

**Fənn: Qaldırıcı nəqliyyat tikinti maşınlarının elektrik avadanlığı****Qrup: 02, 02a**

1. Liftin hərəkət etməsi üçün əsas hərəkətverici qüvvə nədir?
  - Elektrik enerjisi
  - Hidravlik sistem
  - Mühərrik
  - Hava təzyiqi
  - Mexaniki qüvvə
2. Hidravlik qaldırma mexanizmləri hansı prinsiplə işləyir?
  - Zəncirli sistemlə
  - Elektrik enerjisi ilə
  - Hava təzyiqi ilə
  - Maye təzyiqi ilə
  - Mexaniki hərəkət ilə
3. Qaldırıcı nəqliyyat tikinti maşınlarının dizaynında hansı faktorlar nəzərə alınmalıdır?
  - İstehsalçının adı
  - İstehsal xərcləri
  - İstehsal yeri
  - Sürət və performans
  - Yük daşıma qabiliyyəti
4. İnsanların daşınması üçün istifadə olunan liflər hansı növə aiddir?
  - Eskalatorlar
  - Yük lifləri
  - Xüsusi təyinatlı liflər
  - Sərnişin lifləri
  - Hidravlik liflər
5. Avtokranların istifadə sahələri hansılardır?
  - Elektrik və rabitə
  - Kənd təsərrüfatı
  - Nəqliyyat və logistika
  - Tikinti və infrastruktur
  - Bütün yuxarıdakılar
6. Elektrik intiqal sistemində hansı halda qısa müddət ərzində xilas olmaq mümkündür?
  - Keçiri yüklənməni azaltmaqla
  - Aşırı yüklənməni tənzimləmək
  - Keçiri yüklənməni azaltmaqla

- Sistemin davamlı olaraq işləməsinə imkan verməklə
  - Gərginliyi hər zaman yüksək saxlamaqla
7. Sabit cərəyan mühərriklərinin tərs çevrilməsi hansı üsulla yaradır?
- Statorun dəyişməsinə dəyişdirməklə
  - Qütbləri dəyişdirməklə
  - Şəffaflıq dayandırmaqla
  - Gərginliyi azaltmaqla
  - Rotorun əyilməsini dəyişdirməklə
8. Elektrik qaldırma mexanizmlərində gərginliyin artırılması nə nəticəyə səbəb ola bilər?
- Yükün avtomatik olaraq enməsinə
  - Yükün daha sürətli qaldırılmasına
  - Əyləc sisteminin daha effektiv işləməsinə
  - İstilik enerjisinin azaldılmasına
  - Mühərrikin aşırı yüklənməsinə
9. Sabit cərəyan mühərriklərinin əsas üstünlüklərindən biri nədir?
- Fırlanma sürətinin geniş diapazonda idarəetməsi
  - Yüksək tezlikdə işləməsi
  - Elektrik enerjisini istilik enerjisinə çevirməsi
  - Asanlıqla dəyişdirilməsi
  - Sabit güc dəyərinin təmin edilməsi
10. Qülləli kranların əsas üstünlüyü nədir?
- Yükləri yüksək səviyyədə hündürlüyə qaldıra və üfüqi şəkildə hərəkətə gətirib çıxara bilər
  - Çox ağır yükləri yer tutur daşıya bilər və maili şəkildə hərəkətə gətirib çıxara bilər
  - Yüku yalnız məsafəyə qədər apara bilər
  - Yüklərin sürətli daşınmasını təmin edir və maili şəkildə hərəkətə gətirib çıxara bilər
  - Enerji sərfiyyatını minimuma endirir
11. Özüyeriyən kranların əsas xüsusiyyətləri nədir?
- Verilənlərin hər biri düzgündür
  - Yüku avtomatik olaraq işləmək
  - Yükün elektrik enerjisi ilə işləməsi
  - Yalnız elektrik enerjisi ilə işləmək
  - Öz-özünə dövr etmə əməliyyatı
12. İkili asqı sistemlərində yayların əsas vəzifəsi nədir?
- Titrəşim və zərbələri udmaq
  - Sürəti azaltmaq
  - Çarxların dönmə radiusunu dəyişdirmək
  - Avtomobilin gücünü artırmaq

- Hava axınıni tənzimləmək

13. Hansı qaldırma mexanizmi ağır yükləri qaldırmaq üçün daha çox istifadə olunur?

- Elektrik qaldırıcı
- Zəncirli qaldırıcı
- Hidravlik qaldırıcı
- Pnevmatik qaldırıcı
- Məftil və kasnaq sistemi

14. Liftin kabin işıqlarını və digər elektrik avadanlıqlarını idarə edən əsas sistem hansıdır?

- Qapı kilidləmə sistemi
- Elektrik nəzarət paneli
- Sürət sensoru
- İnverter
- Rele

15. Kranlarda qaldırma məhdudiyyəti hansı mexanizmlə təmin edilir?

- Dəstək dayaqları
- Təhlükəsizlik klapanları
- Fırlanma mexanizmi
- Yük limit sensoru
- Elektrik təchizatı

16. Hidravlik qaldırma mexanizmləri ilk dəfə sənaye sahəsində geniş istifadə edilməyə başladığı il hansıdır?

- 1846
- 1746
- 1900
- 1935
- 1950

17. Asinxron mühərriklərdə rotor cərəyanı qruplarından hansı ilə yaranır?

- Xarici enerji mənbəyi ilə mühərriklərdə
- Mexaniki yükləmə ilə mühərriklərdə
- Stator sarımlarında yaranan maqnit sahəsi ilə
- Mühərrik korpusu ilə
- Hər biri

18. Asinxron mühərriklər qaldırma mexanizmlərində əsasən hansı üstünlüyə görə istifadə edilir?

- hec biri
- Yüksək enerji istehlakı
- Dəyişən sürət
- Yüksək gerilim tələbləri

- Sadə quruluş və etibarlılıq
- 19.Hidravlik maşın nə üçün istifadə olunur?
- Elektrik enerjisini təmin etmək
  - Xətti hərəkət etmək üçün
  - Təzyiq üçün
  - Dönmə hərəkəti etmək üçün
  - Hava elektrik enerjisini tənzimləmək
- 20.Elektrik intiqal həddindən artıq yüklənmə rejimi nə vaxt ərzində hesab olunur?
- Sistemin uzun müddət ərzində tam yüklənmə altında işlədiyi zaman
  - Sistemin nominal rejimdə işləməsi zamanı
  - Keçici rejimin uzun müddət işləməsi zamanı
  - Yüksək cərəyanın qəfil artımı zamanı
  - Qısa dövrə cərəyanının aşağı olması zamanı
- 21.Qülləli kranın dönmə mexanizmi harada yerləşir?
- Qaldırıcı kancanın ucunda
  - Kranın alt hissəsində
  - Qüllənin üst hissəsində
  - Kranın ayaq ucunda
  - Yükün asıldığı yerdə
- 22.Kəndir kanatlar (pulley) sistemi nə üçün istifadə olunur?
- Elektrik enerjisini artırmaq üçün
  - Yükün qaldırılması və hərəkət etdirilməsi üçün
  - Cərəyanın yönləndirilməsi üçün
  - Məlumat ötürülməsi üçün
  - İstilik mübadiləsi üçün
- 23.Hibrid mühərriklər hansı vəziyyətdə qalıb, maşınlarda işləyir?
- Yalnız ağır yüklər qaldırılarkən
  - Yüklərin hərəkəti həm horizontal, də vertikal olaraq
  - Yüksək sürətli yükləmə tələb olunduqda
  - Çox kiçik ölçülü yüklərdə
  - Minimal əməliyyat tezliyi ilə
- 24.Asqı sistemində istifadə edilən amortizatorun əsas tənzimlənməsi hansıdır?
- Titrəşimləri tez bir zamanda sönməkləmək
  - Yayın sıxılmasını təmin etmək
  - Yüklərin hərəkət sürətini artırmaq
  - Ətraf mühitin təsirini azaltmaq
  - Gücü ötürmək

25. Kranın sabitliyi əsasən hansı amillərdən asılıdır?

- Dəstək dayaqlarının vəziyyəti və yerin səthinin sabitliyi
- Yükün qaldırıldığı sürət
- Kranın yükü nə qədər hündürə qaldırması
- Kabellərin keyfiyyəti
- Kranın istifadə olunduğu mühitin temperaturu

26. Hansı qaldırma mexanizmi ən çox sənayedə və avtomobil sahəsində istifadə olunur?

- Zəncirli qaldırma mexanizmi
- Hidravlik qaldırma mexanizmi
- Elektrik qaldırma mexanizmi
- Pnevmatik qaldırma mexanizmi
- Məftil və kasmaq sistemi

27. Qaldırıcı nəqliyyat maşınları inkişaf edərkən hansı standartlara uyğun olmalıdır?

- Təhlükəsizlik standartları
- Sadəcə estetik standartlar
- Rəng standartları
- İstifadəçilərin tələbləri
- Avadanlığın qiyməti

28. Arximed hansı əsrdə qaldırma texnologiyaları ilə bağlı mühüm nəzəriyyələri irəli sürmüşdür?

- e.ə. 5-ci əsr
- e.ə. 3-cü əsr
- e.ə. 7-ci əsr
- 1-ci əsr
- 10-cu əsr

29. Asinxron mühərrikin tam yüklə işləməsi hansı problemə səbəb ola bilər?

- Heç biri
- Rotorun sürətinə çatması
- Rotorun sürətinin artması
- Statorun sürətinin yüksəlməsi
- Mühərrikin həddindən artıq qızması

30. Yükaldırma maşınını istifadə etmək üçün hansı ehtiyat qaydasına uyğun olaraq istifadə olunur?

- Yük düzgün bərkidilir və balanslaşdırıldıqdan sonra qaldırılmalıdır
- Yükün ağırlığı maşının maksimum yük tutumunu aşarsa, qaldırılmağa davam edə bilər
- Maşını qaldırma əməliyyatını yerinə yetirən şəxs etibarlı təlimi almaya bilər
- Yük qaldırılaraq başqa işçilərin maşına nəzarət etməsidir
- Maşın işləmədiyi zaman yoxlamalar və texniki xidmət tələb olunmur

31. Sabit cərəyan mühərrik üzərində işləmək üçün lazım olan məhsullardan hansını etmək lazımdır?
- Yükün işləməsi üçün kütlə
  - Mühərrikdəki cərəyanın gücünü
  - Rotorun kütləsini
  - Soyutma səviyyəsini
  - Statorun istilik səviyyəsini
32. Qaldırma maşınlarının elektrik idarəetmə sistemində hansı cihaz yükləri qorunur?
- İşıqlandırma modulu
  - Rele
  - Transformator
  - Kontaktör
  - Sığorta
33. Sabit cərəyan mühərriklərinin hansı xüsusiyyətlərini onların mexaniki yük dəyişikliklərinə daha etibarlı təmin edir?
- Transformator kimi işləməsi
  - Aşağı gərginlikdə işləməsi
  - Mexaniki hərəkətin dönməsi
  - Fırlanma sürətinin sabit olaraq qalması
  - Gərginliyin dəyişməsinə tez reaksiyası
34. Qaldırma maşınlarında elektrik qurğularının işə düşməsi üçün hansı elektrik dövrəsini tamamlayır?
- Nasos
  - Transformator
  - Kondensator
  - Kontaktör
  - Termostat
35. Qülləli kranların maksimum yük qaldırma gücü hansı amillərdən asılıdır?
- Kancanın diametrindən
  - Yalnız qalıcı motorun uzunluğu və qalınlığından
  - Yalnız qüllənin qalınlığından
  - Yerdəyişmə sürətindən
  - Kranın yüksək gücündən və bomun uzunluğundan
36. Elektrik hərəkət etmə mexanizminin əsas funksiyası nədir?
- Elektrik enerjisini istilik enerjisinə çevirmək
  - Elektrik enerjisini mexaniki enerjiyə çevirmək
  - Elektrik enerjisini enerjiyə çevirmək
  - Mexaniki enerjini elektrik enerjisinə çevirmək

- Elektrik enerjisini işıq enerjisinə çevirmək.
37. Hansı tip liftlər alçaq mərtəbəli binalar üçün daha uyğundur?
- Pnevmatik liftlər
  - Elektriklə işləyən liftlər
  - Regenerativ liftlər
  - Eskalatorlar
  - Hidravlik liftlər
38. Hansı tip liftlərdə enerji səmərəliliyi daha yüksəkdir və enerji geri qazanılır?
- Yük liftləri
  - Hidravlik liftlər
  - Elektrik mühərrikli liftlər
  - Regenerativ liftlər
  - Sərnişin liftləri
39. Elektrik intiqalında keçici rejimdən nominal rejimə keçid necə baş verir?
- Yalnız əl ilə idarə olunan keçid sistem sabit vəziyyətə gəlir
  - Keçici nəticəni başa çatdıqdan sonra sistem sabit vəziyyətə gəlir
  - Yüksək gərginlikdə avtomatik keçid
  - Sistem həddindən artıq yüklənmə rejimində müəyyən edilir
  - Qısa dövrə baş verdikdən sonra
40. Elektrik intiqal sistemində hansı rejim vaxtı sistem normal iş parametrlərindən kənara çıxır, lakin bu hal qısa müddət ərzində baş verir?
- Nominal rejim
  - Keçici rejim
  - Dayanma rejimi
  - Aşırı yüklənmə rejimi
  - Qısa dövrə rejimi
41. Hansı tip döndərmə mexanizmi yüksək dəqiqlik tələb olunan tətbiqlərdə istifadə olunur?
- Zəncirvari mexanizm
  - Planetar dişli mexanizmi
  - Pnevmatik döndərmə mexanizmi
  - Su nasosu
  - Elektrik dövriyyəsi
42. Torpaqla idarə etmə elektrik mexanizminin əsas funksiyası hansıdır?
- Mexaniki işləri avtomatik olaraq idarə etmək
  - Elektrik enerjisini sıxışdırmaq
  - Torpağın enerjisini ölçmək
  - Enerjini saxlamaq üçün batareyanı doldurmaq
  - Ağırlığı sıx bir şəkildə çevirmək

43. Qədim Yunanıstanda qaldırma texnologiyası ilə məşhur olan alim kimdir?
- Pifaqor
  - Sokrat
  - Platon
  - Arximed
  - Herodot
44. Liftin sürətini və istiqamətini idarə edən elektrik komponenti hansıdır?
- Qapı sensoru
  - Rele
  - Sürət tənzimləyicisi
  - Qəza batareyası
  - Yanğın siqnalizasiya sistemi
45. Elektrik intiqal sistemində nominal iş rejimində nə baş verir?
- Gərginlik və cərəyan maksimum səviyyəyə çatır
  - Sistemin bütün komponentləri müəyyən edilmiş normal parametrlərlə işləyir
  - Keçici nəticə davam edir və normal parametrlərlə işləyir
  - Qısa dövrə baş verir
  - Aşırı yüklənmə rejiminə keçir
46. Elektrik qaldırma mexanizmlərində istifadə olunan motorların əsas növü hansıdır?
- Hidravlik motor
  - DC motor
  - Stepper motor
  - Asinxron motor
  - Pnevmatik motor
47. Aşağıdakılardan hansı yükqaldırma maşınlarının idarəetmə sistemində istifadə olunan komponentdir?
- Dayaq strukturu
  - Elektrik mühərriki
  - Sensor
  - İp
  - Yuku aşağı salmaq
48. Qarmaqların forması necə olmalıdır ki, yükü saxlasın?
- Üçbucaq üzərində
  - Kvadrat və ya düzbucaqlı
  - Düzgün seçim üzrə
  - Tamamilə dairəvi və bəzən də oval
  - Çəngəlvari və ya qövsvari



49.Kranın müasir idarəetmə sistemləri hansı texnologiyadan istifadə edir?

- Mexaniki sensorlar
- Kompüter əsaslı avtomatlaşdırma sistemləri
- Elektron relay sistemləri
- Kabel idarəetməsi
- Zəncir mexanizmləri

50.Qaldırma mexanizmləri əsasən hansı sahədə geniş istifadə olunur?

- Əkinçilik və maldarlıq sahəsində
- Sağlamlıq sahəsində
- Sənaye və tikinti sahəsində
- Təhsil sahəsində
- İncəsənət sahəsində

51.Avtokran nədir?

- Yol inşaatında istifadə olunan qurğu
- Yüklə daşıyan xüsusi avtomobil
- Məsafəli nəqliyyat vasitəsi
- Qaldırma mexanizmi olan xüsusi avtomobil
- Su kranı

52.Qaldırıcı nəqliyyat tikinti maşınlarının əsas məqsədi nədir?

- Sürücülük bacarıqlarının inkişafı
- Enerji istehsalı
- Yüklə və materialların yüksəldilməsi
- Avadanlıqların təmir edilməsi
- İstehsalatın avtomatlaşdırılması

53.Qaldırma mexanizmlərinin inkişafında hidravlik sistemlərin tətbiqi hansı dövrdə baş vermişdir?

- Renessans dövrü
- Orta əsrlər
- İyirminci əsr
- Qədim Misir dövrü
- Qədim Babil dövrü

54.Elektrik bucuqradlarda cərəyanın istiqamətini dəyişən cihaz hansıdır?

- Ampermetr
- Rezistor
- Rele
- Transformator
- Diod

55. Qaldırma maşınlarında sürətli tənzimləməsi üçün hansı elektrik avadanlığı istifadə olunur?
- Qızdırıcı element
  - Transformator
  - Generator
  - İnvortor
  - Kompresor
56. Kəndir kanatların sisteminin əsas üstünlüyü nədir?
- Yalnız ağır yüklər üçün uyğunluğu
  - Daha az enerji sərf etməsi və ağır yüklər üçün
  - Yükün istənilən istiqamətə yönləndirilə bilməsi
  - İstilik yaranması və ağır yüklər üçün
  - Yalnız manual idarəetmə
57. Elektrik telferinin güc mənbəyi adətən hansı tip enerjidir?
- Kimyəvi enerji
  - Işıq enerjisi
  - Elektrik enerjisi
  - Termal enerji
  - Maqnit enerjisi
58. Yükqaldırma maşınları hissələrdən hansılara daxil olur?
- Motor, akkumulyator, təzyiq sensoru
  - Qaldırıcı mexanizm, idarəetmə sistemi, dayaq strukturu
  - Pnevmatik mexanizm, dişli, hidravlik sistem
  - Dönmə mexanizm, kabin, mühafizə sistemi
  - Hamısı
59. Asqı sistemlərdə sərtlik hansı parametrlə bağlıdır?
- Asqının elastiklik modulu
  - Yükün sürəti
  - Asqının ağırlığı
  - Asqının sürüşmə qabiliyyəti
  - Yükün materialı
60. Elektrik komponentlərinin effektivliyini artırmaq üçün hansıların istifadəsi mühimdir?
- Qaldırıcı mexanizmlər
  - Elektrik enerjisi
  - İdarəetmə sistemləri
  - Yüksək qərar materialları
  - Heç biri

61.Kranın sürətinin tənzimlənməsi hansı komponent vasitəsilə təmin edilir?

- Nasos sistemi
- Sürət ötürücü reduktor
- Elektrik mühərriki
- Teleskopik qol
- Fırlanma mexanizmi

62.Qaldırma mexanizmlərinin əsas funksiyası nədir?

- Ağırılıqların bir yerdən digərinə daşınması
- Maddələrin isidilməsi
- Mayelərin hərəkət etdirilməsi
- Havanın təzyiqini artırmaq
- Enerjinin toplanması

63.Kranlarda yükün maksimal qaldırma qabiliyyəti nə ilə müəyyən edilir?

- Kranın qolunun uzunluğu
- Kranın hidravlik sistemi
- Kranın mühərrik gücü
- Kranın istehsalçısı
- Kranın dayaq sistemləri

64.Qüllə kranlarının quraşdırılması zamanı hansı amil daha vacibdir?

- Yüku daha yüksək hündürlüyə qaldıra bilməsi
- Kranda istifadə olunan materialın keyfiyyəti
- Qaldırma qabiliyyətinin yüksək olması
- Təhlükəsizlik və sabitliyin təmin edilməsi
- Quraşdırma vaxtının minimuma endirilməsi

65.Elektrik bucurqadın müqaviməti hansı ölçü vahidi ilə ifadə olunur?

- Joule
- Volt
- Amper
- Om
- Watt

66.Elektrik bucurqadın cərəyan gücü hansı vahid ilə ölçülür?

- Amper
- Joule
- Om
- Volt
- Watt

67.Kəndir kanatlar sisteminin daha etibarlı işləməsi üçün hansı komponent vacibdir?

- Limit switch

- İstilik mübadiləsi sistemi
- Fırlanma mili
- Sürət dişlisi
- Yağlama sistemi

68.Lift mühərrikini qısaqapanmadan qoruyan elektrik avadanlığı hansıdır?

- Qapı mühərriki
- Işıq sensoru
- Hərəkət sensoru
- Cərəyan qoruyucusu
- Ventilyator

69.Özüyeriyən kranların iş prinsipi əsasında hansına daxildir?

- Hidravlik sistemlər
- Pnevmatik sistemlər
- Qaldırıcı mexanizmlər
- Elektrik motorları
- Hec birinə

70.Özüyeyən kranlar ən çox hansı sahədə istifadə olunur?

- Gəmiçilik
- Əkinçilik
- Qida istehsalı
- Daxili dizayn
- İnşaat və tikinti

71.Aşağıdakılardan hansı elektrik mühərrikinin növlərindən biridir?

- Hidravlik mühərrik
- Pnevmatik mühərrik
- AC mühərrik
- İstilik mühərriki
- İstilik dəyişdirici

72.Hava asqılarının ən böyük üstünlüyü nədir?

- Daha ucuz başa gəlir
- Çəkisi yüngüldür
- Sürətli təmir edir
- Hündürlüyü tənzimləmək imkanı verir
- Avtomobilə texniki baxış tələb etmir

73.Liftdə təhlükəsizliyi təmin edən əsas sistem hansıdır?

- Hərəkət sensoru
- Təhlükəsizlik kəməri
- Təcili dayanma sistem

- Yanğın söndürmə sistemi
- Havalandırma sistemi

74. Qüllə kranları hündür binalar tikilərkən necə böyüdülmür?

- Elektrik gücü artırılır
- Qolları teleskopik uzanır
- Kranın dayaqları artırılır
- Kabellərin uzunluğu tənzimlənir
- Əlavə bölmələr quraşdırılır

75. Liftlərin texniki baxışı nə qədər vaxtdan bir aparılmalıdır?

- 5 ildən bir
- Həftəlik
- Aylıq
- İllik
- Rüblik

76. Avtokranların yük qaldırma qabiliyyətini müəyyən edən faktor hansıdır?

- Qaldırma mexanizminin tipi
- Kranın hündürlüyü
- Kranın tip və modeli
- Bütün aşağıdakılar
- Yükün ağırlığı

77. Mobil kranlar hansı üstünlüyə malikdir?

- Daha az enerji sərfi
- Daha çox yük qaldıra bilməsi
- Çətin ərazilərə asanlıqla daşınma imkanı
- Çox sürətli hərəkət etmək qabiliyyəti
- Yüksək dəqiqliklə iş icra etməsi

78. Mobil kranların ərazidə hərəkət edərkən təhlükəsizliyi necə təmin edilir?

- Kranın yavaş sürətdə hərəkət etməsi
- Kranın təkərlərinin genişləndirilməsi
- Dəstək dayaqlarının yerə enməsi
- Kranın qolunun bağlanması
- Elektrik təchizatının söndürülməsi

79. Elektrik döndərmə mexanizmlərində gərginlik fərqi hansı halda motorun aşırı yüklənməsinə səbəb ola bilər?

- Yüksək və aşağı gərginlikdə
- Gərginlik çox yüksək olduqda
- Gərginlik çox aşağı olduqda
- Motor tam yükləndə olmadıqda

- Sürət az olduqda
80. Müxtəlif növ asqıların seçilməsindən asılı olaraq hansı amil götürülür?
- Yükün çəkisi və dinamik xüsusiyyətləri
  - Yükün rəngi
  - İstifadə olunan asqı materialı
  - Ətraf mühitin temperaturu
  - İstifadə olunacaq məkanın ölçüsü
81. Qaldırma maşınlarının idarəetmə sistemində elektrik dövrəsini bağlamaq və açmaq üçün hansı avadanlıqdan istifadə olunur?
- Transformator
  - Kontaktor
  - Rele
  - Kondensator
  - Nasos
82. Qarmağın aşınma səviyyəsini yoxlamaq üçün ən çox hansı üsuldən istifadə olunur?
- Elektrik testləri
  - İstilik testi
  - Kimyəvi analiz
  - Boyama testi
  - Vizual inspeksiya
83. Elektrik mühərriklərinin ən geniş istifadə olunan növü hansıdır?
- Asinxron mühərriklər
  - Kommutatorlu mühərriklər
  - Universal mühərriklər
  - Reaktiv mühərriklər
  - Transformatorlar
84. Hansı elektrik hərəkət etdirmə mexanizmləri üçün hərəkəti dəqiq şəkildə idarə etmək istifadə olunur?
- Aktuator
  - Transformator
  - Generator
  - Kondensator
  - Işıq diodu
85. Elektrikli telfer sistemlərində mühərrikin əsas vəzifəsi nədir?
- Yüku idarə etmək
  - Yüku qaldırmaq və endirmək
  - Yükün təhlükəsizliyini təmin etmək
  - Mexaniki enerji saxlamaq

- Yüklərin sabitliyini yoxlamaq
86. Liftin maksimal yükləmə gücü nəyə görə müəyyən edilir?
- Liftin sürəti
  - Kabelin çəkilmə gücü
  - Mühərrikin gücü
  - Kabinin ölçüsü
  - Enerji təchizatı
87. Qaldırma mexanizmlərinin ən qədim formaları hansı dövrdə istifadə olunmuşdur?
- Renessans dövrü
  - Orta əsrlər, Rusiya
  - Qədim Misir və Babil dövrü
  - 19-cu və 20-ci əsr
  - Müasir dövr
88. Lift kabinində sənişinlər üçün elektrik enerjisinin qəfil kəsilməsini əngəlləyən sistem hansıdır?
- Gərginlik çevirici
  - İnverter
  - Kəsintisiz enerji mənbəyi
  - Qəza əyləc sistemi
  - Ventilyasiya sistemi
89. Elektrik mühərrikləri ilə çalışan qaldırma mexanizmləri ilk dəfə hansı ildə tətbiq edilmişdir?
- 1945
  - 1920
  - 1890
  - 1880
  - 1960
90. Yükqaldırma maşını işə başlamazdan əvvəl hansı tədbirlər görülməlidir?
- Maşın qəfildən dayanacaq operator maşından çıxmalıdır
  - Yüku qaldırmadan əvvəl əvvəl başqa işçilərin olub-olmaması önəmsizdir
  - Maşının texniki vəziyyəti yoxlanılmalıdır
  - Maşını işə salmadan əvvəl əyləcləri yoxlamağa ehtiyac yoxdur
  - Yüku qaldırmadan əvvəl yükün idarəetmə qaydalarına uyğun olaraq yerləşdirilməsi vacib deyil
91. Yükqaldırma maşınının qalıcı iplərində hansı çatışmazlıq təhlükəsi hesab olunur?
- İplərin rənginin dəyişməsi
  - İplərin uzanması
  - İplərin burulması

- İplərin uzanması
- İplərdə qırılmaların olması

92. Hansı elektrik mühərriki daha yüksək başlanğıc momentinə gəlir?

- Sinxron mühərrik
- Asinxron mühərrik
- DC mühərriki
- Transformator
- Rele

93. Asqının əsas vəzifəsi nədir?

- Yükün ağırlığını azaltmaq
- Yüku daşınacaq obyekt sabitləşdirmə
- Titrəyim və sarsıntıları udmaq
- Yüku çevik şəkildə hərəkət
- Asqının davamlılığını artırmaq

94. Qarmağın təhlükəsizlik səviyyəsini artırmaq üçün hansı komponent vacib hesab edilir?

- Qarmağın rəngi
- Polad qalınlığı
- Maşının sürəti
- Yüklənmə kilidi
- Amortizator

95. İntiqal iş rejimində aşağıdakılardan hansı komponent ən vacibdir?

- Sürət sensoru
- İdarəetmə paneli
- Tikinti və yükdaşıma
- Yüku daşıma platforması
- Elektrik motorları

96. Aşağıdakılardan hansısı intiqalın iş rejiminin xüsusiyyətlərindən biridir?

- Sadəcə olaraq mexaniki enerji istehsalı
- Sabit sürəti
- Yükün təkrarlanan istehsalı
- Yalnız elektrik enerjisi ilə işləmək
- Yükün aralıq yarışlarında istifadəyə verilməsi

97. Yüku liftləri əsasən hansı sahələrdə istifadə olunur?

- Hava limanlarında
- Ofis binalarında
- Otellərdə
- Ticarət mərkəzlərində
- Sənaye obyektlərində



98.Y.Q.M-da neçə növ döndərmə mexanizmi işlədilir?

- Mühərrikli
- Kanatlı
- Baraban, blok, polistpast
- Dişli çarxlı və kanatlı
- Təkərli və relsli

99.Hansı vəziyyətdə lift dərhal dayanmalıdır?

- Yanğın həyəcanı verildikdə
- Maksimal sürətə çatdıqda
- Yükləmə limitindən artıq yükləndikdə
- Enerji kəsildikdə
- Sensor xətası olduqda

100. Döndərmə mexanizminin sürətini necə tənzimləmək olar?

- Elektrik enerjisini azaltmaqla
- Mühərrikin temperaturunu artırmaqla
- Dişlilərin ölçülərini dəyişməklə
- Qaz təzyiqini artırmaqla
- Sensor əlavə etməklə

101. Kranlarda dayanıqlı işləmə üçün ən vacib texniki xidmət nədir?

- Mühərrikin müntəzəm olaraq yoxlanması
- Yağlanma və hidravlik sistemin baxışı
- Kabellərin dəyişdirilməsi
- Elektrik sisteminin modernləşdirilməsi
- Kranın qolunun uzadılması

102. Telferlərdə yükün hərəkət trayektoriyasını dəyişmək üçün hansı mexanizm istifadə olunur?

- Fırça və rele
- Tambur və zəncir
- Transformator
- Kondensator
- Rele

103. Yükqaldırma maşını ilə bağlı hansı hərəkət idarəetmə qaydalarına ziddir?

- Yüklərin çox yüksək hündürlükdə qurulması və uzun müddətə dayanması
- Maşın dayandığında yükün endirilməsi
- Operatorun təhlükəsizlik kəmərinə vergisi
- Main işə başlamadan əvvəl siqnalizasiya
- Yüklərin maşına düzgün yerləşdirilməsi və bərkidilməsi

104. Elektrik qurğularının iş prinsipinə əsasən, bəzi ifadələrdən hansı doğrudur?
- Elektrik mühərriki elektrik enerjisini istilik enerjisinə çevirir
  - Elektrik enerjisi mexaniki enerjini istilik sistemə çevirir
  - Elektrik mühərriki istilik enerjisini elektrik enerjisinə çevirir
  - Elektrik enerjisi mexaniki enerjini elektrik enerjisinə çevirir
  - Elektrik enerjisi elektrik enerjisini mexanikiyə çevirir
105. Qaldırma maşınlarının, cərəyanın elektrik sisteminin hansı məhsuldar vəziyyətdə qalmasını təmin etmək üçün cihazdan istifadə olunur?
- İnvortor
  - Kontaktor
  - Işıq sensoru
  - Termik rele
  - Elektrik mühərriki
106. Orta əsrlərdə tikinti işlərində istifadə olunan qaldırma mexanizmlərinin əsas komponenti nə idi?
- Rampalar
  - Elektrik mühərrikləri
  - Kompüterlər
  - Dişli çarxlar
  - Su turbinaları
107. Hərəkət etdirmə mexanizmlərində istifadə olunan "servo" sistemlərin əsas xüsusiyyətləri nədir?
- Mühərriklərin yalnız bir hərəkət etmək
  - İstilik enerjisini mexaniki enerjiyə çevirmək
  - Fırlanma sürətinin sabit qalması
  - Enerji istehsal edir
  - İdarə etmənin tam dəqiqliyi ilə təmin edilməsi
108. Yük daşıma platformasının vəzifəsi nədir?
- Yüku sabit saxlamaq
  - Maşının sürətini artırmaq
  - Yüku yükləmə və ya aşağı salmaq
  - Yüku daşımaq
  - Dayaq strukturu
109. Liftlərin enerji qənaətini təmin etmək üçün hansı texnologiya istifadə olunur?
- Elektrik açarı
  - LED işıqlandırma
  - Regenerativ enerji sistemi
  - Avtomatik qapı sistemi

- Hərəkət sensorları
110. Kranların dəstək dayaqaları nə üçün istifadə olunur?
- Kranın hərəkət etməsini təmin etmək üçün
  - Yükün sabitləşdirilməsi üçün
  - Kranın tarazlığını qorumaq üçün
  - Kranı fiksasiya etmək üçün
  - Kranın yük qaldırma gücünü artırmaq üçün
111. Qaldırma mexanizmlərinin yaranması insanlara hansı əsas məqsədlə xidmət edirdi?
- Bitki yetişdirmək
  - Əyləncə məqsədi ilə
  - Suyu təmizləmək üçün
  - Yükləri daha asan hərəkət etdirmək
  - Dənizdə üzmək
112. Döndərmə mexanizmləri hansı sahələrdə ən çox istifadə olunur?
- Toxuculuq sənayesi
  - Tibb
  - Elektronika
  - Kənd təsərrüfatı
  - Avtomobil sənayesi
113. Telferin əsas funksiyası nədir?
- Materialları qaldırmaq və yerini dəyişdirmək
  - Elektrik enerjisini ötürmək
  - Işıq artırmaq və yerini dəyişmək
  - İstilik enerjisi yaratmaq
  - Avadanlıq təmir etmək
114. Hibrid mühərriklər hansı vəziyyətdə qalıb, maşınlarda işləyir?
- Yalnız ağır yüklər qaldırılarkən
  - Yük hərəkəti həm horizontal, də vertikal olaraq
  - Yüksək sürətli yükləmə tələb olunduqda
  - Çox kiçik ölçülü yüklərdə
  - Minimal əməliyyat tezliyi ilə
115. Elektrik gücünün intiqalında hansı parametrlər iş rejiminin təyin edilməsində əsas rol oynayır?
- Işıqlandırma, Temperatur, Rütubət
  - Sürət, Temperatur, Nəm
  - Güc, Cərəyan
  - Maqnetik sahə, Güc, Cərəyan
  - Hec biri

116. Lift mühərrikini yüksək effektivliklə idarə edən cihaz hansıdır?
- Yanğın siqnalizasiya sistemi
  - Temperatur tənzimləyicisi
  - Dəyişkən tezlikli sürücü
  - Ventilyasiya sistemi
  - Nəzarət paneli
117. Hidravlik intiqalda istifadə olunan əsas maye növü hansıdır?
- Benzin
  - Su
  - Hidravlik yağ
  - Spirt
  - Sıxılmış hava
118. Elektrik mühərrikləri daha çox hansı məqsəd üçün istifadə olunur?
- Mexaniki hərəkətin təmin edilməsi üçün
  - İşlətmə üçün
  - İstilik proqramı üçün
  - Hava sirkulyasiyası üçün
  - Elektrik enerjisinin saxlanması üçün
119. Əl döndərmə mexanizmləri əsasən hansı hallarda istifadə olunur?
- Elektrik enerjisinə ehtiyac duyulan işlərdə
  - Tez-tez dəyişən ağır yüklərin qaldırılmasında
  - Elektrik olmayan mühitlərdə və kiçik yüklərdə
  - Avtomatik işləyən sistemlərdə
  - Yüksək sürət tələb edən işlərdə
120. Qarmaq hissəsi hansı əsas yüklə avadanlığı ilə təchiz edilir?
- Səs siqnalı
  - Əyləc sistemi
  - Fırlanma mexanizmi
  - Kilid mexanizmi
  - Titrəmə azaldıcı
121. Elektrik hərəkət etdirici mexanizmlərin işləmə prinsipi nədir?
- Elektrik enerjisini mexaniki enerjiyə çevirmək
  - Mexaniki enerjini elektrik enerjisinə çevirmək
  - İstiliyi enerjisini istifadə etmək
  - Havanın elektrik enerjisini istifadə etmək
  - Yukqaldırma maşınlarının inkişafı
122. Döndərmə mexanizmləri içində hansı komponent yönlənməyi təmin edir?
- Təzyiq klapanı

- Dişli çarx
  - Fırlanan platforma
  - Dönmə çarxı
  - Mühərrik
123. Liftin qəza halında dayanmasını təmin edən elektrik komponenti hansıdır?
- Qəza əyləc sistemi
  - Işıq sensoru
  - Termostat
  - Sürət tənzimləyicisi
  - Havalandırma sistemi
124. Qaldırıcı nəqliyyat tikinti maşınlarının inkişafında mühəndislik sahəsində hansı yeniliklər təsirli olub?
- Avtomatlaşdırma və robot texnikası
  - Rəng dəyişdirmə sistemləri
  - Qəza siqnalizasiya sistemləri
  - Mekanik komponentlərin artırılması
  - Tərkib hissələrinin dəyişməsi
125. Hansı növ liftlər xüsusi ağır yüklərin daşınması üçün nəzərdə tutulub?
- Sərnişin liftləri
  - Xüsusi təyinatlı liftlər
  - Eskalatorlar
  - Hidravlik liftlər
  - Yüklər liftləri
126. Döndərmə mexanizm hansı elementlərdən ola bilər?
- Bataryalar və naqillər
  - Müxtəlif material maddələr
  - Işıq diodları
  - Mil, dişli çarx, rulman
  - Kondensator və rezistorlar
127. Qaldırıcı nəqliyyat maşınlarının əməliyyatında hansı risklər mövcuddur?
- Zaman itkiləri
  - Yüksək qiymət
  - Təsis xərcləri
  - Qəza riskləri
  - İstifadəçi tələbləri
128. Elektrik telferlərində əksər hallarda hansı tip motor istifadə olunur?
- Hidravlik motor
  - DC motor

- Asinxron AC motor
  - Pnevmatik motor
  - Dizel mühərrik
129. Elektrik döndərmə mexanizmlərində motorun həddən artıq qızmasının qarşısını almaq üçün hansı cihaz istifadə olunur?
- Kondensator
  - Termal qoruyucu
  - Rele
  - Bloklar sistemi
  - Limit switch
130. Qaldırma maşınlarında elektrik motorlarının həddindən artıq yüklənməsini almaq üçün hansı avadanlıq istifadə olunur?
- Soyutma fanı
  - Nasos
  - Həddindən artıq yük rele
  - Elektrik generator
  - İnvortor
131. Üç fazlı asinxron mühərrikdə fırlanma momenti necə yaranır?
- Reaktiv enerji istehsalı ilə
  - Elektrik enerjisi mexaniki enerjiyə çevrilməsi nəticəsində
  - Sabit maqnit sahəsinin təsirindən
  - İstilik enerjisi mexaniki enerjiyə çevrilir
  - Faza cərəyanlarının maqnit sahəsi əmələ gətirməsi nəticəsində
132. Hidravlik intiqalda təzyiğin qurulmasında hansı komponent əsas rol oynayır?
- Nasos
  - Motor
  - Transformator
  - Rele
  - Kompresor
133. Qaldırma maşınlarında elektrik mühərriklərinin əsas funksiyaları nədir?
- Maşının hərəkətini təmin etmək
  - Yalnız işıqlandırmanı təmin etmək
  - İstilik yaymaq
  - Hidravlik enerji təchizatı
  - Qaldırma hündürlüyünü azaltmaq
134. Liftin qapılarının avtomatik açılıb bağlanmasını təmin edən elektrik komponenti hansıdır?
- İşıqlandırma sistemi

- Qapı mühərriki
  - Sürət tənzimləyicisi
  - Ventilyator
  - Qəza əyləc sistemi
135. Pnevmatik qaldırma mexanizmləri hansı maddənin təzyiqi ilə işləyir?
- Neft
  - Su
  - Hava
  - Civə
  - Elektrik
136. Qüllə kranlarında (tower crane) kontrqalovun əsas funksiyası nədir?
- Sürətli hərəkəti təmin etmək üçün
  - Yükləri qaldırmaq üçün
  - Kranın quraşdırılmasını asanlaşdırmaq üçün
  - Kranın yüklə tarazlığını qorumaq üçün
  - Kranın yuxarı hissəsini gücləndirmək üçün
137. Kəndir kanatlar (pulley) sistemi nə üçün istifadə olunur?
- Elektrik enerjisini artırmaq üçün
  - Yüklərin qaldırılması və hərəkət etdirilməsi üçün
  - Cərəyanın yönləndirilməsi üçün
  - Məlumat ötürülməsi üçün
  - İstilik mübadiləsi üçün
138. Elektrik intiqalının keçici rejimi hansı imkanlara baş verir?
- Cərəyanın sabit olduğu zaman
  - Sistemin nominal rejimdə işlədiyi zaman
  - Sistemin işə salınması və dayandırılması zamanı
  - Sistemin qısa dövrəyə düşdüyü zaman
  - Sistemin yüklənmə vaxtı
139. Qədim Misirdə qaldırma mexanizmləri ilə tikilmiş Böyük Piramida təxminən hansı ildə tamamlanmışdır?
- e.ə. 3400
  - e.ə. 2580
  - e.ə. 2050
  - e.ə. 1500
  - e.ə. 500
140. Yükqaldırma maşınının təhlükəsizlik avadanlığı nəyi əhatə edir?
- Yalnız qarmaq və yük qaldırıcı ip
  - Qarmaq

- Yük qaldırıcı ip
  - Avtomatik dayandırma sistemləri
  - Qarmaq və siqnal cihazları
141. Elektrik qaldırma mexanizmlərində enerji sərfini azaltmaq üçün hansı metodlardan istifadə olunur?
- Sürət tənzimləyicilərindən istifadə etmək
  - Yükün ağırlığını artırmaq
  - Mühərriki maksimum gərginlikdə işlətmək
  - Yalnız əl idarəetməsindən istifadə etmək
  - Qaldırma müddətini uzatmaq
142. Elektrik döndərmə mexanizmi ilə əl döndərmə mexanizminin fərqi nədədir?
- Elektrik mexanizmi daha yavaşdır
  - Əl mexanizmi elektrik tələb etmir
  - Əl mexanizmi daha ağırdır
  - Elektrik mexanizmi insan gücündən istifadə edir
  - Əl mexanizmi daha mürəkkəb quruluşdadır
143. Qaldırma elektrik mexanizmlərinin hansı hissələri mexaniki gücü elektrik enerjisinə çevirir?
- Nəzarət paneli
  - Reduktor
  - Əyləc sistemi
  - Hidravlik nasos
  - Motor
144. Asinxron mühərriklərdə rotor cərəyanı qruplarından hansı ilə yaranır?
- Xarici enerji mənbəyi ilə mühərriklərdə
  - Mexaniki yükləmə ilə mühərriklərdə
  - Stator sarımlarında yaranan maqnit sahəsi ilə
  - Mühərrik korpusu ilə
  - Hər biri
145. Mərkəzi asqı sisteminin üstünlüyü nədir?
- Daha hamar və stabil şərait təmin edir
  - Yükün balansını yalnız edir
  - Enerji sərfiyyatını azaldır
  - Ağır yüklər üçün istifadə olunur
  - Daha ucuz başa gəlir
146. Elektrik hərəkət etdirici mexanizmlərin əsas komponentləri hansılardır?
- Katalizator, akkumulyator, radiator
  - Pnevmatik silindr, dişli, hidravlik sistem



- Elektrik mühərriki, sürətli tənzimləyici, idarəetmə sistemi
  - İstilik dəyişdirici, turbin, axın ölçüsü və sürətli tənzimləyici
  - Pnevmatik mühərrik və istilik dəyişdirici
147. Özüyeyən kranların hansı komponenti yükün qurulmasında əsas rol oynayır?
- Rele
  - Motor
  - İp
  - İdarəetmə paneli
  - Qaldırıcı başlıq
148. Hidravlik yükqaldırma mexanizminin əsas üstünlüyü nədir?
- Yüksək yük qaldırma gücü və daha az səs-küy
  - Daha yüksək yük qaldırma sürəti
  - Daha az enerji sərfiyyatı və halqadan istifadə
  - Daha çox yer tutma və avtomobil sahəsində istifadə
  - hec biri
149. Elektrikli yükqaldırma mexanizmlərində hansı enerji mənbəyindən istifadə olunur?
- Günəş enerjisi
  - Hidravlik maye
  - İstilik enerjisi
  - Elektrik enerjisi
  - Hec biri
150. Kranın uzunmüddətli istifadəsi üçün hansı texniki tədbir ən vacibdir?
- Elektrik sistemlərinin modernləşdirilməsi
  - Qaldırma qolunun yenilənməsi
  - Yağlanma sisteminin müntəzəm yoxlanması
  - Dəstək dayaqlarının dəyişdirilməsi
  - Kabellərin dəyişdirilməsi
151. Kranın uzanma mexanizmi nədir?
- Kranın dəstək dayaqlarını genişləndirən sistem
  - Kranın yuxarı hündürlüyə çıxmasına kömək edən sistem
  - Qolun (boom) uzunluğunu tənzimləyən mexanizm
  - Yükləri daşımaq üçün kabelin uzanmasını təmin edən mexanizm
  - Kranın yanal hərəkətini təmin edən sistem
152. Əl döndərmə mexanizminin əsas üstünlüyü nədir?
- Daha yüksək sürət verir
  - Elektrik enerjisi tələb edir
  - Elektrik kəsildikdə də işləyə bilir
  - Yalnız ağır yüklər üçün uyğundur

- Daha çox enerji sərf edir
153. Telferin təhlükəsiz işləməsi üçün aşağıdakılardan hansı önəmlidir?
- Sürət artırma mexanizmi
  - İşıqlandırma sistemi
  - Əyləc sistemi
  - Soyutma sistemi
  - Yanacaq doldurma sistemi
154. Hidravlik avtokranların əsas üstünlüyü nədir?
- Sadə idarəetmə
  - Yüksək yük qaldırma qabiliyyəti
  - Yüngül olması
  - İstifadə sahələrinin azlığı
  - Ucuz olması
155. Qüllə kranlarının uçurulma səbəbi nə ola bilər?
- Kranın mühərrikinin nasazlığı
  - Kranın çox yüksək sürətlə işləməsi
  - Kranın düzgün qurulmaması və ya balansın itirilməsi
  - Yükün maksimum çəkildən az olması
  - Kranın çox az hündürlükdə olması
156. Elektrik döndərmə mexanizmlərində əyləc sistemi nə üçün vacibdir?
- Yüku daha sürətlə qaldırmaq üçün
  - Yükün istənilən vəziyyətdə saxlanması üçün
  - Enerji sərfini artırmaq üçün
  - Səs-küyü azaltmaq üçün
  - Fırlanma sürətini artırmaq üçün
157. Elektrik mühərriklərində fırlanan hissə necə adlanır?
- Rele
  - Stator
  - Transformator
  - Kondensator
  - Rotor
158. Qarmaqların maksimum yüklənməsi hansı parametrlə təyin edilir?
- Qarmağın rəngi
  - Qarmağın etibarlı faktoru
  - Poladın qalınlığı
  - Maşının sürəti
  - Çəkildən asılılıq vəziyyəti

159. Hidravlik qaldırma mexanizmləri ilk dəfə sənaye sahəsində geniş istifadə edilməyə başladığı il hansıdır?
- 1846
  - 1746
  - 1900
  - 1935
  - 1950
160. Elektrik qurğularının fırlanma sürəti hansı amildən əldə edilir?
- Işığın sürətindən
  - Transformatorun gücündən
  - Mühərrikin kütləsindən
  - Cərəyanın tezliyindən
  - İstilik enerjisindən
161. Hansı qaldırma mexanizmi maye təzyiqi ilə işləyir?
- Hidravlik qaldırma mexanizmi
  - Pnevmatik qaldırma mexanizmi
  - Elektrik qaldırma mexanizmi
  - Zəncirli qaldırma mexanizmi
  - Məftil və kasmaq sistemi
162. Elektrik qaldırma mexanizmi hansı enerji mənbəyindən istifadə edir?
- Kinetik enerji
  - Mexaniki enerji
  - İstilik enerjisi
  - Elektrik enerjisi
  - Maye təzyiqi
163. Kranın fırlanan hissələri hansı təhlükələri yarada bilər?
- İnsanlara və ya ətrafdakı obyektlərə zərər vurma
  - Yüknün düzgün qaldırılmaması
  - Kranın balansının pozulması
  - Kranın mühərrikinin zədələnməsi
  - Yüknün maksimum hündürlüyə qaldırılması
164. Mobil kranlar üçün təkərlərin növü hansı amillə müəyyən edilir?
- Yüklərin maksimal çəkisi
  - Kranın istifadə olunduğu ərazi
  - Kranın hündürlüyü
  - Kranın fırlanma qabiliyyəti
  - Yüksək sürətə uyğunluğu

165. Kranın fırlanma radiusu nə ilə tənzimlənir?
- Fırlanma mexanizmi
  - Qaldırma qolunun uzunluğu
  - Elektrik təchizatı
  - Kabellərin möhkəmliyi
  - Kranın balansı
166. Qaldırıcı nəqliyyat tikinti maşınlarının inkişafında hansı texnologiya mühüm rol oynayır?
- Qazla işləyən motorlar
  - Hidravlik sistemlər
  - Elektrik sürücüləri
  - Pnevmatik sistemlər
  - İşıqlandırma texnologiyaları
167. Mühərrikin sürətinin nizamlanması hansı üsulla əldə edilir?
- Sürət qutusu ilə dişli nisbətini dəyişdirməklə
  - Maqnetik sahənin dəyişdirilməsi ilə
  - Mühərrik yağının dəyişdirilməsi ilə
  - Yanacaq dəyişdirilməsi ilə
  - Soyutma sisteminin gücünü artırmaqla
168. Kəndir kanatlar sisteminin fırlanma anını artırmaq üçün hansı metoddan istifadə olunur?
- Mühərrikin sürətini artırmaq
  - Kəndirin uzunluğunu azaltmaq
  - Dişli sistemdən istifadə etmək
  - Müxtəlif ölçüdə kanatlar birləşdirmək
  - Elektrik enerjisini artırmaq
169. Hidravlik intiqalın üstünlüklərindən biri hansıdır?
- Yüngül quruluşlu olması
  - Yüksək sürətli çatma imkanı
  - Aşağı təzyiqlə işləmək
  - Sabit gərginlik təmin etmək
  - Yüke tam güc tətbiq edə bilməsi
170. Hansı qaldırma mexanizmi ağır yükləri qaldırmaq üçün daha çox istifadə olunur?
- Elektrik qaldırıcı
  - Zəncirli qaldırıcı
  - Hidravlik qaldırıcı
  - Pnevmatik qaldırıcı
  - Məftil və kasnaq sistemi

171. Qarmağın üst hissəsində olan döngə hansı məqsədlə istifadə olunur?
- Yükün fırlanmasını təmin edir
  - Maşının gücünü artırır
  - Yükün düşməsini əngəlləyir
  - Sürəti azaldır
  - Titrəməni azaldır
172. İntiqalın iş rejimi hansı üsulla daha çox istifadə olunur?
- Tibb
  - Elektrik istehsalı
  - Əkinçilik
  - Tikinti və yükdaşıma
  - Qida-sənayesi
173. Mühərrikin iş prinsipinə görə, mexaniki görünüşdəki, hansı iki əsas parametərə görə əlaqəni göstərir?
- Gərginlik və cərəyan
  - Sürət və moment
  - Güc və effektivlik
  - İtki və enerji sərfi
  - Dövriyyə və yük
174. Qaldırma mexanizmi nədir?
- Yükləri və ya cisimləri bir nöqtədən digərinə hərəkət etdirmək üçün istifadə olunan mexanizmdir
  - Enerjini başqa formaya çevirən və havanın axınını tənzimləyən bir cihaz
  - Mayelərin hərəkətini təmin edən qurğudur
  - Havanın axınını qaldırıcı nəqliyyat tikinti maşınlarının elektrik avadanlığını tənzimləyən sistemdir
  - Sürəti artıran və havanın axınını tənzimləyən mühərrikdir
175. Hidravlik kranların üstün cəhəti nədir?
- Yalnız qüllə kranlarda istifadə olunması
  - Daha çox yer tutması
  - Daha yavaş iş prosesinə malik olması
  - Daha az texniki xidmət tələb etməsi
  - Daha yüksək yük qaldırma gücü
176. Qaldırma mexanizmləri ilə işləyən ilk buxar kranı hansı ildə icad edilmişdir?
- 1805
  - 1838
  - 1777
  - 1850

- 1900
177. Qaldırma mexanizminin hansı növü mövcud deyil?
- Zəncirli qaldırma mexanizmi
  - Hidravlik qaldırma mexanizmi
  - Pnevmatik qaldırma mexanizmi
  - Elektrik qaldırma mexanizmi
  - İstilik qaldırma mexanizmi
178. Elektrik bucurqadlarda gərginlik və elektrik axını arasında əlaqə necə adlanır?
- Joule qanunu
  - Om qanunu
  - Kirchhoff qanunu
  - Faraday qanunu
  - heç biri
179. Elektrik döndərmə mexanizmlərində asinxron motorun istifadəsinin səbəbi nədir?
- Asinxron motor yükü yavaş qaldırır
  - Asinxron motor daha yüksək gərginlik tələb edir
  - Asinxron motor daha yığcamdır
  - Asinxron motor davamlı və yüksək effektivliklə işləyir
  - Asinxron motor daha mürəkkəb idarəetməyə malikdir
180. Elektrik intiqalı hansı digər intiqal ilə birgə kombinədə istifadə edilə bilər?
- Yalnız pnevmatik intiqal
  - Hidravlik, mexaniki və pnevmatik intiqallarla
  - mexaniki intiqal və pnevmatik intiqallarla
  - Yalnız termal intiqal
  - Intiqal bir-biri ilə kombinə edilə bilməz
181. Elektrik bucurqadlarda olan müqavimət hansı amillərdən asılıdır?
- Qütblərdən kəsik sahəsindən və növbəlilikdən
  - Gərginlikdən və elektrik axınından
  - Sıxlıqdan elektrik axınından, cərəyanın istiqamətindən və ölçüdən
  - Bucurqadın materialından, uzunluğundan və kəsik sahəsindən
  - Elektrik cərəyanının istiqamətindən
182. Telferlərdə "limit switch" (məhdudlaşdırıcı düymə) nə üçün istifadə olunur?
- Yükün maksimum hündürlüyə qalxdığını və ya enməsinə məhdudlaşdırmaq üçün
  - Telferi yükləmək üçün və ya enməsinə məhdudlaşdırmaq üçün
  - Elektrik cərəyanını artırmaq üçün və ya enməsinə məhdudlaşdırmaq üçün
  - Sürət azaltmaq üçün və ya enməsinə məhdudlaşdırmaq üçün
  - Yağlamaq üçün və ya enməsinə məhdudlaşdırmaq üçün

183. Elektrik döndərmə mexanizmlərində sürətin tənzimlənməsi üçün aşağıdakılardan hansı cihaz daha uyğundur?
- Blok sistemi
  - Limit switch
  - Əl klapanı
  - Sürət dəyişdirici
  - Fırça və kommutator
184. İkili asqı sistemlərində titrəşimin sönməməsi hansı iki komponent arasında olur?
- Amortizator və yay
  - Yay və gövdə
  - Çarx və yol
  - Mühərrik və transmissiya
  - Sürət qutusu və çarx
185. Yükqaldırma maşınların tam mənada hansı dəqiq ad verilmişdir?
- Tallar (telferlər)
  - Qaldırma mexanizmi
  - Kranlar
  - Qaldırma nəqliyyat maşınları
  - Ad verilməmişdir
186. Zəncirli yükqaldırıcıların əsas üstünlüyü hansıdır?
- Sürətli yükləmə
  - Ağır yükləri qaldıra bilməsi
  - Asan təmir olunması
  - Aşağı qiyməti
  - Az enerji sərfiyyatı
187. Kranların hidravlik sistemi hansı məqsədlə istifadə olunur?
- Kranın səyyar olmasını təmin etmək
  - Yüku aşağı sürətlə hərəkət etdirmək
  - Kranın elektrik enerjisini təmin etmək
  - Kranın dayanıqlığını artırmaq
  - Yüksək təzyiq yaratmaq və yükü qaldırmaq
188. Teleskopik kranlar hansı üstünlüyə malikdir?
- Daha geniş dəstək dayaqları olması
  - Daha sürətli hərəkət
  - Daha yüksək yükləmə qabiliyyəti
  - Daha az texniki xidmət tələb etməsi
  - Qolun uzunluğunun tənzimlənmə bilməsi

189. İkili asqı sistemlərində yayların əsas vəzifəsi nədir?
- Titrəşim və zərbələri udmaq
  - Sürəti azaltmaq
  - Çarxların dönmə radiusunu dəyişdirmək
  - Avtomobilin gücünü artırmaq
  - Hava axınını tənzimləmək
190. Hansı mexanizm fırlanma hərəkətini irəli hərəkətə çevirir?
- Elektrik mühərriki
  - Zəncirvari dişli mexanizmi
  - Pnevmatik silindr
  - Dişli vint mexanizmi
  - Təzyiq klapanı
191. Asinxron mühərrikdə rotorun sürəti sürətdən nə üçün aşağı olur?
- Çünki mühərrik yüklə işləmir
  - Sürüşmə fenomeninə görə
  - Rotor fırlanma anını azaldır
  - Cərəyanın zəif olmasına görə
  - Sistemin nominal rejimdə işləməsinə görə
192. Pnevmatik liftlərin iş prinsipi nə ilə bağlıdır?
- Hava təzyiqi
  - Su təzyiqi
  - Elektrik enerjisi
  - Mühərrik gücü
  - Mexaniki qüvvə
193. Qaldırma mexanizmlərində asinxron mühərrikin işə salınması zamanı böyük cərəyan zərbəsini azaltmaq üçün hansı üsul daha çox edilir?
- Slip halqalarının artırılması
  - Rotoru qısqacla bağlama
  - Sinxron mühərrikdən istifadə
  - Yavaş işə salma (soft starter)
  - asinxron mühərrikin işə salınması
194. Torpaqla idarə etmə mexanizmlərində yükləmək hansı amildən mümkündür?
- İşlədiyi torpaqdan
  - Elektrik enerjisi növündən
  - Əyləc sistemindən
  - Hidravlik enerjidən
  - Qaldırıcı trosun qalınlığından



195. Döndərmə mexanizminin səmərəliliyini artırmaq üçün hansı metoddan istifadə olunur?
- Pnevmatik güc əlavə etmə
  - Aşağı sürət seçimi
  - Dişli sayını artırma
  - Dişli yağlama
  - Təzyiq sistemini artırma
196. Qaldırma maşınlarında qaldırma hündürlüyünü məhdudlaşdırmaq üçün hansı elektrik cihazından istifadə olunur?
- Nasos
  - Həddən artıq yük sensoru
  - Transformator
  - Kondensator
  - Səviyyə ötürücüsü
197. Qaldırma mexanizmlərinin işləmə prinsipi ilə bağlı bölmələrdən hansı yanlıştır?
- Qaldırma mexanizmlərinin səmərəliliyi mexanizmin quruluşundan və təsirinin tətbiqindən əldə edilən nöqtədən
  - Qaldırma mexanizmləri, yükü istehsal və ya hərəkət enerjisi üçün potensial enerjini mexaniki çevirir
  - Qaldırma mexanizmləri, yükün ağırlığını azaltmaq üçün hərəkətli və sabit kasnakların birləşməsindən birləşmək olar
  - Qaldırma mexanizmlərinin hər birində müxtəlif növ və ağırlaşdırıcı cihazlar istifadə olunur
  - Qaldırma mexanizmlərində hərəkət edən hissələrin sürtünməsi qaldırma işinə təsir göstərir və enerjinin bir kəsilməsinin itirilməsinə səbəb ola bilər
198. Qaldırıcı maşınlarda dişli ötürücülərdən istifadənin əsas səbəbi nədir?
- Mühərrikin fırlanma sürətini artırmaq üçün
  - Mühərrikin fırlanma sürətini yavaşlatmaq üçün
  - Mühərrikin daha az enerji sərfiyyatını təmin etmək üçün
  - Yük qaldırma gücünü azaltmaq üçün
  - Yüksək səs-küyü əldə etmək üçün
199. Kranın təhlükəsizlik sistemi nə üçün əsasən elektrikle idarə olunur?
- Avtomatik və dəqiq idarəetmə imkanını artırmaq üçün
  - Daha yüksək sürət təmin etmək üçün
  - Mexaniki nasazlıqları minimuma endirmək üçün
  - Yükün ağırlığını dəqiq ölçmək üçün
  - Enerji sərfiyyatını azaltmaq üçün

200. Sabit cərəyan mühərriklərinin tərs çevrilməsi hansı üsulla yaradır?
- Statorun dəyişməsinə dəyişdirməklə
  - Qütbləri dəyişdirməklə
  - Şəffaflıq dayandırmaqla
  - Gərginliyi azaltmaqla
  - Rotorun əyilməsini dəyişdirməklə
201. Kranın operatoru hansı məqsədlə xüsusi təlim keçməlidir?
- Kranın texniki xidmətini aparmaq üçün
  - Kranın sürətini artırmaq üçün
  - Kranın maksimal yük qabiliyyətini bilmək üçün
  - Kranın balansını idarə etmək üçün
  - Kranın təhlükəsiz işləməsini təmin etmək üçün
202. Hansı faktor qaldırıcı nəqliyyat maşınlarının inkişafını sürətləndirir?
- İnnovativ texnologiyaların tətbiqi
  - Avadanlıqların ləğvi
  - Rəqabət bazarında geri qalma
  - Bazarın qeyri-sabitliyi
  - İstehsalın azalması
203. Kranın fırlanma mexanizmi hansı hissəsində yerləşir?
- Yuxarı platforma
  - Alt şassi
  - Qolu (boom)
  - Kabellər
  - Dəstək dayaqları
204. Elektrik intiqalında aşırı yüklənməni önləmək üçün hansı tədbir daha çox hesab olunur?
- Yüksək enerjili kabellərin istifadəsi üçün qoruyucu relələrin istifadəsi
  - Sistemin nominal yükədən artıq yüklənməməsi üçün qoruyucu relələrin istifadəsi
  - Keçici rejimlərin sistemlərinə
  - Cərəyanın avtomatik olaraq bağlanması
  - Sistemin tez-tez dayandırılması
205. Hansı qaldırıcı maşın müasir tikinti sahələrində ən geniş istifadə olunanlardan biridir?
- Quraşdırma kranı
  - Pnevmatik lift
  - Yük avtomobili
  - Beton mikseri
  - Raket daşıyıcısı

206. Elektrik döndərmə mexanizmlərində dişli ötürücü sistemlərin istifadəsinin əsas məqsədi nədir?
- Yüku daha uzağa ötürmək
  - Fırlanma anını və sürəti tənzimləmək
  - Mexanizmi səs-küysüz etmək
  - Elektrik axınını artırmaq
  - Əl mexanizmi ilə uyğunlaşdırmaq
207. Sabit cərəyan mühərriklərinin əsas tətbiq sahələrindən biri hansıdır?
- Elektrik enerjisinin ötürülməsi
  - Aşağı sürətli proseslərdə idarəetmə
  - Yüksək tezlikli kompüter sistemləri
  - Elektrik stansiyasında enerji istehsalı
  - Asinxron elektrik intiqalında istifadə olunur
208. Sinxron mühərrikləri hansı xüsusiyyətləri ilə asinxron mühərriklərdən məhv edir?
- Fırlanma sürəti sabitdir və şəbəkə tezləşdirilir
  - Fırlanma sürəti enerjiyə bağlıdır
  - Elektrik enerjisini mexaniki
  - Enerji verilməmiş avtomatik olaraq dayanır
  - Elektrik enerjisi sabitdir
209. Qülləli kranlarda "bom" adlanan hissə nədir?
- Krana enerji əsaslı hissədir
  - Yüklərin qaldırıldığı uzun üfüqi şüadır
  - Yükləri hərəkət etdirən kancanın asıldığı kabeldir
  - Yüku aşağı endirmək üçün istifadə olunan mexanizmdir
  - Kranı sabitləşdirən baza hissəsidir
210. Elektrik hərəkət etdirici mexanizmlərdə enerji mənbəyi kimi hansı istifadə olunur?
- Günəş enerjisi
  - Elektrik enerjisi
  - Kimyəvi enerji
  - Külək enerjisi
  - Hidroturbin
211. Elektrik intiqal sistemində hansı halda qısa müddət ərzində xilas olmaq mümkündür?
- Keçiri yüklənməni azaltmaqla
  - Aşırı yüklənməni tənzimləmək
  - Keçiri yüklənməni azaltmaqla
  - Sistemin davamlı olaraq işləməsinə imkan verməklə
  - Gərginliyi hər zaman yüksək saxlamaqla

212. İlk suda üzən buxar kranı neçənci ildə hazırlandı?
- 1878-ci ildə
  - 1880-ci ildə
  - 1875-ci ildə
  - 1877-ci ildə
  - 1890-cı ildə
213. Hansı mexanizm yükləri qaldırmaq üçün zəncir və halqadan istifadə edir?
- Hidravlik qaldırma mexanizmi
  - Zəncirli qaldırma mexanizmi
  - Elektrik qaldırma mexanizmi
  - Pnevmatik qaldırma mexanizmi
  - Lehim və təkər sistemi
214. Kranın balansının qorunmasında hansı amil əsasdır?
- Yükün çəkisi və qolun uzunluğu
  - Elektrik təchizatı
  - Mühərrikin gücü
  - Kabellərin sıxlığı
  - Fırlanma sürəti
215. Liftlərin təhlükəsizlik məqsədi ilə təchiz edildiyi əsas mexanizm hansıdır?
- Hərəkət sensoru
  - Qəza əyləc sistemi
  - Yanğın siqnalizasiya sistemi
  - İşıqlandırma sistemi
  - Havalandırma sistemi
216. Sənaye İnqilabı dövründə qaldırma mexanizmlərinin inkişafına hansı enerji növü təkan vermişdir?
- Elektrik enerjisi
  - Günəş enerjisi
  - Buxar enerjisi
  - Külək enerjisi
  - Hidrogen enerjisi
217. Lift kabinində elektrik enerjisi ilə bağlı təhlükəsizlik təmin edən sistem hansıdır?
- Yanğın söndürmə sistemi
  - Sürət göstəricisi
  - Hərəkət sensoru
  - Aşağı gərginlikli elektrik təchizatı
  - Qapı kilidləmə mexanizmi

218. Kranın qolu (boom) nə üçün istifadə olunur?
- Kranı sabit saxlamaq üçün
  - Kranın balansını təmin etmək üçün
  - Yüku qaldırmaq və hərəkət etdirmək üçün
  - Elektrik enerjisi təmin etmək üçün
  - Yükün ağırlığını ölçmək üçün
219. Kəndir kanatlar sistemində yükün qaldırılması üçün istifadə olunan kəndir hansı materialdan hazırlanır?
- Kağız və tullantı materiallardan
  - Tullantı materiallardan
  - Polietilen
  - Metal və kağızdan
  - Sintetik və ya doğal liflərdən
220. Maşın mühərriklərinin sürətini nizamlayan ən geniş yayılma hansıdır?
- Sürət qutusu
  - Reduktor
  - Karburator
  - Alternator
  - Qaz pedalının texniki sensoru
221. Hansı tip döndərmə mexanizmi daha az enerji sərf edir?
- Elektrik mühərriki
  - Regenerativ mühərrik
  - Hidravlik sistem
  - Pnevmatik sistem
  - Mexaniki çarxlar
222. Hansı mühərrik növü daimi cərəyanla işləyir?
- Asinxron mühərrik
  - Kommutatorlu DC mühərrik
  - Sincro mühərrik
  - Üç fazlı AC mühərrik
  - Reaktiv mühərrik
223. İstismar şəraitinə görə mühərrikli maşınlarda neçə iş rejimi nəzərdə tutulur?
- Y.Q qabiliyyətinə görə bir iş rejimində
  - Yüngül, ağır, orta və çox ağır
  - Yüngül və orta iş rejimində
  - Çox ağır iş rejimində
  - Heç biri

224. Elektrik mühərriklərinin əsas iş prinsipi hansıdır?
- İstilik enerjisini mexaniki enerjiyə çevirmək
  - Maqnit sahəsinin təsiri ilə fırlanma hərəkəti yaratmaq
  - Külək enerjisini mexaniki enerjiyə çevirmək
  - Işıq enerjisini elektrik enerjisinə çevirmək
  - Hidravlik enerjiden istifadə etmək
225. Hansı qaldırma mexanizmi elektrik mühərrikləri ilə işləyir?
- Elektrik qaldırma mexanizmi
  - Pnevmatik qaldırma mexanizmi
  - Hidravlik qaldırma mexanizmi
  - Zəncirli qaldırma mexanizmi
  - Məftil və kəsək sistemi
226. Kranın operator kabinəsi hansı hissədə yerləşir?
- Dəstək dayaqları
  - Qaldırma qolu
  - Fırlanma mexanizmi
  - Yuxarı platforma
  - Nasos sistemi
227. Hidravlik sistemlərdə təzyiğin artırılması üçün hansı vasitədən istifadə olunur?
- Nasos
  - Kabel
  - Telfer
  - Mühərrik
  - Zəncir
228. Liftin hərəkətini idarə edən əsas elektrik cihazı hansıdır?
- Qapı sensoru
  - Işıq sensoru
  - Termostat
  - Elektrik açarı
  - İnverter
229. Asinxron mühərrikdə slip (sürüşmə) artdıqca, növlərdən hansı baş verir?
- Rotorun sürəti azalır
  - Rotorun sürəti aşağı salınır və sahəsi dəyişmir
  - Rotorun maqnit sahəsi dəyişmir
  - Mühərrik gücü azalır
  - Növlərin hamısı baş verir
230. Havanın təzyiği ilə işləyən qaldırma mexanizmi hansı növə aiddir?
- Hidravlik qaldırma mexanizmi

- Zəncirli qaldırma mexanizmi
  - Elektrik qaldırma mexanizmi
  - Pnevmatik qaldırma mexanizmi
  - Məftil və kasmaq sistemi
231. Qaldırma mexanizmlərində asinxron mühərriklərdə fırlanma momentini dəyişdirmək üçün hansı üsuldən istifadə edilir?
- Sürəti artırmaq
  - Gərginliyi dəyişdirmək
  - İstilik enerjisini artırmaq
  - Dişli sistemdən istifadə etmək
  - Cərəyan tezliyini dəyişdirmək
232. Aşağıdakı intiqal növlərdən hansı yalnız elektrik enerjisi ilə işləyir?
- Elektrik intiqal
  - Mexaniki intiqal
  - Hidravlik intiqal
  - Pnevmatik intiqal
  - Termal intiqal
233. Qarmaqların hazırlanmasında hansı material daha çox istifadə olunur?
- Plastik
  - Polad
  - Mis
  - Alüminium
  - Taxta
234. Yükqaldırma mexanizmlərində momentin ötürülməsini təmin edən əsas komponent nədir?
- Sabitlik sistemi
  - Nasos
  - Təkər
  - Reduktor
  - Kabellər
235. Aşağıdakılardan hansıları yükqaldırma maşınının əsas hissələrindən biri deyil?
- Tormoz sistemi
  - Qaldırıcı mexanizm
  - İdarəetmə sistemi
  - Dayaq strukturu
  - Yük daşıma platforması
236. Sabit sütunlu döndərmə kranları hansı yerdə qurula bilər?
- Kranlar üzərində qurula bilər

- Yalnız qapalı məkanda qurula bilər
  - İstənilən yerdə qurulan bilər
  - Gəmi platformasında qurula bilər
  - Yalnız torpaq üzərində qurula bilər
237. Kranın ən böyük təhlükəsi nədir?
- Kranın hidravlik sisteminin sıradan çıxması
  - Kranın zəncirlərinin qırılması
  - Kranın elektrik nasazlığı
  - Yükün çox sürətlə qaldırılması
  - Kranın balansını itirərək aşması
238. Kranın hərəkət etmə qabiliyyəti hansı növ kranlarda yüksəkdir?
- Teleskopik kranlarda
  - Qüllə kranlarında
  - Hidravlik kranlarda
  - Mobil kranlarda
  - Elektrik kranlarında
239. Qaldırma zamanı yükün fırlanmamasını təmin etmək üçün hansı mexanizmdən istifadə olunur?
- Hidravlik kilid
  - Fırlanma əleyhinə kilid
  - Qaldırma qolu
  - Elektrik təchizatı
  - Nasos sistemi
240. Döndərmə mexanizminin əsas funksiyası nədir?
- Hərəkəti fırlanma şəklində təmin etmək
  - Elektrik enerjisi təmin etmək
  - Temperatur tənzimləmək
  - Hərəkət etməyi dayandırmaq
  - Təzyiqi artırmaq
241. Torpaqla idarə etmə elektrik mexanizmlərində əyləc sisteminin əsas rolu nədir?
- Elektrik enerjisinin istifadəsini təmin etmək
  - Yükün hərəkətini dayandırmaq və təhlükəsizliyi təmin etmək
  - Motorun sürətini artırmaq və təhlükəsizliyi təmin etmək
  - Avadanlığı işə salmaq
  - Yükün ənişini sürətləndirmək təhlükəsizliyi təmin etmək
242. Yükaldırma maşınları üçün ən etibarlı qaydası nədir?
- Maşının hərəkət sürəti
  - Yükün təhlükəsiz quraşdırılması



- Operatorun işə başlamazdan əvvəl təlim keçməsi
  - Ətraf mühitin qorunması
  - Yükün düzgün balanslaşdırılması
243. Elektrik intiqalında qısa dövrə rejimi nə ilə həyata keçirilir?
- Sistemin yük altındakı nominal rejimdə işləməsi ilə
  - Çox yüksək səviyyəli hərəkət və təhlükə riski ilə
  - Sistemin dayandığı zaman enerji sərf etməməsi ilə
  - Sistemin sabit cərəyanı altında uzun müddət işləməsi ilə
  - Cərəyanın müəyyənləşdirilməsi ilə kəsilməkdədir
244. Qaldırıcı nəqliyyat tikinti maşınlarının dizaynında hansı faktorlar nəzərə alınmalıdır?
- İstehsalçının adı
  - İstehsal xərcləri
  - İstehsal yeri
  - Sürət və performans
  - Yük daşıma qabiliyyəti
245. Mühərrikin yük artdıqca sürətində nə olur?
- Güc faktoru
  - Yük momenti
  - Mexaniki itki
  - Aşırı yüklənmə
  - Sürət düşümü
246. Qarmaq sistemində dözümlülüüyü artırmaq üçün hansı texnoloji proses istifadə olunur?
- Səth cilalama
  - Rəngləmə
  - Çəkmə
  - İsitmə və soyutma
  - Parçalama
247. Qaldırma maşınlarının idarəetmə panelində quraşdırmanın işə salınması və dayandırılması üçün hansı elementlərdən istifadə olunur?
- İşıqlandırma açarları
  - Nasos klapaları
  - Təzyiq ötürücüləri
  - Transformatorlar
  - Start və stop düymələri
248. Avtomobil asqısında amortizatorun funksiyası nədir?
- Çarxların sürüşməsini təmin etmək

- Yüku daşımaq
  - Avtomobilin sürətini azaltmaq
  - Titrətimi azaltmaq və sabitləşdirmək
  - Yanacaq sərfiyyatını azaltmaq
249. Hidravlik qaldırma mexanizmləri hansı prinsiplə işləyir?
- Zəncirli sistemlə
  - Elektrik enerjisi ilə
  - Hava təzyiqi ilə
  - Maye təzyiqi ilə
  - Mexaniki hərəkət ilə
250. Zəncirli telferlərdə mühərrikin yüksək güc göstərməsi hansı səbəbə malikdir?
- Tamburun dönmə sürətindən
  - Zəncirin materialından
  - Telferin quruluşundan
  - İdarəetmə panelinin funksiyalarından
  - Mühərrik növündən