

## Nasos qurğularının maşinisti vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Məmulatın vaxt müddətində işini xarakterizə edən kəmiyyət necə adlanır?

- A) Nasazlıq
- B) Məhsuldarlıq
- C) Etibarlılıq
- D) Şərti rejimdə işləmə
- E) Normal iş rejimi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

2. Nasazlıq nədir?

- A) Məmulatın elə bir vəzifəsidir ki,o heç olmasa texniki tələblərin birinə cavab verməyir.
- B) Məmulatın elə bir vəziyyətidir ki, o həmin anda işləmir ehtiyata saxlanılıb.
- C) Məmulatın elə bir vəziyyətidir ki, o həmin anda sökülmüş vəziyyətdə olur (işə yararsız).
- D) Məmulatın elə bir vəziyyətidir ki, o texniki təhlükəsizlik qaydalarına uyğun olaraq ilkin yangınsöndürmə vasitələri ilə təmin olunmayıb.
- E) Məmulatın elə bir vəziyyətidir ki, o uzun müddət asiləsiz olaraq işləyir.

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

3. Aşağıdakılardan biri nasosun nasazlıqdan dayanma növünə aiddir?

- A) Xammalın olmamasından dayanma.

- B) Dağılma ilə əlaqədar olan dayanma.
- C) Ehtiyatda saxlanılmaqla əlaqədar dayanma.
- D) Uzunmüddətli iş rejimində işlədiyinə görə dayanma.
- E) Çıxış boru xəttində təziqin normadan çox olması ilə əlaqədar dayanma

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədəni texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

4. Nasosun qəbul xəttində kiplik pozulduqda nə baş verər?

- A) Nasosun məhsuldarlığı artar.
- B) Nasosun çıxışında temperatur azalar.
- C) Nasosun çıxışında temperatur artar.
- D) Nasosun çıxışında təziq artar.
- E) Nasosun məhsuldarlığı azalar.

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədəni texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

5. Nasosun sorma hündürlüyünü çoxaltdıqda nə baş verir?

- A) Nasosun vurdugu məhsulun temperaturu artır.
- B) Nasosun vurdugu məhsulun temperaturu artar
- C) Nasosun vurdugu məhsulun özüllüyü artar
- D) Nasos məhsul vurmayacaq
- E) Nasosun vurdugu məhsulun sıxlığı artar.

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

6. Neçə növ sürtünmə mövcuddur?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

7. İşlənmiş yağların regenerasiyasında məqsəd nədir?

- A) Yağların donma temperaturunu artırmaq
- B) Yağların donma temperaturunu azaltmaq
- C) Yağların özüllüyünü artırmaq
- D) Yağları durulaşdırmaq
- E) Yağın əvvəlki fiziki xassəsini bərpa etmək.

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

8. İşlənmiş yağların regenerasiyası neçə üsulla aparılır?

- A) 3 üsulla.
- B) 2 üsulla

C) 4 üsulla

D) 6 üsulla

E) 5 üsulla

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

9. Pistonlu nasoslarda pistonun və klapanın yeyilməsi özünü necə göstərir?

A) Nasos təkanlarla və qeyri müntəzəm işləyir.

B) Nasosun məhsuldarlığı kəskin artır

C) Nasosun məhsuldarlığı tam olaraq kəsilir.

D) Nasos normal işləyir ancaq dayandırdıqda özünü göstərir.

E) Yalnız təmir zamanı nasosda bu problemin olduğu bilinir.

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

10. Pistonlu nasoslarda silindr omagının və ya klapan yəhərinin və nimçəsinin yuyulub dağılması özünü necə göstərir?

A) Klapan qutusunda taqqıltı səsinin yaranması və nasosun veriminin azalması.

B) Klapan qutusunda fişiltılı səsin yaranması və nasosun veriminin artması.

C) Klapan qutusunda fişiltılı səsin yaranması və nasosun çıxış xəttindəki təziqin artması.

D) Klapan qutusunda fişiltılı səsin yaranması və nasosun veriminin azalması.

E) Klapan qutusunun səssiz işləməsi və nasosun veriminin azalması.

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

11. Pistonlu nasoslarda yağın az və ya çox olması, yağ çirklənməsi nasosa necə təsir edir?

- A) Nasosun vurdugu məhsul qızır
- B) Nasosun ystıqları qızır
- C) Nasosun çıxışında təziq artır
- D) Nasosun qəbul xətti qızır.
- E) Nasosa heç bir təsir göstərmir.

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

12. Pistonlu nasoslarda yastıqların yeyilməsi və ya dağılması nasosa necə təsir göstərir?

- A) Nasosun verimi artır.
- B) Nasosun təziqi artır.
- C) Nasosun təziqi azalır
- D) Yastıqlar soyuyur.
- E) Yastıqlar həddən artıq qızır.

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

13. Mərkəzdənqaçma nasoslarında normal iş zamanı kipiçlərin temperaturu neçə \*C olmalıdır?

- A) 25-80\*C
- B) 55-60\*C
- C) 45-70\*C

D) 35-50\*C

E) 35\_70\*C

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

14. Mərkəzdənqaçma nasoslarında qəflətən titrəmə olduqda nə etmək lazımdır?

A) Dərhal nasosu dayandırmaq.

B) Nasos işləyə- işləyə hissəlinə baxış keçirmək.

C) İşləyən nasosun yastıqlarını yağlamaq.

D) Nasosa yağ tökmək.

E) Nasosun çıxış xəttindəki siyirtməni açmaq.

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

15. Elektrik motoru ilə birləşdirilmiş nasosun yüklənməsinə nə ilə nəzarət edilir?

A) Voltmetr,termometr və ariometrə.

B) Aerometr, manometr və vakummetrlə.

C) Saygac,manometr və vakummetrlə.

D) Ampermetr,manometr və vakummetrl.

E) Ampermetr,manometr və piknometrlə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.T.Məmmədov.O.H.Mirzəyev.Neft mədən texniyasının təmiri və bərpası.  
Bakı.202 səh302.

16. Mərkəzdənqaçma nasoslarında sorma xəttində kipsizliyin olması nasosa necə təsir edir?

- A) Nasosun çıxışında təziq artır.
- B) Nasosun məhsuldarlığı artır.
- C) Nasos məhsul vurmur.
- D) Nasosun vurduğu məhsulun temperaturu aşağı düşür.
- E) Nasos normal işləyir.

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı-2008

17. Mərkəzdənqaçma nasoslarında sorma xəttində kipsizliyin olması nəticəsində nə baş verir?

- A) Nasosun kipiqlərindən məhlul buraxılır.
- B) Nasosun gövdəsinə hava toplanır.
- C) Nasosun gövdəsinə toplanan məhsulun temperaturu azalır.
- D) Nasosun gövdəsinə toplanan məhsulun temperaturu artır.
- E) Nasosun gövdəsinə hava toplanır.

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı-2008

18. Mərkəzdənqaçma nasoslarının valının fırlanma tezliyinin azalması nasosa necə təsir edir?

- A) İş prosesində nasosun verimi artır.
- B) İş prosesində yastıqlar qızır.
- C) İş prosesində nasosun kipiqlərində kiplik pozulur.

D) İş prosesində nasosun verimi azalır.

E) nasosda titrəyiş olur.

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı-2008

19. Mərkəzdənqaçma nasoslarının vurma xəttindəki müqavimətin artması nasosa necə təsir göstərir?

A) Nasosun məhsuldarlığı artır.

B) Nasosun vurdugu məhsulun temperaturu azalır.

C) Nasosun məhsuldarlığı azalır.

D) Nasosun sorma xəttinə hava daxil olur.

E) Nasosda taqqıltı səslərinin meydana çıxmasına səbəb olur.

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı-2008

20. Mərkəzdənqaçma nasoslarının verimi buraxıla bilən həddən artıq olduqda nə baş verir?

A) Mühərrikin temperaturu artır.

B) Nasosun təziqi artır.

C) Nasosun məhsuldarlığı azalır.

D) Nasos qızır.

E) Mühərrikin temperaturu azalır.

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı-2008

21. Mərkəzdənqaçma nasoslarının verimi buraxıla bilən həddən artıq olduqda nə etməli?

- A) Vurma və sorma xtlərində siyirtmələrin hər ikisini müəyyən qədr açmalı.
- B) Vurma xttində siyirtmələri müəyyən qədr açmalı.
- C) Sorma xəttində siyirtməni müəyyən qədər açmalı.
- D) Sorma xəttində siyirtməni müəyyən qədər bağlamalı.
- E) Vurma xəttində siyirtməni müəyyən qədər bağlamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı-2008

22. Mayenin çkisinin həcminə olan nisbəti necə adlanır?

- A) Təzyiq
- B) Sıxlıq
- C) Özlülük
- D) Çəkisizlik
- E) Təcil

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı. 1960 səh 379

23.  $m=P* V$  düsturu ilə maddənin hansı parametri təyin olunur?

- A) Kütləsi
- B) Təzyiqi
- C) Axıcılığı
- D) Temperaturu

E) Özüllüyü

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə.Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı.1960 səh379

24. Neft və neft məhsullarının sıxlığı temperaturdan asılı olaraq necə dəyişir?

A) Dəyişmir

B) Temperatur artdıqca sıxlıq da əvvəl artır sonra isə kəskin azalır

C) Temperatur artdıqca sıxlıq da azalır

D) Temperatur artdıqca sıxlıq da əvvəl azalır sonra isə kəskin artır

E) Temperatur artdıqca sıxlıq da artır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə.Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı.1960 səh379

25. Səthləri 1 sm<sup>2</sup> olub, bir-birindən 1 sm məsafədə 1 sm/san sürətlə hərəkət edən iki maye təbəqəsinin yerdəyişməsi üçün lazım gələn qüvvəyə nə deyilir?

A) Sıxlıq

B) Doymuş buxar təziqi

C) Temperatur

D) Özlülük

E) Donma temperaturu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə.Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı.1960 səh379

26. Sükunətdə olan mayenin, onun hər hansı bir nöqtəsində müvazinətini pozmamayaq şərti ilə, tzyiqin dəyişməsi başqa nöqtələrə dəyişiksiz olaraq verilir. Bu qanun necə adlanır?

- A) Birləşmiş qablar qanunu ???????
- B) Benulli qanunu
- C) Termodinamikanın 1-ci qanunu
- D) Nyutoun 3-cü qanunu
- E) Arximed qanunu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı. 1960 səh 379

27. Mayenin neçə hərəkət növü var?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.X.Mirzəcanzadə. Neft və qaz yataqlarının işlənməsi və istismarının nəzəri əsasları. Bakı. 1960 səh 379

28. Beynəlxalq sistemdə zamanın ölçü vahidi nə qəbul olunur?

- A) saat
- B) dəq
- C) san
- D) gün

E) sutka

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2007. .səh120

29. Beynəlxalq sistemdə təziqinölçü vahidi nə qəbul olunur?

A) pa

B) atm

C) mm.c.süt

D) n/kq

E) bar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2007. .səh120

30. Beynəlxalq sistemdə kütlənin ölçü vahidi nə qəbul olunur?

A) ton

B) kq

C) mq

D) q

E) sent

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2007. .səh120

31. Beynəlxalq sistemdə məsafənin ölçü vahidi nə qəbul olunub?

- A) yard
- B) fut
- C) sm
- D) mm
- E) m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2007. .səh120

32. Beynəlxalq sistemdə gücün ölçü vahidi nə qəbul olunur?

- A)  $kq \cdot m/san$
- B)  $kq/san$
- C) volt
- D) vt
- E) om

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2007. .səh120

33. Beynəlxalq sistemdə qüvvə momentinin ölçü vahidi nə qəbul olunub?

- A)  $kq/m \cdot san$
- B)  $n \cdot m$
- C)  $kq/m^3$
- D) vt
- E)  $kq \cdot m/san$

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2007. .səh120

34. Beynəlxalq sistemdə sərfin ölçü vahidi nə qəbul olunub?

- A) atm
- B) m<sup>2</sup>/san
- C) ha
- D) m<sup>3</sup>/san
- E) sm<sup>3</sup>

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2007. .səh120

35. Beynəlxalq sistemdə qüvvənin ölçü vahidi nə qəbul olunub?

- A) n
- B) mm<sup>2</sup>/san
- C) kq/m<sup>3</sup>
- D) m<sup>3</sup>/san
- E) sm<sup>3</sup>/san

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2007. .səh120

36. Beynəlxalq sistemdə sürətin ölçü vahidi nə qəbul olunub?

- A) N/kq
- B) m/san

C) kq/m<sup>2</sup>

D) Pa/san

E) m<sup>2</sup>/san

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov, A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu. Bakı. 2007. .səh120

37. Beynəlxalq sistemdə təcilin ölçü vahidi nə qəbul olunub?

A) mm/saat

B) km/san<sup>2</sup>

C) km/san

D) Pa/san

E) m/san<sup>2</sup>

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov, A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu. Bakı. 2007. .səh120

38. Beynəlxalq sistemdə temperaturun ölçü vahidi nə qəbul olunub

A) K

B) coul

C) kal

D) vt

E) om<sup>2</sup>

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov, A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu. Bakı. 2010. .səh602

39. Hansı maşınlara həcmi hidravlik maşınlar deyilir?

- A) Ancaq mexaniki hərəkət enerjisini mexaniki maye enerjisinə çevirən maşındır
- B) Ancaq mexaniki maye enerjisini mexaniki hərəkət enerjisinə çevirən maşınlar
- C) Mexaniki hərəkət enerjisini enerjisini mexaniki maye enerjisinə və əksinə çevirən maşınlar
- D) Ancaq mexaniki hərəkət enerjisini mexaniki qaz enerjisinə çevirən maşınlar
- E) Ancaq mexaniki qaz enerjisini mexaniki hərəkət enerjisinə çevirən maşınlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov, A.M.Rəhimov SƏ. Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu. Bakı. 2010. .səh602

40. Maye axınının yaradılması və ya maye axınının istifadəsi prosesinin növündən asılı olaraq hidravlik maşınlar hansı növlərə bölünür?

- A) Ancaq nasoslar
- B) Nasoslar və hidravlik mühərriklər
- C) Nasoslar, hidravlik mühərriklər və kompressorlar
- D) Ancaq kompressorlar
- E) Ancaq hidravlik maşınlar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.H.Əzizov, A.M.Rəhimov SƏ. Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu. Bakı. 2010. .səh602

41. Mayenin həndəsi hündürlüyə qaldırılması, onun bir yerdən başqa yerə köçürülməsi və maye axınında təziq yaradılması üçün tətbiq edilən hidravlik maşınlara nə deyilir?

- A) Ejektor
- B) Hidravlik mühərriklər

C) Kompessorlar

D) Hava soyuducuları

E) Nasoslar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

42. Təziq altında daxil olan maye axınının mexaniki enerjisini mexaniki hərəkət enerjisinə çevirən hidravlik maşınlar nə deyilir?

A) Hidravlik mühərriklər

B) Ejektor

C) Kompessorlar

D) Kondensatorlar

E) Nasoslar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

43. İşləmə prinsipinə görə hidravlik maşınlar neçə qrupa ayrılır?

A) Statik hidravlik maşınlar və həcmi hidravli maşınlar

B) Dinamik hidravlik maşınlar və yüksək təziqli hidravlik maşınlar

C) Dinamik hidravlik maşınlar və yüksək temperaturlu hidravlik maşınlar

D) Dinamik hidravlik maşınlar və həcmi hidravlik maşınlar

E) Statik hidravlik maşınlar və yüksək tziqli hidravlik maşınlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

44. Hidravlik nasosların aparıcı bəndinin hərəkət növünün xarakterinə görə necə təsnif olunur?

- A) Fırlanma ,düztəsirli və burucu
- B) Bçevirici,düztəsirli və döndərici
- C) Fırlanma ,düztəsirli və döndərici
- D) Çevirici,fırlanma və düzləyici
- E) Fırlanma ,çevirici və düztəsirli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

45. Hidravlik nasosların işçi orqanlarına hərəkətin ötürmə meanizmin növünə görə necə təsnif edilir?

- A) Reduktorlu,çarx qollu, yumurcuqlu,aksial yumurcuqlu və radial yumurcuqlu
- B) Dişli çarxlı,yumurcuqlu, aksial-yumurcuqlu və radial yumurcuqlu
- C) Vallı, çarx qollu, yumurcuqlu, aksial yumurcuqlu və reduktorlu
- D) Vallı, çarx qollu, sürüşən- diyircəkli,aksial- yumurcuqlu və radial yumurcuqlu
- E) Vallı, çarx qollu, yumurcuqlu, aksial- yumurcuqlu və radial yumurcuqlu

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

46. Hidravlik nasosların işçi orqanlarına konstruksiyasının növünə görə necə təsnif edilir?

- A) Radial tipli ,lövhəli,fiqurlu şiberli,porşenli-plunjerli,diafraqmalı
- B) Şiber tipli,lövhəli,fiqurlu şiberli,porşenli-plunjerli,diafraqmalı

- C) Şiberli,aksial tipli,lövhəli,fiqurlu şiberli,porşenli-plunjerli,diafraqmalı
- D) Radial-aksial tipli,lövhəli,fiqurlu şiberli,porşenli-plunjerli,diafraqmalı
- E) Şiber tipli,lövhəli,fiqurlu şiberli,porşenli-plunjerli, Mərkəzdənqaçmaz

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

47. İrəli geri hərəkətli nasoslari göstərin?

- A) Plunjerli və rotorlu ilişmə
- B) Plunjerli və rotorlu fırlanma
- C) Porşenli və rotorlu itələmə
- D) Porşenli və plunjerli
- E) Porşenli və rotorlu irəliləmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

48. Fırlanma hərəkətli nasoslari göstərin?

- A) Potorlu fırlanma və rotorlu irəliləmə
- B) Porşenli və plunjerli
- C) Porşenli və rotorlu itələmə
- D) Porşenli və rotorlu fırlanma
- E) Porşenli və rotorlu irəliləmə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

49. Porşenli nasoslar hansılardır?

- A) Çarx qollu, dişli çarxlı və düztəsirli
- B) Dişli çarxlı, eksentrikli, və düztəsirli
- C) Çarx qollu, eksentrikli və düztəsirli
- D) Çarx qollu, eksentrikli və dişli çarxlı
- E) Çarx qollu, vintli və düztəsirli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov, A.M.Rəhimov SƏ. Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu. Bakı. 2010. .səh602

50. Rotorlu fırlanma tipli nasoslar hansılardır?

- A) Dişli çarxlı və vintli
- B) Vintli və eksentrikli
- C) Eksentrikli və düztəsirli
- D) Çarx qollu və dişli çarxlı
- E) Çarx qollu və düztəsirli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov, A.M.Rəhimov SƏ. Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu. Bakı. 2010. .səh602

51. Plunjerli nasoslar hansılardır?

- A) Vintli və düztəsirli
- B) Dişli çarxlı, eksentrikli
- C) Eksentrikli və düztəsirli
- D) Çarx qollu və eksentrikli

E) Çarx qollu vədişli çarxlı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

52. Rotorlu irəliləmə tipli nasosları hansılardır?

- A) Vintli,radial-porşenli və aksial porşenli
- B) Vintli lövhəli və dişli çarxlı
- C) Ekssentrikli radial-porşenli vəaksial porşenli
- D) Çarx qollu,radial-porşenli və aksial porşenli
- E) Lövhəli,radial-porşenli və aksial porşenli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

53. Vahid zaman ərzində nasosun verdiyi mayenin miqdarı necə adlanır?

- A) Nasosun təziqi
- B) Nasosun gücü
- C) Nasosun faydalı iş əmsalı
- D) Nasosun məhsuldarlığı
- E) Nasosun həcmi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu.Bakı.2010. .səh602

54. Nasosun çıxışında olan sərfölçənlə nə ölçülür?

- A) Təzyiq
- B) Məhsuldarlıq
- C) Faydalı iş əmsalı
- D) Temperatur
- E) Güc

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov, A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu. Bakı. 2010. .səh602

55. Nasosun verim əmsalı nədir?

- A) Həqiqi verimin təziqə olan nisbəti
- B) Nəzəri verimin təziqə olan nisbəti
- C) Həqiqi verimin nəzəri verimə olan nisbəti
- D) Həqiqi təziqin nəzəri təziqə olan nisbəti
- E) Həqiqi təziqin nəzəri verimə olan nisbəti

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Ə.H.Əzizov, A.M.Rəhimov SƏ.Agammədova. Hidravlik maşınlar kursundan laboratoriya praktikumu. Bakı. 2010. .səh602

56. Neft məhsulu nəql edən nasoslar temperaturlarına görə neçə qrupa bölünür?

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

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 358

57. Nasoslar vasitəsi ilə nəql edilən neft və neft məhsulu boru xətlərinin avtomobil və dəmir yolu ilə kəsişməsi neçə dərəcə bucaq altında olmalıdı?

A) 45\*

B) 30\*

C) 75\*

D) 50\*

E) 90\*

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 358

58. İsti nasosların vurdugu məhsulun temperaturu neçə dərəcə selsi olur?

A) 320-400 \*C

B) 220-400 \*C

C) 120-400 \*C

D) 100-300 \*C

E) 95-220 \*C

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 358

59. Soyuq nasosların vurdugu məhsulun temperaturu neçə dərəcə selsiyə qədər olur?

A) 320 \*C-yə qədər

B) 330 \*C-yə qədər

C) 400 \*C-yə qədər

D) 220 \*C-yə qədər

E) 100 \*C-yə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 358

60. Alçaq basqılı nasoslar neçə pilləli olur?

A) Birpilləli

B) Beşpilləli

C) İkipilləli

D) Üçpilləli

E) Çoxpilləli

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 35

61. Sərfiyatına görə mərkəzdənqaçma nasosları neşə qrupa bölünür?

A) İki qrupa

B) Beş qrupa

C) Üç qrupa

D) Dörd qrupa

E) Altı qrupa

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 358

62. Az sərflı mərkəzdən qaçma nasoslarının maksimum məhsuldarlığı nə qədər olur?

- A) 200 m<sup>3</sup>/saat
- B) 100 m<sup>3</sup>/saat
- C) 10 m<sup>3</sup>/saat
- D) 70 m<sup>3</sup>/saat
- E) 300 m<sup>3</sup>/saat

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftıyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 358

63. Çox sərflı mərkəzdənqaçma nasoslarının minimum məhsuldarlığı nə qədər olur?

- A) 100 m<sup>3</sup>/saat
- B) 800 m<sup>3</sup>/saat
- C) 10 m<sup>3</sup>/saat
- D) 1000 m<sup>3</sup>/saat
- E) 3000 m<sup>3</sup>/saat

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftıyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 358

64. Mərkəzdənqaçma nasosların korpusunun konstruksiyası hansı əsas faktorlara görə müəyyən edilir?

- A) Beş əsas faktorla(mayenin temperaturu,təziqi, doymuş buxar təziqi, sıxlığı və mexaniki tərkibi)
- B) İki əsas faktorla( mayenin temperaturu və mexaniki tərkibi)

C) Dörd əsas faktorla(mayenin temperaturu,təziqi, doymuş buxar təziqi, və mexaniki tərkibi)

D) İki əsas faktorla(mayenin temperaturu,təziqi)

E) Üç əsas faktorla(mayenin temperaturu,təziqi və mexaniki tərkibi)

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftıyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 358

65. Kürəkli nasoslarda rotor nəyə xidmət edir?

A) Nasos işləyən zaman nasosa düşən havanı çıxarmaq və drenaj olunmasına

B) Nasos vurdugu məhsulun temperaturunu və təziqini artırmaga

C) Nasosun vurdugu məhsulda maksimum təziq yaratmaq üçün

D) Nasosa daxil olan məhsulu yığmaga və sıxmaga

E) İşçi çarxın bərkidilməsinə vəona fırlanma hərəkətinin ötürülməsinə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: K.Məmmədov,Zmusayev,A.Mürsəlov,V.Məmmədova.Neftıyığılan nəql edən mühəndis qurguları və avadanlıqları. Bakı.2009 .səh 358

66. Bu detallar(val və vala birləşdirilmiş işçi çarx(çarxlardan)) nasosun hansı hissəsində cəmlənir?

A) Rotorunda

B) Statorunda

C) Mexaniki kipiçdə

D) Mühərrik hissəsində

E) Yarımduftada

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,Ə.S.Əhmədov. Hidravlik maşınların hesabı və konstruksiya edilməsinin əsasları.Bakı,2013, səh93

67. Qəbuletmə qurgusunu göstərin?

- A) Nsaosun işçi çarxından çıxış borusuna qədər olan bir sahə
- B) Nsaosun işçi çarxı , giriş və çıxış sahələri iləbirlikdə olan sahə
- C) Nsaosun giriş borusundan işçi çarxın girişinə qədər olan msafə
- D) Nasosun mühərrik hissəsindəki cərəyanın birləşdiyi sahə
- E) Mühərrik və nasos arasında olan sahə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Ə.H.Əzizov,Ə.S.Əhmədov. Hidravlik maşınların hesabı və konstruksiya edilməsinin əsasları.Bakı,2013, səh93

68. Kipləşdirici quruluşun təyinatını göstərin?

- A) Nasosun işçi çarxın vala bərkidir
- B) Nasosun qızmasının qarşısını alır
- C) İşçi mayenin atmosfərə axmasının qarşısını alır
- D) Nasosda yüksək təziq yarandıqda nasosu qoruyur
- E) Mühərrik hissəni nasos hissə ilə birləşdirir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: H.Əzizov,Ə.S.Əhmədov. Hidravlik maşınların hesabı və konstruksiya edilməsinin əsasları.Bakı,2013, səh93

69. Nasos vasitəsi ilə vahid zaman ərzində basqı boru xəttinə vurulan mayenin miqdarı necə adlanır?

- A) Güc
- B) Verim

C) Faydalı iş əmsalı

D) Verim əmsalı

E) Təzyiq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

70. Vahid zamanda nasos ilə vurulan maye axınına ötürülən enerji necə adlanır?

A) Faydalı iş əmsalı

B) Verim

C) Verim əmsalı

D) Faydalı güc

E) Tam basqı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

71. Nasosun effektiv gücünün onun gücünə olan nisbəti necə adlanır?

A) Nasosun verim əmsalı

B) nasosun faydalı iş əmsalı

C) Nasosun tam basqı təzyiqi

D) Nasosun faydalı gücü

E) Nasosun verimi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

72. Kavitasiya nasosun necə işləməsidir?

- A) Nasosun yüksək temperaturda işləməsi
- B) Nasosun normal işləməsi
- C) Nasosun yüksək təziq altında işləməsi
- D) Nasosun səs -üylü və vibrasiya ilə işləməsi
- E) Nasosun kipliyinin pozulması ilə işləməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

73. Nasosun vahid zaman(saniyə) ərzində gördüyü iş necə adlanır?

- A) Verim əmsalı
- B) Faydalı iş əmsalı
- C) Təzyiq
- D) Verim
- E) Güc

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

74. Nasosun texniki göstəricilərini təmin edən rejim necə adlanır?

- A) Təmir rejimi
- B) Qəza rejimi
- C) Nominal rejim
- D) Anormal rejim

E) Heç biri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

75. Magistral neft kəmərləri üçün müasir mərkəzdənqaçma nasoslarının konstruksiyaları neçə növdən ibarətdir?

- A) 2 (spiralvari və seksiyalı)
- B) 2( porşenli və seksiyalı)
- C) 3( spiralvari,plunjerli və seksiyalı)
- D) 3(Plunjerli,spiralvari vəporşenli)
- E) 2(spiralvari və plunjerli)

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

76. Nasoslarda istiqamətləndirici aparatın rolu nədən ibarətdir?

- A) Nasosun valını düzgün istiqamətdə fırlanmasını təmin etmək
- B) İşçi çarxdan çıxan maye axınını əks istiqamətdə geri qaytarmamaq
- C) İşçi çarxdan çıxan maye axınına lazımi təziq vermək
- D) İşçi çarxdan çıxan maye axınına lazımi temperatur vermək
- E) İşçi çarxdan çıxan maye axınını lazım olan istiqamətdə yönəltmək

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

77. Uzaq məsafələrə neft vurmaq üçün istifadə edilən mərkəzdənqaçma nasosları aşağıdakı hansı tələbləri yerinə yetirməsi vacibdir?

- A) Aşağı basqıya malik olmalı
- B) Aşağı təziqə malik olmalı
- C) Çox mürəkkəb olmalı
- D) Uzun müddət iş qabiliyyəti olmalı
- E) Mühərrikin minimum dövrlər sayından istifadə olunmalı

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

78. Magistral neft kəmərləri nasosların normal işləməsi üçün nasosun girişində təziq ilə vurulan mayenin doymuş buxarlarının təziqi arasında fərq necə olmalıdır?

- A) Nasosun girişində təziq vurulan məhsulun doymuş buxar təziqindən az olmalı
- B) Nasosun girişində təziq vurulan məhsulun doymuş buxar təziqindən çox olmalı
- C) Nasosun girişində təziq vurulan məhsulun doymuş buxar təziqinə bərabər olmalı
- D) Uzun müddət iş qabiliyyəti olmalı
- E) Nasosun girişində təziq vurulan məhsulun doymuş buxar təziqindən iki dəfə az olmalı

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

79. Vurulan məhsulun özlülüyü artdığı zaman aşağıdakılardan hansı doğrudur?

- A) Nasosda səs küy artacaq
- B) Nasosun faydalı iş əmsalı azalır
- C) Nasosun çıxışında temperatur kəskin artır
- D) Nasosda sızmalar kəskin artır

E) Nasosda titrəyiş artır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

80. Doğru cavabı seçin. Özlü mayeləri nəql etdikdə nasosun məhsuldarlığı ?

- A) Məhsuldarlıq və basqı aşağı düşür,tələb olunan güc və FİƏ isə artır
- B) Məhsuldarlıq və basqı aşağı düşür,tələb olunan güc və FİƏ isə azalır
- C) Məhsuldarlıq və FİƏ aşağı düşür, tələb olunan güc və basqı artır
- D) Məhsuldarlıq,basqı və faydalı iş əmsalı aşağı düşür,tələbolunan güc isə artır
- E) Məhsuldarlıq aşağı düşür, tələb olunan basqı ,faydalı iş əmsalı və güc isə artır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

81. İşçi çarxdan çıxan məhsulu nasosun hansı detallı toplayır?

- A) Sorma kamerası
- B) Spirai kamerası
- C) Əks klapan
- D) Nasosun çıxış siyirtməsi
- E) Nasosun giriş siyirtməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

82. Nasosun yastıqlarının yağlanmasının hansı üsulları var?

- A) Fırlanan halqa vasitəsi ilə və burucu vint vasitəsi ilə
- B) Burucu vint vasitəsi ilə və işçi maye ilə vakuum yaratmaqla
- C) Fırlanan halqa vasitəsi ilə və işçi maye ilə vakuum yaratmaqla
- D) Fırlanan halqa vasitəsi ilə və yağ nasosu vasitəsi ilə
- E) İşçi maye ilə vakuum yaratmaqla və yağ nasosu vasitəsi ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

83. İşləyən nasoslarda sızma müşahidə olunduqda kippəclərin yenilənməsinə nə vaxt həyata keçirmək olar?

- A) Nasos dayandırıldıqdan sonra
- B) Ancaq mexanikin xüsusi göstərişi olduqdan sonra
- C) Nasos işləyə-işləyə mümkündür
- D) Ancaq baş mühəndisin göstərişi olduğu təqdirdə
- E) Nasosun məhsuldarlığın azaldıqdan sonra

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

84. Nasoslarda torpaqlama sistemi nə üçündür

- A) Nasosdan sızan məhsulun yangın təhlükəsi yaratmaması üçün
- B) Nasosdan sızan məhsulun ətrafa dağılmaması üçün
- C) nasosun vibrasiya ilə işləməməsi üçün
- D) Statik elektriclənmənin qarşısını almaq üçün
- E) Dinamik elektriclənmənin qarşısını almaq üçün

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

85. 1 paskal neçə bardır?

A) 10-2 bar

B) 10-5 bar

C) 10-3 bar

D) 10-6 bar

E) 10-8 bar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

86. Nasosların təziqi hansı cihaz vasitəsi ilə müəyyən edilir?

A) Ampermetrlə

B) Manometrlə

C) Termometrlə

D) Voltmetrlə

E) Sərfölçən ilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov, Ə.S.Əhmədov. Hidravlik maşınların hesabı və konstruksiya edilməsinin əsasları. Bakı, 2013, səh 93

87. Nasosun vurdugu məhsulun sərfi nə ilə ölçülür?

A) Piknometrlə

- B) Manometrlə
- C) Sərfölçən ilə
- D) Voltmetrlə
- E) Texametrə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,Ə.S.Əhmədov. Hidravlik maşınların hesabı və konstruksiya edilməsinin əsasları.Bakı,2013, səh93

88. Çəndən neftin nəqli zamanı çənin səviyyəsinin tədricən aşağı düşməsi nasosa necə təsir göstərir?

- A) Çıxışında neftin təziqi artır
- B) Çıxışında neftin temperaturu qalxır
- C) Məhsuldarlığı aşağı düşür
- D) Kipgəcində sızmalar olur
- E) Heç bir təsir göstərmir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,Ə.S.Əhmədov. Hidravlik maşınların hesabı və konstruksiya edilməsinin əsasları.Bakı,2013, səh93

89. Bir xəttə məhsul vuran və eyni zamanda bir neçə nasosun işləməsi necə adlanır?

- A) Nasosların düzgün işləməməsi
- B) Nasosların təhlükəsiz işləməsi
- C) Nasosların növbəli işləməsi
- D) Nasosların paralel işləməsi
- E) Nasosların ardıcıl işləməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,Ə.S.Əhmədov. Hidravlik maşınların hesabı və konstruksiya edilməsinin əsasları.Bakı,2013, səh93

90. Nasosda diffuzor nə üçündür?

- A) Temperatur yaradır
- B) Təzyiq yaradır
- C) Sıxlığı azaldır
- D) Özüllüyü azaldır
- E) Sərfi azaldır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ə.H.Əzizov,Ə.S.Əhmədov. Hidravlik maşınların hesabı və konstruksiya edilməsinin əsasları.Bakı,2013, səh93

91. İtiqetmə əmsalı aşağıda göstərilən hansı parametrlərdən asılıdır?

- A) Verim, məhsulun sıxlığı və işçi çarxın dövrlər sayından
- B) Təziq, temperatur və işçi çarxın dövrlər sayından
- C) Basqı, verim və işçi çarxın dövrlər sayından
- D) Temperatur,Məhsulun özlülüyü və işçi çarxın dövrlər sayından
- E) Verim,basqı və işçi çarxın dövrlər sayından

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

92. Astagedişli,normalgedişli və itigedişli anlayışları nasosun hansı detalını xarakterizə edir?

- A) Nasosun yastıqlarını
- B) Nasosun mühərrik hissəsini

C) Nasosun kippəcini

D) Nasosun valını

E) Nasosun işçi çarxını

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

93. Qravitasiya ehtiyatı hansı ölçü vahidi ilə ölçülür?

A) m

B) pa

C) vat

D) m<sup>3</sup>

E) m<sup>3</sup>/saat

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

94. Nasosların yağlanmasında istiadə olunan yağların əsas keyfiyyət göstəricisi olan özlülük hansı vahidlə ifadə olunur?

A) kq/m<sup>3</sup>

B) m<sup>3</sup>/san

C) m

D) sm<sup>2</sup>/san

E) m<sup>3</sup>/saat

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

95. Nasoslarda kavitasiya yarandıqda hansı göstəricilərə və necə təsir edir?

- A) Verim kəskin artır, basqı, güc və faydalı iş əmsalı kəskin aşağı düşür
- B) Verim, basqı, güc və faydalı iş əmsalı kəskin aşağı düşür
- C) Verim, güc və faydalı iş əmsalı kəskin aşağı düşür, basqı isə kəskin artır
- D) Verim, basqı və güc kəskin aşağı düşür, faydalı iş əmsalı kskin artır
- E) Verim, basqı və güc kəskin aşağı düş, faydalı iş əmsalı isə kəskin artır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

96. Əlavə basqı nasosu magistral mərkəzdənqaçma nasosu ilə müqayisədə necə olmalıdır?

- A) Zəif sorma qabiliyyətinə malik olmalıdır
- B) Magistral nasoslara nisbətən o qədər də etibarlı olması tələb olunmur
- C) Magistral nasoslara nisbətən sökülüb yığılması elə də asan olmamalı
- D) Magistral nasoslara nisbətən yüksək faydalı iş əmsalına malik olmalı
- E) Konstruksiyası və təmiri magistral nasoslara nisbətən elə də asan olmamalı

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: M.A.Qarayev, Ə.H.Əzizov, S.A.Mahmudov, V.H.Əzizov. Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı, 2008, səh 196

97. Aşağıda göstərilən hallardan hansında nasosun sorma qabiliyyəti zəifləyir?

- A) Nasosun giriş borusundakı siyirtmə tam açıq olduqda
- B) Əlavə basqı nasosunun çıxışında təziq artdıqda
- C) Vurulan məhsulun özüllüyü artdıqda
- D) Nasosun məhsul götürdüyü çəndə səviyyənin qalxması

E) Vurulan Məhsulun özlülüyü azaldıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: M.A.Qarayev,Ə.H.Əzizov,S.A.Mahmudov,V.H.Əzizov.Mərkəzdənqaçma nasoslarının özlü mayelərlə işləməsi. Bakı,2008, səh 196

98. Dərinlik nasosları hansı nasoslara deyilir?

A) Əlavə basqı nasosları

B) Yüksək təziq altında işləyən nasoslara

C) Magistral neft kəmərləinə neft nəql edən nasoslara

D) Dərin vakuum yaradan nasoslara

E) Yer səthində hər hansı dərinlikdə işləyən nasoslara

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.Mirzəcanzadə Neft.Bakı.1984 səh91

99. Şəkildə dərinlik nasosunun en kəsiyi verilmişdir.Plunjeri göstərin?

A) 4

B) 6

C) 3

D) 5

E) 2

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.Mirzəcanzadə Neft.Bakı.1984 səh91

100. Dərinlik nasos borularının içərisində nefti hansı detal yuxarı qaldırır?

A) Plunjer

- B) Ştanq
- C) Ştok
- D) Porşen
- E) silindr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.Mirzəcanzadə Neft.Bakı.1984 səh91

101. Quyunun dibindəki neft dərinlik nasosuna haradan daxil olur?

- A) Silindrdən
- B) İtələyici klapandan
- C) Sorucu klapandan
- D) Porşendən
- E) Plunjerdən

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.Mirzəcanzadə Neft.Bakı.1984 səh91

102. Plunjer aşağıda hərəkət etdikdə:sorucu klapan bağlanır,itəlyici klapan açılır?

- A) Sorucu klapan açılır,itələyici klapan bağlanır
- B) Sorucu klapan bağlanır,itələyici klapan açılır
- C) Sorucu və itələyici klapan açılır
- D) Sorucu və itələyici klapan bağlanır
- E) Klapanların açılıb bağlanması plunjerdən asılı deyil

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: A.Mirzəcanzadə Neft.Bakı.1984 səh91

103. Nasosxanalarda avadanlıqların ağır hissələrini qaldırmaq üçün nədən istifadə olunur?

- A) Qaldırıcı krandan
- B) Lingdən
- C) Açıqdan
- D) Yükqaldırıcı qurgulardan
- E) Xüsusi briqadalardan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: A.Mirzəcanzadə Neft.Bakı.1984 səh91

104. Nasosxanaların divarları və boru kəmərləri hansı rəngdə rənglənməlidir?

- A) Sarı
- B) Qəbul edilmiş xüsusi rənglə
- C) Açıq çəhrayı
- D) Yaşıl
- E) Qəbul edilmiş qırmızı rənglə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Az.Respub. F.H.Nazirliyi,Sənayedə işlərin təhlükəsiz görülməsi, Dag-mədən dövlət agentliyi,Az Dövlər Əməyun Mühafizəsi Təhl.Text. Elmi-Tədqiqat institutu. Neft emalı və neft-kimya sənayesində təhlükəsizli qaydaları Bakı,2012, səh151

105. Nasosun istismarı zamanı, onun çıxışındakı təziqi göstərən manometr olmadıqda və ya nasaz olduqda onu işə salmaq olarmı?

- A) Olar
- B) Manometri sərf ölçənlə əvəz edib işlətmək olar
- C) Manometr olmadıqda nasosu işlətmək olmaz nasaz olduqda isə müvəqqəti işlətmək olar.

D) Nasaz olduqda manometri çıxarıb yerini tıxaclayıb işlətmək olar

E) Olmaz

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Az.Respub. F.H.Nazirliyi,Sənayedə işlərin təhlükəsiz görülməsi, Dag-mədən dövlət agentliyi,Az Dövlər Əməyun Mühafizəsi Təhl.Tex. Elmi-Tədqiqat institutu. Neft emalı və neft-kimya sənayesində təhlükəsizli qaydaları Bakı,2012, səh151

106. Mayeləşmiş qazlar və qaynar neft məhsulları vuran nasoslar istisna olaqla digər nasosların açılması və sökülməsi (kipgəc vurma,uc kipləşdiricilərin təmiri) tələb edilməyən qısamüddətli cari təmir vaxtıarakəsmələr qoyulmadan aparıla bilərmi?

A) Siyirtmələr saz olmadıqda belə arakəsmələrin qoyulması vacib deyil.

B) Nasosun çıxış boru xəttinə arakəsmənin qoyulması vacibdir və giriş boru xəttində arakəsmə olması da mümkündür

C) Nasosun giriş boru xəttinə arakəsmənin qoyulması vacibdir və çıxış boru xəttində arakəsmə olmasada mümkündür

D) Siyirtmələr saz olduqda arakəsmələrin qoyulması vacib deyil

E) Nasosun giriş və çıxış boru xəttinə arakəsmələrin qoyulması vacibdir

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Az.Respub. F.H.Nazirliyi,Sənayedə işlərin təhlükəsiz görülməsi, Dag-mədən dövlət agentliyi,Az Dövlər Əməyun Mühafizəsi Təhl.Tex. Elmi-Tədqiqat institutu. Neft emalı və neft-kimya sənayesində təhlükəsizli qaydaları Bakı,2012, səh151

107. Nasosun təmiri zamanı Bağlı siyirtmələrdən hansı yazı olan lövhə asılmalıdır?

A) Giriş qadagandır

B) Təhlükəlidir

C) Açma adamlar işləyir

D) Fərdi mühafizə vasitələrindən istifadə olunmalıdır

E) Kənar şəxslərin daxil olması qadagandır.

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Az.Respub. F.H.Nazirliyi,Sənayedə işlərin təhlükəsiz görülməsi, Dag-mədən dövlət agentliyi,Az Dövlər Əməyun Mühafizəsi Təhl.Text. Elmi-Tədqiqat institutu. Neft emalı və neft-kimya sənayesində təhlükəsizli qaydaları Bakı,2012, səh151

108. Qızmış nasosun temperaturu neçə\*C-də icazə verilir?

- A) 20\*C-dən yuxarı olmayan temperaturda
- B) 10\*C-dən yuxarı olmayan temperaturda
- C) 90\*C-dən yuxarı olmayan temperaturda
- D) 70\*C-dən yuxarı olmayan temperaturda
- E) 50\*C-dən yuxarı olmayan temperaturda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Az.Respub. F.H.Nazirliyi,Sənayedə işlərin təhlükəsiz görülməsi, Dag-mədən dövlət agentliyi,Az Dövlər Əməyun Mühafizəsi Təhl.Text. Elmi-Tədqiqat institutu. Neft emalı və neft-kimya sənayesində təhlükəsizli qaydaları Bakı,2

109. Boru xətləri və aqreqatlar onları sistemdəki aparat və boru xətlərindən siyirtmə və arakəsmələr vasitəsi ilə ayrılmamış və təziq endirilməmiş vəziyyətdə filəns birləşmələrinin çıxarılmasına icazə verilirmi?

- A) İcazə verilir
- B) İcazə verilmir
- C) Sahə rəisinin göstərişi olduqda mümkündür
- D) Baş mexanikin gösərişi olduqda mümkündür
- E) Baş mühəndisin göstərişi olduqda mümkündür

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Az.Respub. F.H.Nazirliyi,Sənayedə işlərin təhlükəsiz görülməsi, Dag-mədən dövlət agentliyi,Az Dövlər Əməyun Mühafizəsi Təhl.Text. Elmi-Tədqiqat institutu. Neftemalı və neft-kimya sənayesində təhlükəsizli qaydaları Bakı,2

