MPa

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

134. Magistral boru kəmərlərinin əsas elementi hansıdır?

- A) Korroziyaya qarşı mühafizə sistemləri

- B) Nasos və istilik stansiyaları
- C) Kəməri təşkil edən borular
- D) Neft kəmərinin son məntəqələri
- E) Qazpaylayıcı stansiyalar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

135. Trasın relyefindən asılı olaraq boru kəmərlərində neçə kilometrədən bir qəza və təmir işləri zamanı kəmər hissəsini sistemdən ayırmaq məqsədilə kran xətti və siyirtmələr quraşdırılır?

- A) 1-5 km
- B) 5-10 km
- C) 10-30 km
- D) 10-35 km
- E) 20-40 km

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

136. Trasın relyefindən asılı olaraq boru kəmərlərində hansı məqsəd ilə kran xətti və siyirtmələr quraşdırılır?

- A) Yaxınlıqda yerləşən yaşayış məntəqələrinin tələbatını ödəmək üçün xətləri çəkmək
- B) Əlavə xətləri birləşdirmək
- C) Qəza və təmir işləri zamanı kəmər hissəsini sistemdən ayırmaq
- D) Yoxlanış zamanı kəməri sistemdən ayırmaq
- E) Lazım gələrsə nasos quraşdırmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

137. Təsir prinsipinə görə nasoslar hansı qruplara bölünür?

- A) Həcmi və pistonlu nasoslar
- B) Pistonlu və rotorlu nasoslar
- C) Həcmi və kürəkli nasoslar
- D) Kürəkli və plunjerli nasoslar
- E) Pistonlu və plunjerli nasoslar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

138. Nasosun energetik göstəriciləri və ya hidravlik parametrləri sırasına aid deyildir?

- A) Təzyiq
- B) Güc
- C) F.i.ə.
- D) Verim
- E) Temperatur

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

139. Nasosun manometrik basqısı hansı ifadə ilə tapılır?

- A) $H=h_{man}+h_{vak}\pm\Delta h$
- B) $H=h_{man}-h_{vak}\pm\Delta h$
- C) $H= \Delta h -h_{man}-h_{vak}$
- D) $H= \Delta h /h_{man}-h_{vak}$
- E) $H= h_{man} /\Delta h -h_{vak}$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

140. Mərkəzdənqaçma nasosu F.İ.Ə.-in hansı qiymətində istismar edilməlidir?

- A) Minimal

- B) 0.4
- C) 0.5
- D) 0.6
- E) Maksimal

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

141. Kompresor maşınları hava, buxar və qazın hansı təzyiqdən aşağı olmayaraq sıxılması və nəqli üçün istismar olunur?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

142. Kompresorun əsas parametrlərindən biri deyildir?

- A) Həcmi verim
- B) Kütlə verimi
- C) Kompresorun girişində qazın təzyiqi
- D) Kompresorun çıxışında qazın təzyiqi
- E) Sıxılma dərəcəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

143. Qazın odarizasiyası hansı məqsədlə aparılır?

- A) Qaz sızmaları baş verdikdə tez aşkar etmək
- B) Zərərli qarışıqlardan təmizləmək

- C) Qazın qurudulması
- D) Qazın nəmliyinin azaldılması
- E) Qazın sıxlığının azaldılması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

144. Neft kəmərlərinin layihələndirilməsi praktikasında boru kəmərlərinin hesablanmasını necə adlandırırlar?

- A) İqtisadi hesabat
- B) Riyazi hesabat
- C) Kompleks hesabat
- D) Profil hesablanması
- E) Texnoloji hesabat

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

145. Kəmərdə axının hərəkət rejimi hansı parametrdən asılı deyildir?

- A) Reynolds ədədi
- B) Kinematik özlülük
- C) Dinamiki özlülük
- D) Borunun diametri
- E) Borunun uzunluğu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

146. Sorma sahəsi nəyə deyilir?

- A) Kəmərin nefti nasosa ötürən hissəsinə
- B) Kəmərin nefti nasosdan götürən hissəsinə
- C) Nasosun en kəsik sahəsinə

D) Kəmərin en kəsik sahəsinə

E) Nasosun daxili diametrinə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

147. Aşırım nöqtəsi nəyə deyilir?

A) Kəmərin trasının neftin son məntəqəyə öz axını hesabına daxil olması baş verən yüksək nöqtəsi

B) Kəmərin trasının neftin başlanğıc məntəqəyə öz axını hesabına daxil olması baş verən yüksək nöqtəsi

C) Kəmərin trasının neftin son məntəqəyə öz axını hesabına daxil olması baş verən aşağı nöqtəsi

D) Kəmərin trasının neftin başlanğıc məntəqəyə öz axını hesabına daxil olması baş verən aşağı nöqtəsi

E) Kəmərin trasının neftin başlanğıc məntəqəyə öz axını hesabına daxil olması baş verən orta nöqtəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

148. Boru kəmərinin xarakteristikası nəyə deyilir?

A) Basqı itkisinin sürətdən asılılığına

B) Basqı istikisinin sərfdən asılılığına

C) Basqı itkisinin diametrdən asılılığına

D) Basqı itkisinin uzunluqdan asılılığına

E) Basqı itkisinin özlülükdən asılılığına

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

149. Təbii qaz yataqlarından çıxarılan qazlar əsasən hansı qazdan təşkil olunur?

A) Metan

- B) Etan
- C) Propan
- D) Butan
- E) Karbon qazı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

150. Qazın xüsusi istilik tutumu nəyə deyilir?

- A) Vahid qaz kütləsinin daxili enerjisinə
- B) Vahid qaz kütləsinə 1 dərəcə C soyutmaq üçün lazım olan istilik miqdarına
- C) Vahid qaz kütləsinin yanması üçün lazım olan istilik miqdarına
- D) Vahid qaz kütləsinin soyuması üçün lazım olan istilik miqdarına
- E) Vahid qaz kütləsinə 1 dərəcə C qızdırmaq üçün lazım olan istilik miqdarına

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

151. Təbii qazların yeraltı qaz anbarlarında saxlanması rentabelliği hansı faktordan asılı deyildir?

- A) Qazın özlülüyü
- B) Qazın istifadə olunma tələbatının qeyri-bərabərlik dərəcəsi
- C) Magistral qaz kəmərinin uzunluğu
- D) Anbarın qazın istifadə olunma mənbəyi və magistral qaz kəmərinə məsafəsi
- E) Layın təzyiqi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Rəsulov. Təbii qazların yığılması, nəqlə hazırlanması və istifadəsi. Bakı, 2008

152. Qaz anbarlarının aktiv qaz həcmi nəyə deyilir?

- A) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarına vurulan qazın miqdarı
- B) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarından götürülən qazın miqdarı

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

- C) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarında sabit qalan qazın miqdarı
- D) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarına vurulan və oradan götürülən qazın miqdarı
- E) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarında itikiyə gedən qazın miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Rəsulov. Təbii qazların yığılması, nəqlə hazırlanması və istifadəsi. Bakı, 2008

153. Qaz anbarlarının bufer qaz həcmi nəyə deyilir?

- A) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarına vurulan qazın miqdarı
- B) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarından götürülən qazın miqdarı
- C) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarında sabit qalan qazın miqdarı
- D) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarına vurulan və oradan götürülən qazın miqdarı
- E) Anbarların normal iş rejimində hər il qaz anbarlarında itikiyə gedən qazın miqdarı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Rəsulov. Təbii qazların yığılması, nəqlə hazırlanması və istifadəsi. Bakı, 2008

154. Anbarda aktiv qazın həcmi hansı düstur ilə hesablanır?

- A) $Q_a = \Omega(P_{\max} - P_{\min})$
- B) $Q_a = \Omega(P_{\max} + P_{\min})$
- C) $Q_a = \Omega * P_{\max} - P_{\min}$
- D) $Q_a = P_{\max} + P_{\min} * \Omega$
- E) $Q_a = P_{\max} / P_{\min} * \Omega$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Rəsulov. Təbii qazların yığılması, nəqlə hazırlanması və istifadəsi. Bakı, 2008

155. Qaz anbarları şəraitində ümumi quyu fondunun neçə faizini nəzarət edici quyular təşkil edir?

- A) 0.3

B) 0.4

C) 0.5

D) 0.6

E) 0.7

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Rəsulov. Təbii qazların yığılması, nəqlə hazırlanması və istifadəsi. Bakı, 2008

156. Mövcud olan təlimatlara əsasən duz yataqlarında qaz anbarlarının yaradılması üçün tələb olunan şərtlərə görə yatağın qalınlığı neçə metrdən az olmamalıdır?

A) 10m

B) 20m

C) 30m

D) 40m

E) 50m

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Rəsulov. Təbii qazların yığılması, nəqlə hazırlanması və istifadəsi. Bakı, 2008

157. Qaz anbarları əsasən ilin hansı ayında daha intensiv işlənir?

A) Yanvar

B) Mart

C) May

D) İyul

E) Noyabr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.M.Rəsulov. Təbii qazların yığılması, nəqlə hazırlanması və istifadəsi. Bakı, 2008

158. Qaz anbarlarında qazın anbara vurulması və çıxarılması prosesi neçə aydan bir təkrar edilir?

A) 2-4 ay

- B) 3-5 ay
- C) 5-7 ay
- D) 7-8 ay
- E) İldə bir dəfə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.M.Rəsulov. Təbii qazların yığılması, nəqlə hazırlanması və istifadəsi. Bakı, 2008

159. Kəmərin son məntəqəsinin akkumulizasiya qabiliyyəti nədən asılı deyildir?

- A) Kəmərin diametrindən
- B) İşçi təzyiqdən
- C) Sonuncu kompressor stansiyasının harada yerləşməsindən
- D) İlk kompressor stansiyasının harada yerləşməsindən
- E) Kəmərin uzunluğundan

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

160. Qazların özlülüyü temperaturdan asılı olaraq necə dəyişir?

- A) Artır
- B) Azalır
- C) Sabit qalır
- D) Əvvəl artır sonra azalır
- E) Əvvəl azalır sonra artır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

161. Neft və neft məhsulları nadir hallarda hansı üsul ilə nəql olunur?

- A) Dəmiryolu nəqliyyatı
- B) Su nəqliyyatı

- C) Avtomobil nəqliyyatı
- D) Boru kəmərləri
- E) Aviasiya nəqliyyatı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

162. Aşağıda qeyd edilən üsullardan hansı neft və neft məhsullarının nəqli üçün daha əlverişli istifadə olunur?

- A) Dəmiryolu nəqliyyatı
- B) Su nəqliyyatı
- C) Avtomobil nəqliyyatı
- D) Boru kəmərləri
- E) Aviasiya nəqliyyatı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

163. Aşağıdakılardan hansı boru kəmərləri ilə nəqlin müsbət cəhəti deyildir?

- A) Nəqlin maya dəyəri digər üsullarla müqayisədə aşağı olur
- B) Daşınma trasının sərtliyi
- C) Nəqlin fasiləsiz olması
- D) İtkilərin digər üsullara nisbətən daha az olması
- E) Bu üsulun ən çox mexanikləşdirilməsi və avtomatlaşdırılması

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

164. Aşağıdakılardan hansı mürəkkəb boru kəmərlərinə aid deyildir?

- A) Dairəvi
- B) Şaxələnmiş
- C) Halqavari

D) Atqı və qoşqu xətləri olan

E) Paralel və ardıcıl

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

165. Magistral boru kəmərinin diametri hansı aralıqda dəyişir?

A) 100-1520mm

B) 200-1420mm

C) 300-1420mm

D) 400-1320mm

E) 440-1320mm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

166. Neft-su qarışığı neçə faza və komponentli qarışıqdır?

A) 1 faza və 1 komponent

B) 1 faza və 2 komponent

C) 2 faza və 1 komponent

D) 2 faza və 2 komponent

E) 1 faza və 3 komponent

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

167. Parafinli karbohidrogenlər hansı ifadə ilə təyin olunur?

A) C_nH_{2n+2}

B) C_nH_{2n}

C) C_nH_{2n-2}

D) C_nH_n

E) C_nH_{6n}

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

168. Naftenli karbohidrogenlər hansı ifadə ilə təyin olunur?

A) C_nH_{2n+2}

B) C_nH_{2n}

C) C_nH_{2n-2}

D) C_nH_n

E) C_nH_{6n}

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

169. Aromatik karbohidrogenlər hansı ifadə ilə təyin olunur?

A) C_nH_{2n+2}

B) C_nH_{2n}

C) C_nH_{2n-2}

D) C_nH_n

E) C_nH_{6n}

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

170. Həll olma əmsalı nəyi göstərir?

A) Həll olma əmsalı təzyiqin vahid qiymətində vahid həcmdə həll olmuş qazın miqdarını göstərir

B) Həll olma əmsalı təzyiqin bir atmosfer qiymətində vahid həcmdə həll olmuş qazın miqdarını göstərir

C) Həll olma əmsalı təzyiqin vahid qiymətində vahid kütlədə həll olmuş qazın miqdarını göstərir

D) Həll olma əmsalı təzyiqin vahid qiymətində vahid sıxlıqda həll olmuş qazın miqdarını göstərir

E) Həll olma əmsalı temperaturun vahid qiymətində vahid həcmdə həll olmuş qazın miqdarını göstərir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.F.Mirələmov, Q.Q.İsmayılov. Neftin və qazın boru kəmərləri ilə nəqli. Bakı, 2010

171. Aşağıdakılardan hansı konstruksiyasına görə polad neft çəni deyildir?

A) Şaquli silindrik

B) Horizontal silindrik

C) Damcışəkilli

D) Kubşəkilli

E) Xəndək tipli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev, A.Ə.Mürsəlov, V.V.Məmmədova. Neft yığılan, nəqlədən mühəndis qurğuları və avadanlıqları. Bakı, 2009

172. Neft məhsullarını və ya maye qazları əlavə təzyiq altında saxlamaq üçün tətbiq edilən çənlər hansıdır?

A) Şaquli silindrik

B) Horizontal silindrik

C) Damcışəkilli

D) Kürəşəkilli çənlər

E) Xəndək tipli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev, A.Ə.Mürsəlov, V.V.Məmmədova. Neft yığılan, nəqlədən mühəndis qurğuları və avadanlıqları. Bakı, 2009

173. Silindrik neft yığılan çənin divarı boyu bünövrəyə düşən bərabər yayılmış yüklər hansılardır?

A) Divarın çəkisi, örtüyün çəkisi, mayenin hidrostatik təzyiqi

- B) Divarın çəkisi, örtüyün çəkisi, divar və örtüyün birgə çəkisi
- C) Divarın çəkisi, örtüyün çəkisi, dib tavaşının çəkisi
- D) Divarın çəkisi, örtüyün çəkisi, divar və dib tavaşının birgə çəkisi
- E) Divarın çəkisi, örtüyün çəkisi, dib tavaş və örtüyün birgə çəkisi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev, A.Ə.Mürsəlov, V.V.Məmmədova. Neft yığılan, nəqlədən mühəndis qurğuları və avadanlıqları. Bakı, 2009

174. Boru kəmərlərinə qoyulan əsas konstruktiv tələblərdən biri deyildir?

- A) Boru kəmərinin diametri texniki layihə normaları əsasında hesablanmalıdır
- B) Bağlayıcı armaturu flansların köməyi ilə quraşdırılmalıdır
- C) Boru kəmərinin halqa və bağlayıcıları yanmayan materiallardan hazırlanmalıdır
- D) Boru kəmərinin buraxıla bilən əyilmə radiusu üfüqi və şaquli, müstəvilər üzrə möhkəmlik, boru kəmərinin divarının yerli dayanıqlığı şərtlərinə görə hesabla tapılmalıdır
- E) Boru kəmərinin maksimal əyilmə radiusu onun diametrinin 5 mislinə bərabər olan qiymətdən çox olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev, A.Ə.Mürsəlov, V.V.Məmmədova. Neft yığılan, nəqlədən mühəndis qurğuları və avadanlıqları. Bakı, 2009

175. Trassı kəskin dəyişkən relyefli, dayanıqsız yamacları olan mürəkkəb ərazilərdən keçən boru kəmərlərinin qeyd olunan şəraitlərdə boru kəmərləri layihələndirilərkən çəp dağ silsilələrinin üfüqə nəzərən meyilliyi neçə dərəcə seçilməlidir?

- A) 5-9 dərəcə
- B) 7-10 dərəcə
- C) 8-11 dərəcə
- D) 8-15
- E) 9-20

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev, A.Ə.Mürsəlov, V.V.Məmmədova. Neft yığılan, nəqlədən mühəndis qurğuları və avadanlıqları. Bakı, 2009

176. Boru kəmərinin planda avtomobil və dəmir yolu ilə kəsişməsi neçə dərəcəlik bucaq altında olmalıdır?

- A) 10 dərəcə
- B) 45 dərəcə
- C) 90 dərəcə
- D) 120 dərəcə
- E) 180 dərəcə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev, A.Ə.Mürsəlov, V.V.Məmmədova. Neft yığılan, nəqlədən mühəndis qurğuları və avadanlıqları. Bakı, 2009

177. Tökmədə yeraltı və yerüstü boru kəmərləri uzununa istiqamətdə möhkəmliyə yoxlanarkən hansı şərt ödənilməlidir?

- A) $|\sigma| \leq \psi 2R1$
- B) $|\sigma| \leq \psi 2 / R1$
- C) $|\sigma| \leq \psi 2 + R1$
- D) $|\sigma| \leq \psi 2 - R1$
- E) $|\sigma| + \psi 2 \leq R1$

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev, A.Ə.Mürsəlov, V.V.Məmmədova. Neft yığılan, nəqlədən mühəndis qurğuları və avadanlıqları. Bakı, 2009

178. $Q=Q_{\text{saat}}/3600$ düsturundan neft boru kəmərlərinin hansı müddətlik maye buraxma qabiliyyətini təyin etmək üçün istifadə edirlər?

- A) Saniyəlik
- B) Dəqiqəlik
- C) Saatlıq
- D) Günlük

E) İllik

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev, A.Ə.Mürsəlov, V.V.Məmmədova. Neft yığılan, nəqlədən mühəndis qurğuları və avadanlıqları. Bakı, 2009

179. Nasosu daxili korpusunun konstruksiyasına görə neçə tipə bölmək olar?

A) 1

B) 2

C) 3

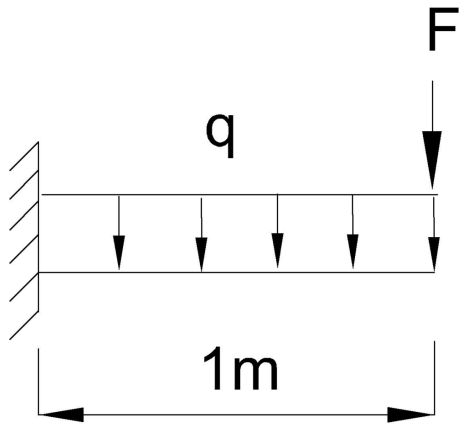
D) 4

E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: K.M.Məmmədov, Z.S.Musayev, A.Ə.Mürsəlov, V.V.Məmmədova. Neft yığılan, nəqlədən mühəndis qurğuları və avadanlıqları. Bakı, 2009

180.



Verilmiş konsol tirin sərt dayağında əyici moment nəyə bərabərdir ($F=10\text{kN}$, $q=10\text{kN/m}$ olarsa)?

A) -15 kNm

B) 15 kNm

C) -5 kNm

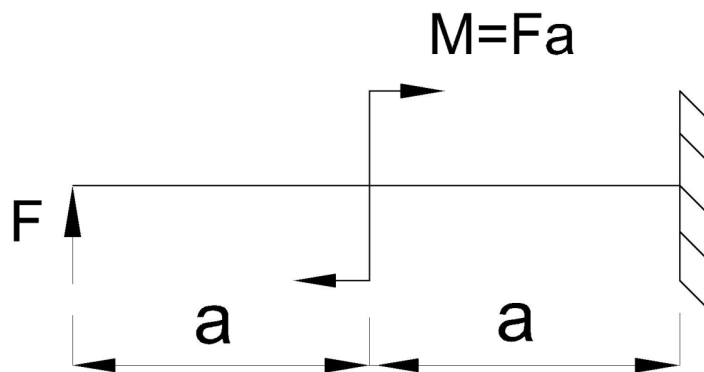
D) -10 kNm

E) 5 kNm

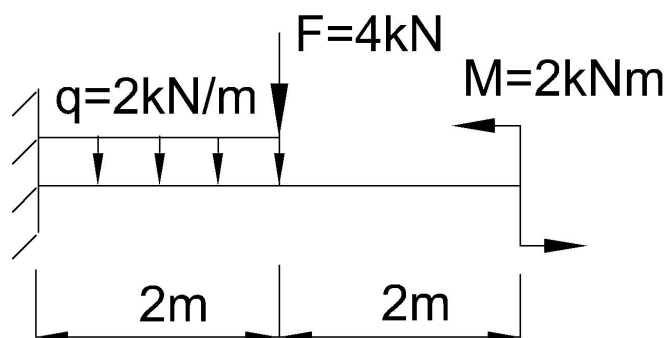
Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov.İnşaat Mexanikası

181.



182.



Verilmiş konsol tirin sərbəst ucunda əyici moment nəyə bərabərdir?

A) 10 kNm

B) 2 kNm

C) -5 kNm

D) -10 kNm

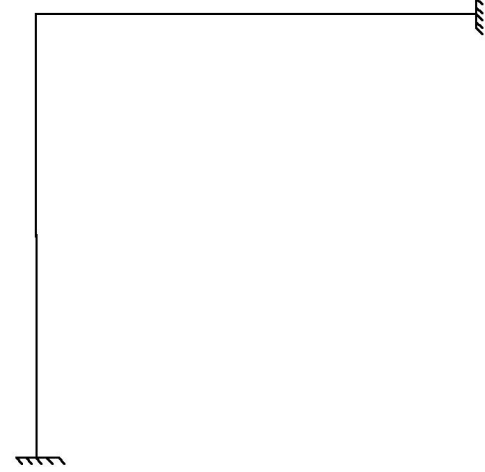
E) 6 kNm

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov.İnşaat Mexanikası

183. Verilmiş çərçivənin yerdəyişmələr üsulu ilə kinematik həll olunmazlıq dərəcəsini tapmalı ?

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



Testin çətinlik dərəcəsi: asan

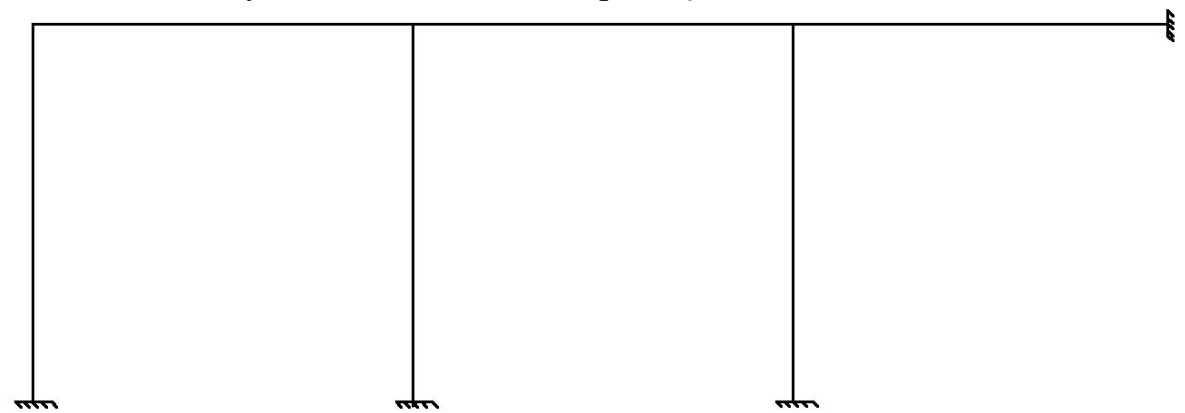
İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov.İnşaat Mexanikası

184. Verilmiş çərçivənin yerdəyişmələr üsulu ilə kinematik həll olunmazlıq dərəcəsini tapmalı:

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

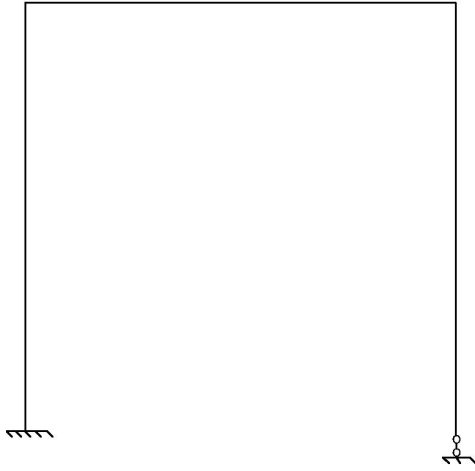
Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov.İnşaat Mexanikası



185. Verilmiş çərçivənin yerdəyişmələr üsulu ilə kinematik həll olunmazlıq dərəcəsinə tapmalı:

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

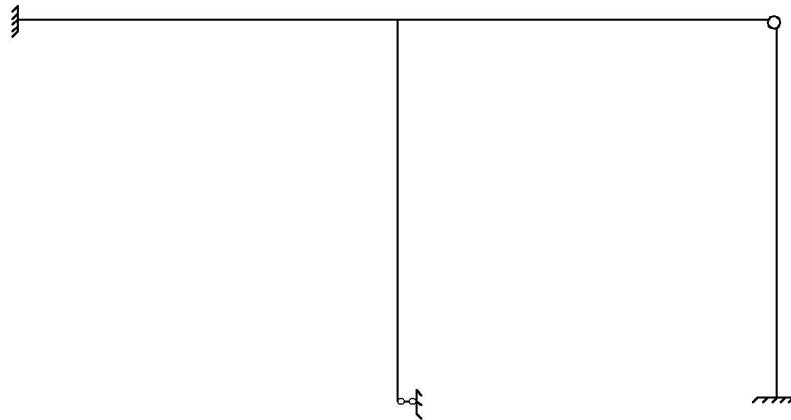


Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov.İnşaat Mexanikası

186. Verilmiş çərçivənin qüvvələr üsulu ilə statik həll olunmazlıq dərəcəsinə tapmalı ?

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

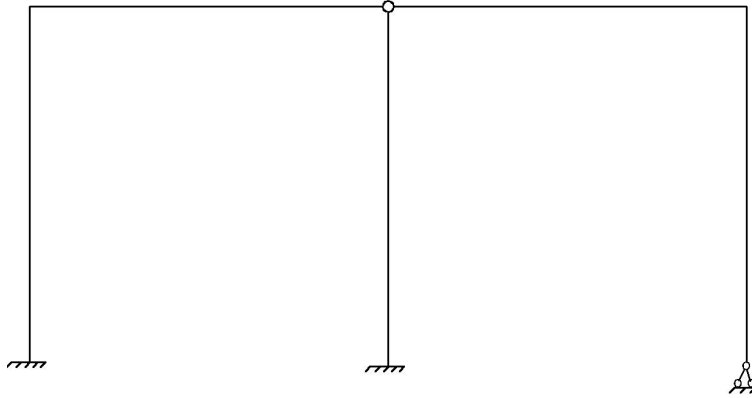


Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadiqov.İnşaat Mexanikası

187. Verilmiş çərçivənin qüvvələr üsulu ilə statik həll olunmazlıq dərəcəsini tapmalı ?

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



Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadiqov.İnşaat Mexanikası

188. Qurulmuş normal qüvvə epyurlarından hansı düzgündür?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti

189. K-nın hansı qiymətində brusun pillərindəki uzanma eyni olacaq?

- A) $\frac{4}{3}$
- B) 2
- C) $\frac{3}{4}$
- D) $\frac{2}{3}$
- E) $\frac{3}{2}$

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti

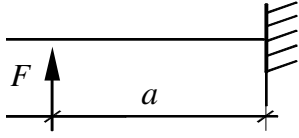
190. Brusun en kəsiyində buraxıla bilən gərginliyin qiyməti $[\sigma]=15\text{Mpa}$ olarsa qüvvənin buraxıla bilən qiymətini hesablayın?

- A) 75 kN
- B) 30 kN
- C) 15 kN
- D) 37.5 kN
- E) 7.5 kN

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti

191. Verilmiş konsol tirdə $F=10\text{kN}$ olarsa qəsici qüvvənin ən böyük qiymətini tapmalı?



- A) 70 kN
- B) 30 kN
- C) 50 kN
- D) 20 kN
- E) 35 kN

Testin çətinlik dərəcəsi: asan
İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti

192. Verilmiş tirdə gərginliyin ən böyük qiymətini tapmalı:

- A) 70 MPa
- B) 80 MPa
- C) 40 MPa
- D) 20 MPa
- E) 10 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin
İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti

193. Verilmiş tirlərdən hansılar statik həllə olunandır?

- A) 2,3,5
- B) 2,4,5

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti

194. Verilmiş kəsilməz tirin statik həll olunmazlıq dərəcəsi neçədir?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti

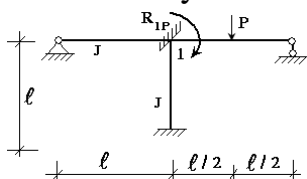
195. $\delta_{11} X_1 + \Delta_{1F} = 0$ X_1 qiyyəsinə tapmalı:

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

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti

196. Xarici yükün təsirindən əlavə rəbitədə yaranan reaksiyanı tapmalı:



A) $\frac{3Pl}{16}$

B) $\frac{5Pl}{16}$

C) $\frac{5Pl}{32}$

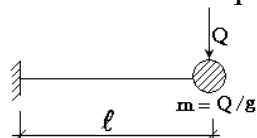
D) $\frac{Pl}{16}$

E) $\frac{Pl}{8}$

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov.İnşaat Mexanikası

197. Sərbəst rəqsin dairəvi tezliyini tapmalı?



A) $\sqrt{\frac{3EJ}{ml^2}}$

B) $\sqrt{\frac{3EJ}{ml^3}}$

C) $\sqrt{\frac{2EJ}{ml^2}}$

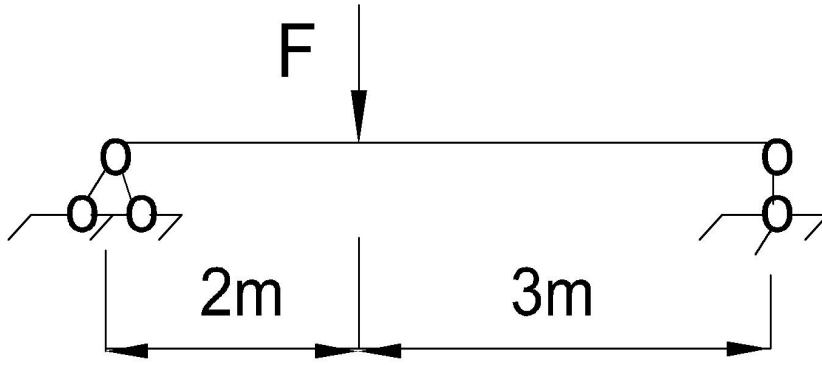
D) $\sqrt{\frac{2EJ}{ml^3}}$

E) $\sqrt{\frac{1.5EJ}{ml^2}}$

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov.İnşaat Mexanikası

198. İkinci növ dayaqda dayaq reaksiyasını hesablamalı (F=10kN) ?

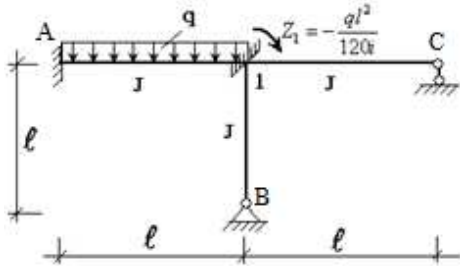


- A) 4kN
- B) 10kN
- C) 5kN
- D) 6kN
- E) 15kN

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti

199. A dayağında əyici momentin qiymətini tapmalı:

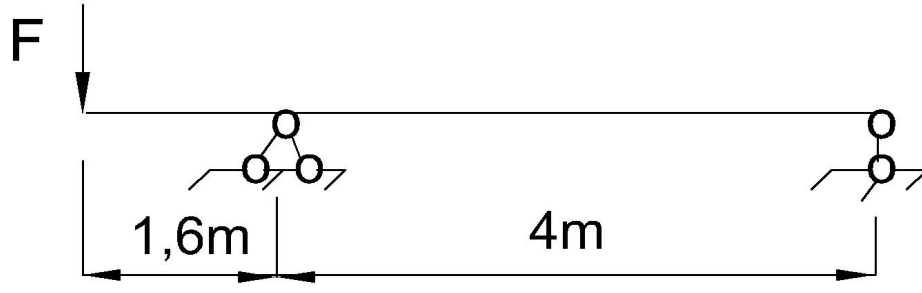


- A) $\frac{ql^2}{40}$
- B) $\frac{ql^2}{60}$
- C) $\frac{ql^2}{80}$
- D) $\frac{ql^2}{40}$
- E) $\frac{ql^2}{60}$

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.M.İsayev, H.M.Məmmədsadıqov.İnşaat Mexanikası

200. Birinci növ dayaqda dayaq reaksiyasını tapmalı ($F=10\text{kN}$) ?



- A) 6kN
- B) 2kN
- C) 4kN
- D) 8kN
- E) 16kN

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: H.Süleymanov.Materiallar müqaviməti