

Fənn: Nəqliyyat logistikası**Qrup: 43, 43a, 144**

1. Cümləni tamamlayın: Satınalma logistikası - müəssisənin material ehtiyatları ilə təmin edilməsi prosesində _____ idarə edilməsidir.
 - xidmət axınları
 - enerji axınları
 - material axınlarının
 - maliyyə axınları
 - informasiya axınları
2. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Daşıyıcı - daşınma müqaviləsi və ya digər qanuni əsaslarla, özünəməxsus və ya icarəyə götürdüyü nəqliyyat vasitələri ilə sərnişin, yük və digər daşımaları yerinə yetirən hüquqi və ya fiziki şəxsdir.
 - mexanik
 - dispetçer
 - hüquqi
 - rəhbər
 - ekspeditor
3. Cümləni tamamlayın: Fiziki vəziyyətinə görə yüklər beş əsas sinifə bölünür: bərk, plastik, qazşəkilli, _____, maye.
 - adi
 - təhlükəli
 - tozlanan
 - tez xarab olan
 - normal
4. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Anbarlamanın müsbət roluna istehsalın ahəngdarlığının təmin edilməsi, yüklərin komplektləşdirilməsi üçün texniki və təşkilati şəraitin yaradılması, _____ və konsentrasiyası aiddir.
 - ehtiyatların yüklənməsi
 - ehtiyatların qablaşdırılması
 - ehtiyatların çeşidlənməsi
 - ehtiyatların paylanması
 - ehtiyatların boşaldılması
5. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Nəqliyyat, mahiyyət etibarilə, maddi _____ daşıyıcısıdır.
 - məsul şəxslərin
 - varlığın
 - qoşqunun
 - cihazın
 - axının
6. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Kibernetikada idarəetmə sistemi olan logistik sistemi üç alt sistemdən ibarət təqdim edilir: _____, nəzarət obyekti və rabitə sistemi.
 - satış sistemi
 - nəzarət sistemi
 - daşıma sistemi
 - informasiya sistemi

- xidmət sistemi
7. Paylama şəbəkələrinin layihələndirilməsində əsas amillər hansılardır?
- Texnoloji inkişaf və enerji təchizatı infrastrukturunun gücü
 - Yalnız elektrik təchizatının ümumi tələb və təchizatı
 - Yalnız dövlətin müəyyən etdiyi qiymət siyasəti
 - Maddi axınlar, müəssisənin maliyyə vəziyyəti və strategiyası
 - Coğrafi mövqe və iqlim şəraiti
8. Aşağıdakılardan hansı binaların növü və memarlıq parametrlərinə görə anbarlara aid deyil?
- yarı qapalı
 - avtomatik
 - birmərtəbəli
 - açıq sahələr
 - çoxmərtəbəli
9. Cümləni tamamlayın: Avtomobil nəqliyyatının ____ yükün "qapıdan qapıya" qəbulu və çatdırılmasının nisbətən asanlılığına, çoxsaylı marşrutlarda yüksək sürətinə, çatdırılmanın rahatlığına və etibarlılığına əsaslanır.
- üstünlüyü
 - çatışmazlığı
 - gəlirliliyi
 - dayanıqlılığı
 - səmərəliliyi
10. Ekspedisiya əməliyyatlarına yükün daşınmaya hazırlanması ilə bağlı əməliyyatlar, haqq - hesabın aparılması, nəqliyyat sənədlərinin tərtibi və ____ xidmətləri aiddir.
- maliyyə
 - informasiya
 - ekspedisiya
 - nəqliyyat
 - enerji
11. $T_m = T_{hər} + T_{y-b}$ düsturu nəyin ifadəsidir?
- avtomobilin təmirdə olma vaxtının
 - avtomobilin naryadda olma vaxtının
 - avtomobilin marşrutda olma vaxtının
 - avtomobilin hərəkətdə olma vaxtının
 - sürücünün istirahətdə olma vaxtının
12. Düstur nəyi ifadəsdir. $t_d = \frac{L_M}{V_T} + t_{y.b} + t_j(n_a - 1)$
- yığma - paylama marşrutlarının dövr vaxtının
 - halqavari marşrutlarda dövr vaxtının
 - rəqqasi marşrutlarda dövr vaxtının
 - müntəzəm rabitələrdə dövr vaxtının
 - birbaşa sistemində dövr vaxtının
13. Cümləni tamamlayın: Aşağıdakı logistik funksiyalardan hansı ANM - in makrologistik sisteminə daxil deyil?
- terminalların yerləşmə yerinin seçilməsi
 - nəqliyyat vasitələrinin növünün seçilməsi
 - nəqliyyat vasitələrinin tipinin seçilməsi
 - nəqliyyat - anbar prosesində vahid texnologiyanın təmin edilməsi
 - rəşional çatdırılma marşrutlarının müəyyənləşdirilməsi

14. $B = L_y/L_{\text{üm}}$ düsturunda $L_{\text{üm}}$ nəyin ifadəsidir?

- ton·km - lə nəqliyyat işinin
- gün ərzindəki ümumi yürüşün
- gün ərzindəki məhsuldar yürüşün
- gün ərzindəki sıfırlı yürüşün
- gün ərzindəki boş yürüşün

15. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İntermodal daşımlar dedikdə, beynəlxalq daşımalarda, _____ və ya eyni nəqliyyat vasitəsində, ardıcıl iki və daha çox nəqliyyat növləri ilə, onların dəyişməsi zamanı isə yükün özünü yükləyib - boşaltmadan həyata keçirilən daşımlar başa düşülür.

- eyni altlıqda
- eyni tarada
- eyni yük vahidi
- eyni qoşquda
- eyni yarımqoşquda

16. Cümləni tamamlayın: Mərkəzləşdirilmiş paylama sisteminə sifarişlərin rəsmiləşdirilməsi xərcləri böyük ola bilər və bu xərclər _____ sayının artması ilə azaldılır.

- yükləmə mərkəzlərinin
- qablaşdırma mərkəzlərinin
- paylama mərkəzlərinin
- çeşidləmə mərkəzlərinin
- boşaltma mərkəzlərinin

17. Cümləni tamamlayın: Logistikada _____ bu prosesin fiziki, maddi məzmunu kimi başa düşülür.

- daşıma
- çatdırma
- markalanma
- paylama
- emal etmə

18. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İstehsal logistikasının məqsədi, maddi məhsulun yaradılması və ya saxlanması, _____, yığma və s. kimi material xidmətləri göstərən, müəssisə daxili material axınlarının optimallaşdırılması hesab olunur.

- ştrix kodlaşdırma
- çeşidləmə
- yerləşdirmə
- markalanma
- qablaşdırma

19. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Üçüncü mərhələ 1970 - 1980 - ci illəri əhatə edir və _____ dövrü sayılır. Bu mərhələdə əmtəə - material ehtiyatları və onların idarə edilməsi fəlsəfəsində əsaslı dəyişikliklər baş vermişdi.

- inkişaf
- tətbiq olunma
- yaranma
- istifadə olunma
- seçilmə

20. İnformasiya logistikasında “məlumatın etibarlılığı” hansı mənanı daşıyır?

- məlumatın saxlanmaması
- məlumatın təsadüfi seçilməsi
- məlumatın tapılmasının çətin olması

- məlumatın çox olması
 - məlumatın səhvsiz və dəqiq olması
21. $L_{\text{üm}} = L_y + L_b + L_0$ düsturunda L_y nəyi ifadə edir?
- hərəkət tərkibinin gün ərzindəki sıfırlı yürüşünün
 - hərəkət tərkibinin gün ərzindəki ümumi yürüşünün
 - hərəkət tərkibinin gün ərzindəki cəmi yüklü yürüşünün
 - hərəkət tərkibinin gün ərzindəki orta yürüşünün
 - hərəkət tərkibinin gün ərzindəki cəmi boş yürüşünün
22. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Avtomobil nəqliyyatının əsas üstünlüklərindən biri - yüksək ____ qabiliyyətidir.
- etibarlılıq
 - sürətlənmə
 - daşıma
 - çeviklik
 - manevretmə
23. Aşağıdakılardan hansı logistikanın metodologiyasına aid deyil?
- maliyyə hesabı
 - sistemli təhlil
 - əməliyyatların tədqiqi
 - kibernetik yanaşma
 - proqnozlar
24. Cümləni tamamlayın: Şəhər sərnişin nəqliyyatı sistemində logistikadan istifadənin əsas məqsədi sərnişin daşımalarda zamanətli keyfiyyət səviyyəsini təmin etmək və daşımaları idarəetmənin ____ yüksəltməkdir.
- etibarlılığını
 - optimallığını
 - çevikliyi
 - səmərəliliyini
 - əlaqələndiriliyini
25. Cümləni tamamlayın: Bazis logistik funksiyalar, adətən tədarük, istehsal və ____ kimi təsnif edilir.
- çeşidləmə
 - alış
 - satınalma
 - satış
 - markalama
26. Avtomobil daşımalarının 1 ton km - in maya dəyərinə hansı xərc aid deyil?
- boşaltmaya çəkilən xərclər
 - sürücülərin əməkhaqqı
 - yükləməyə çəkilən xərclər
 - nəqləməyə çəkilən xərclər
 - anbar əməliyyatları xərcləri
27. “Sürücüsüz avtomobil” texnologiyası hansı informasiya sistemlərinə əsaslanır?
- təkəvə hava yastığı sistemlərinə
 - yalnız audio sistemlərə
 - sadə mexaniki idarəetməyə
 - yalnız optik gücləndiricilərə
 - sensorlar, süni intellekt

28. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Birinci istiqamət - malların hərəkətinə funksional yanaşma, yəni malların tədarükçüdən isteh - lakçıya ____ ilə əlaqədar yerinə yetirilməli olan bütün fiziki əməliyyatların idarə edilməsidir.
- çatdırılması
 - yüklənməsi
 - satılması
 - boşaldılması
 - çeşidlənməsi
29. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İşəmuзд tarif yük daşımalarda ____ növü sayılır.
- əsas tarif
 - əsas gəlir
 - köməkçi tarif
 - əlavə gəlir
 - mənfəət
30. Aşağıdakılardan hansı yerinə yetirilmə üsuluna görə sinifləşdirməyə aid deyil?
- terminal sistemlə çatdırma
 - qarışıq çatdırma
 - birbaşa çatdırma
 - kombinəedilmiş çatdırma
 - sahələr üzrə çatdırma
31. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Hər mərkəz gücü (həcmi) , konkret ____ yeri (logistika xətti ilə müəyyən edilən iqtisadi maraqların xüsusi zonası) ilə xarakterizə olunur.
- yükləmə
 - yerləşmə
 - çeşidləmə
 - boşaltma
 - qablaşdırma
32. Logistik informasiya sistemlərinin əsas funksiyalarından biri hansıdır?
- maliyyə risklərini azaltmaq
 - material və informasiya axınının koordinasiyası
 - məhsulun dizaynını hazırlamaq
 - reklam kampaniyalarının idarə edilməsi
 - insan resurslarının seçilməsi, və idarə edilməsi
33. Aşağıdakılardan hansı logistikanın xüsusi vəzifələrinə aid deyil?
- təchizatçıların axtarışı, seçimi
 - material resurslarının qəbulu
 - daşıma müddətinin azaldılması
 - minimum ehtiyatların yaradılması
 - material axınlarının nizamlanması
34. Cümləni tamamlayın: Nəqliyyat xidmətləri insanların ehtiyaclarını ödəməyə yönəlmiş və lazımi texnoloji, iqtisadi, informasiya, hüquqi və resurs dəstəyinin olması ilə xarakterizə olunan ____ kimi müəyyən edilir.
- istehsal fəaliyyəti
 - qeyri - nəqliyyat fəaliyyəti
 - insan fəaliyyəti
 - nəqliyyat fəaliyyəti
 - biznes fəaliyyəti

35. Aşağıdakılardan hansı marşrutun növü deyil?

- ekspres
- rəqqası
- halqavarı
- paylama
- yığma

36. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Paylanma (bölgü) kanalı _____ istehsalçıdan istehlakçıya qədər çatdırılmasını həyata keçirən müxtəlif subyektlər (təşkilatlar və şəxslər) çoxluğu.

- istehsal qalığının
- xammalın
- ehtiyatların
- yarımfabrikatların
- material axınlarının

37. Əks istiqamətdə natamam yüklü yürüslü rəqqasi marşrutda yürüşdən istifadə əmsali nəyə bərabərdir?

- $\beta = 0,5$
- $\beta = 1,2$
- $0,5 < \beta < 1,0$
- $\beta < 0,5$
- $\beta > 1,0$

38. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Sistemli təhlil - istənilən obyektin _____ prinsipini həyata keçirir, onları araşdırma və təhlilə ehtiyacı olan sistem kimi təqdim edir.

- tədqiq edilməsi
- integrativlik
- səmərəlilik
- variantlılıq
- etibarlılıq

39. $B = L_y/L_{\text{üm}}$ düsturunda L_y nəyin ifadəsidir?

- gün ərzindəki sıfırlı yürüşün
- gün ərzindəki ümumi yürüşün
- gün ərzindəki yüklü yürüşün
- gün ərzindəki boş yürüşün
- tonla yük daşıma həcmi

40. $T = M(1 + G)$ düsturunda G nəyin ifadəsidir?

- sabit xərclərin
- dəyişən xərclərin
- maya dəyərinin
- əmək haqqının
- faizlə gəlirin

41. Cümləni tamamlayın: Proqnozlaşdırma obyektin mümkün vəziyyətlərini elmi cəhətdən _____ imkan verir.

- öyrənilməsinə
- qiymətləndirməyə
- əsaslandırmağa
- təhlilə
- araşdırılmasına

42. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İdarəetmə şaquli ierarxiya üzrə şirkətin yuxarı menecer heyətindən aşağı səviyyənin xətti _____ qədər həyata keçirilir.
- yüklənməsinə
 - artmasına
 - icraçısına
 - funksiyasına
 - azalmasına
43. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: _____ istehsalçıdan və vahid sistem kimi fəaliyyət göstərən bir və ya bir neçə vasitəçidən ibarətdir.
- Şaquli kanallar
 - Üfüqi kanal
 - Əsas kanallar
 - Müstəqil kanallar
 - Qeyri - müstəqil kanallar
44. Aşağıdakılardan hansı partiyalı daşımalara aiddir?
- mövsümi daşımalar
 - kütləvi daşımalar
 - kommersiya daşımaları
 - pərakəndə daşımalar
 - müqavilə ilə daşımalar
45. Cümləni tamamlayın: Mərkəzləşdirilmiş çatdırılma istehlakçılara xidməti yaxşılaşdırır, onları materialların daşınması ilə bağlı bir çox problemdən azad edir və _____ azaldır.
- tədarük xərclərini
 - paylama xərclərini
 - satış xərclərini
 - saxlanma xərclərini
 - göndərmə xərclərini
46. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Şirkətin özünə məxsus paylayıcı şəbəkəsini ilkin yüksək xərclərdən qorumaq üçün müstəqil _____ istifadə zərurəti yaranır.
- marketinqlərdən
 - terminallardan
 - daşıyıcılardan
 - vasitəçilərdən
 - ekspeditorlardan
47. Strategiyanı tam xarakterizə etmək üçün onun mahiyyətini tam açıqlayan, tələblərinə dolğun cavab verə bilən aşağıdakı təyinatlardan hansından istifadə olunmur?
- məhsul istehsalının artırılması
 - son nəticələrin əldə edilməsi vasitəsi
 - firmanın ətraf mühitlə qarşılıqlı əlaqəsi və s
 - fəaliyyət planı
 - firmanın bütün planlarının birgəliyinin təminatçısı
48. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Nəqliyyatın, logistikanın müstəqil tətbiq sahəsinə çevrilməsində, əsas amillərdən biri nəqliyyat - ekspe - disiya müəssisələrinin həm daxili daşımalarda, həm də beynəlxalq rabitələrdə malların _____ çatdırılmasının təşkilində mühüm rol oynamasıdır.
- optimal
 - təcili
 - məqsəduyğun
 - səmərəli

- rasionall

49. Avtonəqliyyatda telematika hansı sahəni birləşdirir?

- mexanika və aerodinamika
- telekommunikasiya və informatika
- kimya və biologiya
- coğrafiya və tarix
- rəsm və dizayn

50. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Material axını, ilkin xammal mənbəyindən (material ehtiyatlarının tədarükçüsündən) ____ son istehlakçısına gedən yolda, bir neçə mərhələdən keçir.

- yarımfabrikatların
- materialların
- bitməmiş istehsal qalığının
- hazır məhsulun
- ehtiyatların

51. $L_{\text{üm}} = L_y + L_b + L_0$ düsturunda L_0 nəyi ifadə edir?

- hərəkət tərkibinin gün ərzindəki ümumi yürüşünün
- hərəkət tərkibinin gün ərzindəki cəmi yüklü yürüşünün
- hərəkət tərkibinin gün ərzindəki cəmi boş yürüşünün
- hərəkət tərkibinin gün ərzindəki sıfırlı yürüşünün
- hərəkət tərkibinin gün ərzindəki orta yürüşünün

52. $L_{\text{or g}} = L_y / z_g$ düsturu nəyin ifadəsidir?

- hərəkətin orta sürətinin
- orta daşıma məsafəsinin
- orta yüklü yürüşünün
- orta sıfırlı yürüşünün
- gedişin orta uzunluğunun

53. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Seçim müxtəlif nəqliyyat növlərinin logistik ____ istifadəsi məqsədilə onların üstün və çatışmayan cəhətlərinin təhlili və qiymətləndirilməsi ilə başlayır.

- əməliyyatlarda
- taralarda
- anbarlarda
- qarlaşdırma
- sistemlərdə

54. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Ştrix ____ texnologiyaları (Bar Code Technologies) bu gün kontaktsiz identifikasiya texnologiyalarından ən məşhurdur.

- qarlaşdırma
- kodlaşdırma
- çeşidləmə
- çatdırma
- ştrixləmə

55. Cümləni tamamlayın: Ehtiyatlar - mütləq vahidlərlə ölçülən və bir neçə ayrı - ayrı konkret vaxt intervalllarında mövcud olan ____ sayını xarakterizə edir.

- mərhələlərin
- anbarların
- əməliyyatların
- terminalların

- obyektlərin
56. Aşağıdakılardan hansı logistik sistemlərin ən mühüm fərqləndirici əlamətlərinə aid edilmir?
- nəqliyyat vasitələrinin yüksək mobilliyi
 - axın proseslərinin varlığı
 - istehsal güclərinin müxtəlifliyi
 - sistemin müəyyən bütövlüyü
 - nəqliyyat növlərinin müxtəlifliyi
57. Hərəkət tərkibi parkının texniki hazırlıq əmsalı nəyi xarakterizə edir?
- parkın siyahı avtomobil sayını
 - parkın inventar sayını
 - parkın texniki sazlıq dərəcəsini
 - parkdan istifadə səviyyəsini
 - parkda boş dayanan avtomobillərin sayını
58. Aşağıdakılardan hansı logistik informasiya sistemlərinin növü hesab olunur?
- dizayn qrafik proqramları
 - ERP sistemləri
 - sosial media platformaları
 - video - mühəndislik tətbiqləri
 - tibbi diaqnostika sistemləri
59. Cümləni tamamlayın: İctimai nəqliyyatın spesifikasiyi, material və insan resursları ____ qarşılıqlı əlaqəsini əks etdirməsidir.
- axınlarının
 - miqdarının
 - fərqlərinin
 - sürətinin
 - cəminin
60. Cümləni tamamlayın: Logistik strategiya və taktikanın iqtisadi cəhətdən səmərəli olmasının mühüm şərti istehsal, paylama və satış, tədarük, anbarlama və nəqliyyat kimi ayrı - ayrı logistik elementlər arasında optimal hərəkətinin planlaşdırılmasının təşkilindən ibarətdir.
- enerji axınlarının
 - maliyyə axınlarının
 - nəqliyyat növlərinin
 - informasiya axınlarının
 - material axınlarının
61. Cümləni tamamlayın: Paylama şəbəkəsinin sayı, gücü, yerləşməsi və funksiyası maddi axınların ____, paylayıcı şəbəkə layihələndirən müəssisənin strategiyasından və maliyyə vəziyyətindən asılıdır.
- həcmindən
 - keyfiyyətindən
 - sürətindən
 - vaxtından
 - növündən
62. Cümləni tamamlayın: Nəqliyyat müəssisələrinin idarəetmə problemlərinin aktuallığı bütün logistika xərclərinin ____ nəqliyyat xərcləri ilə əlaqəli olmasıdır.
- 70 % - ə qədər
 - 65 % - ə qədər
 - 40 % - ə qədər
 - 50 % - ə qədər

- 56 % - ə qədərinin
63. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Daşıma haqqının ödənilməsi sistemi _____ adlanır.
- gediş xərci
 - maya dəyəri
 - xərc
 - tarif
 - üstəlik xərc
64. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Şaquli paylanma kanalları - vahid sistem daxilində fəaliyyət göstərən istehsalçı və bir neçə _____ ibarət kanallardır.
- vasitəçilərdən
 - marketinqlərdən
 - daşıyıcılardan
 - menecerlərdən
 - tədarükçülərdən
65. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Xətti - funksional _____ yaradılması şirkətin işçilərinin biznes (funksional sahələrinə) sferalarına: istehsal, təchizat, marketing, maliyyə, satış və s. görə qruplaşdırılmasına qədər azaldılır.
- strukturun
 - sistemin
 - təşkilatı
 - quruluşun
 - idarəetmənin
66. Paylama marşrutu nəyə deyilir?
- yük avtomobildən ehtiyatla boşaldılarsa
 - yük avtomobildən tonla satılarsa
 - yük avtomobildən tonlarla paylanarsa
 - yükün avtomobildən mərhələlərlə boşaldılarsa
 - yük avtomobildən bir dəfəyə tam boşalarsa
67. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Aşağıdakılardan hansı logistikanın funksional sahəsinə aid deyil? fərqləndirilir: satınalma, istehsal, paylama, nəqliyyat və informasiya.
- istehsal logistikası
 - paylama logistikası
 - nəqliyyat logistikası
 - satınalma logistikası
 - anbar logistikası
68. Logistik informasiya sistemlərində ştrix kod və RFID texnologiyalarının əsas vəzifəsi nədir?
- işçilərin maaşlarını hesablamaq
 - malların identifikasiyası və izlənməsi
 - reklam planının hazırlanması
 - enerji sərfiyyatını azaltmaq
 - maliyyə əməliyyatlarını icra etmək
69. Cümləni tamamlayın: Vasitəçi təşkilatlar ixtisaslaşma nəticəsində _____ sadalanan funksiyalarını tez - tez və səmərəli yerinə yetirirlər.
- ekspeditorların
 - anbarların
 - terminalların
 - paylayıcı kanalların

- tədarükçülərin

70. Daşıma haqqının ödənilməsi sistemi nə adlanır?

- maya dəyəri
- tarif
- əmək haqqı
- ekspedisiya xərci
- üstəlik xərc

71. Cümləni tamamlayın: İqtisadi və elmi ədəbiyyatlarda loqistika anlayışı daha çox məhsulun istehsalçıdan istehlakçıya çatdırılması anına qədər təsərrüfat dövriyyəsində xammal, material və hazır məhsulların saxlanması və _____ ilə bağlı olan proseslərin idarə edilməsi kimi şərh olunur.

- daşınması
- boşaldılması
- yüklənməsi
- sənədləşdirilməsi
- yerdəyişməsi

72. Aşağıdakı nəyin ifadəsidir? $\beta_g = \frac{l_{y,y}}{l_{y,y} + l_b}$

- gedişdə avtomobildən istifadə əmsalının
- ümumi yürüşdən istifadə əmsalının
- gedişdə yürüşdən istifadə əmsalının
- gündəlik avtomobildən istifadə əmsalının
- gedişdə sürücüdən istifadə əmsalının

73. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Ekspedisiya xidməti _____ əməliyyatlarından və təşkilati işlərdən ibarətdir.

- logistik
- ekspedisiya
- çatdırma
- yükləmə
- boşaltma

74. Cümləni tamamlayın: Terminal müasir texnoloji avadanlıqlarla təchiz olunmuş, nəqliyyə və paylama _____ ilə əlaqəli bütün xidmətlər spektrinin yerinə yetirilməsinə imkan verən mühəndis qurğuları kompleksidir.

- sistemi
- prosesi
- üsulu
- funksiyası
- prinsipi

75. Təchizat zəncirinin effektiv işləməsi üçün informasiya sistemləri hansı rolu oynayır?

- nəqliyyat xərclərini artırır
- tərəfdaşlarla məlumat mübadiləsinə yaxşılaşdırır
- anbar ehtiyatlarını və anbar xərclərini artırır
- satışların azalmasına səbəb olur
- məhsulun istehsalını ləngidir, yaxud dayandırır

76. Cümləni tamamlayın: Multimodal nəqliyyat logistika pasportu (MNLP) mal partiyasının multimodal daşınması üçün vahid (birbaşa) _____ sənəddir.

- kağız
- etibarlı
- şifahi

- elektron
 - yazılı
77. Cümləni tamamlayın: Nəqliyyat təminatı - yüklərin (sərnişinlərin) fəza və zamana görə _____ prosesilə əlaqəli göstərilən daşıma, yükləmə - boşaltma və saxlanma xidməti fəaliyyəti kimi müəyyənləşdirilir.
- daşıma
 - ekspedisiya
 - boşaltma
 - yerdəyişmə
 - yükləmə
78. $A_{\phi} = A_{is}/A_s$ düsturu nəyi ifadə edir?
- parkının xəttə çıxış əmsalını
 - avtomobilin xəttə çıxış əmsalını
 - parkın xəttə iş vaxtını
 - parkın texniki hazırlıq əmsalını
 - bir iş günündə parkın xəttə çıxış əmsalını
79. Hərəkət tərkibi gün ərzində $z_g = 6$ gedişə $L_y = 120$ km yüklü yürüş edərsə, gedişin orta uzunluğunu (l_{org}) tapın.
- 30 km
 - 15 km
 - 18 km
 - 25 km
 - 20 km
80. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Kibernetik yanaşmada - araşdırma sistemi birbaşa və əks _____, idarəetmə proseslərinin öyrənilməsinə, sistemin daxili quruluşu naməlum olarsa, onun elementlərinin nəzərdən keçirilməsinə əsaslanır.
- əlaqənin öyrənilməsinə
 - əlaqənin qurulmasına
 - əlaqənin aşkarlanmasına
 - əlaqənin davamətməsinə
 - əlaqənin pozulmasına
81. Cümləni tamamlayın: İnformasiya axınları istənilən səviyyəli logistik sistemin həddləri daxilində bu və ya digər logistik əməliyyatların yerinə yetirilməsi zamanı yaranır və yaranma mənbəyindən son istehlakçıya qədər məlumatların yazılı və şifahi _____ kimi çıxış edir.
- nəzarətedicisi
 - əlaqələndiricisi
 - bağlayıcısı
 - yoxlayıcısı
 - daşıyıcısı
82. $A_t = A_{i, h}/A_s$ düsturunda $A_{i, h}$ nəyin ifadəsidir?
- xətdə işləyən avtomobillərinin sayının
 - parkın təmirdə olan avtomobillərinin sayının
 - parkın boşaltmada olan avtomobillərinin sayının
 - parkın istismara hazır avtomobillərinin sayının
 - yükləmədə olan avtomobillərinin sayının
83. Cümləni tamamlayın: Terminal - yüklərin _____ daşınması üçün avadanlıq və işçi heyəti olan nəqliyyat - ekspeditor müəssisəsinin kompleks qurğularıdır
- maqistral

- vaxtında
- səmərəli
- müntəzəm
- sürətli

84. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: "Logistika yönümlü" nəqliyyat şirkətləri lokal və açıq qlobal şəbəkə informasiya texnologiyalarının imkanlarından fəal şəkildə istifadə edirlər. Bu səbəbdən, daşıma prosesinin gedişatını mobil rabitə və GPS - texnologiyalarından istifadə edərək - _____ daim nəzarət etmək lazımdır.

- mərkəzləşdirməklə
- lokallaşdırmaqla
- dispetçerləşdirməklə
- qloballaşdırmaqla
- marşrutlaşdırmaqla

85. Cümləni tamamlayın: Vaxtamuzd tarif hərəkət tərkibindən müəyyən vaxt ərzində istifadə olunduqda və _____ kəmiyyət xarakteristikasını təyin etmək mümkün olmadıqda və ya qeyri - rəşional olduqda tətbiq olunur.

- hesablamaların
- boşaltmanın
- yükləmənin
- anbarlamaların
- daşımanın

86. Cümləni tamamlayın: Ehtiyatları idarəetmə - "təchizat - istehsal - istehlakçı" _____ ehtiyat normasını doldurmaq üçün sifarişlərin vaxtını və həcmi tənzimləmə və stimullaşdırma, nəzarət və təşkil etmə, planlaşdırma, normalaşdırma, proqnozlaşdırma prosesidir.

- terminal sistemində
- istehlak prosesində
- logistik sistemində
- istehsal prosesində
- paylama sistemində

87. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Sərnişin axınının idarə olunmasına _____, nəqliyyat prosesinin ayrı - ayrı hissələrinin əhaliyə minimum qiymətə yüksək keyfiyyətli nəqliyyat xidmətləri göstərə bilən vahid sistemdə birləşdirilməsini tələb edir.

- prinsipial yanaşma
- funksional yanaşma
- rəşional yanaşma
- sistemsiz yanaşma
- logistik yanaşma

88. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: _____ daşımalar üsulu böyük nəqliyyat - ekspedisiya şirkətlərinin (birliklərin) fəaliyyətinin əsasını təşkil edir.

- Beynəlxalq
- Qeyri - mərkəzləşdirilmiş
- Birbaşa
- Şəhərlərarası
- Mərkəzləşdirilmiş

89. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: "Kanban" (Yapon dilində Kanban - kart) texnologiyası, sürətli yenidən qurulma qabiliyyətinə malik və praktiki olaraq _____ tələb etməyən fəsiləsiz istehsal axını təşkil edən bir sistemdir.

- material ehtiyatları

- sığorta ehtiyatları
 - işçi ehtiyatları
 - avadanlıq ehtiyatları
 - istehsal ehtiyatları
90. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Dəniz nəqliyyatının əsas üstünlükləri: beynəlxalq daşımaların ən böyük daşıyıcı, _____ və yüksək daşıma qabiliyyətinin olmasıdır.
- aşağı yük tarif dərəcələri
 - vaxtında çatdırma imkanın
 - böyük yük tutumunun olması
 - qapıdan qapiya çatdırma qabiliyyətinin
 - nisbətən sürətlə çatdırma qabiliyyətinin
91. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: ANM - in məhsul satışı mərhələsində heç bir _____ elementi yoxdur.
- markalanma
 - qablaşdırma
 - çeşidləmə
 - paketləmə
 - anbarlama
92. Halqavari marşrutda avtobusun dövrü nəyə bərabərdir?
- qeyri - məhsuldar yürüşün uzunluğuna
 - məhsuldar yürüşün uzunluğuna
 - orta gedişin uzunluğuna
 - marşrutun uzunluğuna
 - orta daşıma məsafəsinin uzunluğuna
93. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: “Dartma” sistemi özünü, hissələrin və yarımfabrikatların ehtiyac olduğu qədər əvvəlkilərdən sonrakı texnoloji əməliyyatlara verildiyi, istehsalın təşkili _____ kimi təqdim edir.
- konsepsiyası
 - prosesi
 - sistemi
 - funksiyası
 - prinsipi
94. Yığma marşrutu nəyə deyilir?
- yük avtomobildən az - az boşaldılarsa
 - yük tonlarla avtomobilə yüklənersə
 - yük avtomobilə mərhələlərlə yüklənersə
 - yük avtomobilə üst - üstə yüklənersə
 - yük avtomobilin kuzasında çeşidlənersə
95. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Qəbuledicilər peykin ötürdüyü radio _____ qəbul edir və onu qəbuledicidə yaranan elektrik rəqsləri ilə müqayisə edir.
- rəqslərini
 - informasiyalarını
 - dalğalarını
 - siqnallarını
 - əlaqələrini
96. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Logistik zəncirdə nəqliyyatın _____ daşımalardan ibarət olub, səmərəlilik prinsipinə riayət etməklə yerdəyişməni həyata keçirməkdir.
- əsas funksiyası

- əsas vəzifəsi
- əsas prinsipi
- əsas məqsədi
- xüsusiyyəti

97. Cümləni tamamlayın: Ticarət sahəsində tez - tez istifadə olunan standart sənədlər üçün ____ EDIFACT nümunəsi hazırlanmışdır.

- sadə
- uyğun
- standart
- yazılı
- şifahi

98. Sadə rəqqasi marşrutda $t_d = t_{\text{hər}} + t_{y-b}$ düsturu nəyin ifadəsidir?

- gediş vaxtının
- dövr vaxtının
- reys vaxtının
- yürüş vaxtının
- dayanma vaxtının

99. Hərəkət tərkibinin gün ərzindəki yüklü yürüş məsafəsi $L_y = 136$ km, boş yürüşü $L_b = 31$ km, sıfırlı yürüşü isə $L_0 = 3$ km olarsa, yürüşdən istifadə əmsalını (β) hesablamalı.

- 0. 75
- 0. 70
- 0. 80
- 0, 65
- 0. 85

100. Cümləni tamamlayın: Layihələndirmə, alternativlərin seçilməsi ilə əlaqədar olub, ____ vermə fəaliyyətidir.

- informasiya
- qərar
- imkan
- kredit
- vaxt

101. Cümləni tamamlayın: Logistik sistem dedikdə, ayrılıqda müstəqil olan, vahid bir məqsədə xidmət edən, üzərində ____ aparılan, material. maliyyə və informasiya axınları kimi elementlərdən təşkil olunan və bu elementlər arasında ümumi məqsəd və səmərəlilik baxımından qarşılıqlı əlaqələrə malik sistem başa düşülür.

- logistik işlər
- logistik tədqiqatlar
- logistik araşdırmalar
- logistik əməliyyatlar
- logistik təhlillər

102. “İntellektual Nəqliyyat Sistemləri (İNS)” nə deməkdir?

- avtomobil təmir mərkəzlərinin kompüterləşdirilməsi
- yalnız avtomobil istehsal edən qurğular
- avtobusların dizayn proqramları
- yalnız sürücüsüz avtomobillərin istehsalını və satışını idarə edən sistem
- nəqliyyat proseslərinin idarə edilməsində informasiya texnologiyalarının tətbiqi

103. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Maliyyə axınları - logistikada, _____ optimal hərəkətini təmin etmək üçün logistik sistem daxilində və logistik sistemlər arasında, eləcə də logistik sistemlə ətraf mühit arasında dövr edən maliyyə resurslarının istiqamətlənmiş hərəkətidir.
- material axınlarının
 - enerji axınlarının
 - nəqliyyat axınlarının
 - xidmət axınlarının
 - informasiya axınlarının
104. Aşağıdakılardan hansı vaxta görə sinifləşdirməyə aiddir?
- birdəfəlik
 - pərakəndə
 - daimi
 - qeyri - müntəzəm
 - dəqiq vaxtında
105. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Makrologistik sistem - vahid məqsədə çatmaq üçün sənaye, _____, ticarət, nəqliyyat müəssisələri və təşkilatlarını birləşdirən maddi axınların nəhəng idarəetmə sistemidir.
- texnoloq
 - təşkilatçı
 - texnik
 - vasitəçi
 - daşıyıcı
106. Cümləni tamamlayın: Nəqliyyat logistikasına müəssisənin işinin səmərəliliyinin yüksəldilməsinə imkan verən bir sıra xüsusi funksiyalar daxildir: qablaşdırma; yükün emalı; _____, yönləndirmə; gömrük rəsmiləşdirilməsi; risk sığortası.
- bölüşdürmə
 - hesablama
 - çeşidləmə
 - markalama
 - anbarlama
107. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Nəqliyyat - logistika sisteminin səmərəliliyi - _____ müəyyən bir səviyyəsində onun işinin keyfiyyətini xarakterizə edən bir göstərici (və ya göstəricilər sistemi) kimi başa düşülür.
- logistik əməliyyatların
 - logistik prosesin
 - logistik xərclərin
 - logistik sistemin
 - logistik mərkəzin
108. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Marşrutlaşma dedikdə elə hərəkət marşrutunun tərtib olunması başa düşülür ki, həmin marşrutda hərəkət tərkibinin _____ daha yüksək olması təmin olunsun.
- sıfırlı yürüşdən istifadə əmsalının
 - texniki hazırlıq əmsalının
 - xəttə çıxış əmsalının
 - orta daşıma məsafəsinin
 - yürüşündən istifadə əmsalının

109. Cümləni tamamlayın: Paylama nəqliyyəti ilə sıx bağlıdır, çünki _____ və ya resursun fiziki çatdırılmasını təmin etmək lazımdır.
- yarmfabrikatın
 - materialın
 - ehtiyatların
 - xammalın
 - məhsulun
110. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: "Dəqiq vaxtında" texnologiyası, material resurslarını və hazır məhsulları lazımi miqdarda və müəy - yən zamanda _____, logistik zəncirin halqaları istehlakçının verdiyi sifarişlərin yerinə yetirməsi üçün lazım olduqda, sinxronlaşdırılmasına əsaslanır.
- çatdırılması proseslərinin
 - qablaşdırılması proseslərinin
 - emalı proseslərinin
 - yüklənməsi proseslərinin
 - çeşidlənməsi proseslərinin
111. Paylama - yığma marşrutu nəyə deyilir?
- paylama və yığma əməliyyatlarının az çəkərsə
 - marşrutda paylama və yığma eyni zamanda gedirsə
 - yük avtomobildən tonlarla paylanıb və yığılarsa
 - yük bir dəfəyə avtomobildən paylanıb və yığılarsa
 - yük saxlanma üçün avtomobildə qalarsa
112. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İnformasiya logistikası, _____ təşkil edən, logistik informasiyaların ötürülməsini, emalını texnika və proqramla təmin edən, informasiya sisteminin yaradılması və idarə edilməsilə məşğul olur.
- maliyyə axınını
 - məlumat axınını
 - məhsul axınını
 - material axınını
 - xammal axınını
113. Hərəkət tərkibinin gün ərzində ümumi yürüşü $L_{\text{üm}} = 184 \text{ km}$, naryadda olma vaxtı $T_n = 8$ saatdır. İstismar sürətini (v_i) hesablamalı.
- 21 km/saat
 - 23 km/saat
 - 22 km/saat
 - 20 km/saat
 - 24 km/saat
114. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Firma və ya şirkətlərin anbar _____ azdırsa, məhsullarının nomenklaturası az və rəqabət qabiliyyəti zəifdirsə, onlar üçün xüsusi anbarların yaradılması iqtisadi baxımdan məqsədəuyğun deyil.
- postlarının sayı
 - daşıma həcmi
 - yük həcmi
 - işçilərinin sayı
 - yük dövriyyəsi
115. Cümləni tamamlayın: ANM tərəfindən nəqliyyat xidmətlərinin həyata keçirilməsi _____ və paylayıcı logistikanın predmetidir.
- informasiya

- anbar
 - optimal
 - istehsal
 - satınalma
116. Elektron sənəd dövriyyəsi hansı prinsiplə işləyir?
- sənədlərin yalnız USB ilə daşınması
 - sənədlərin əl ilə daşınması
 - sənədlərin yalnız arxivdə saxlanması
 - sənədlərin fotokopi aparatı ilə çoxaldılması
 - məlumatların kompüterlə ötürülməsi
117. Paylama şəbəkəsinin xüsusiyyətləri hansı amillərə əsaslanır?
- Maddi axınlar, layihələndirmə strategiyası və maliyyə durumu
 - Yalnız elektrik enerjisinin istehsalından əldə olunan gəlir
 - Enerji təchizatçıları arasında rəqabət və müştəri sayı
 - Yalnız enerji istehsalı gücü və əlaqəli texnologiyalar
 - Şəbəkə ilə əlaqəli ətraf mühitin vəziyyəti və təbii resurslar
118. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Yükün nəqliyyat xarakteristikalarının konkret keyfiyyət və kəmiyyət göstəricilərinin məcmusu yükün ____ adlanır.
- emal vəziyyəti
 - nəqliyyat vəziyyəti
 - hazırlıq vəziyyəti
 - fiziki vəziyyəti
 - bioloji vəziyyəti
119. Cümləni tamamlayın: Paylama logistikasının əsas vəzifəsi, marketinq tərəfindən idarə olunan, ____ tələbatının ödənilməsindən ibarətdir.
- daşıyıcı
 - istehsalçı
 - material
 - istehlakçı
 - maliyyə
120. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Logistika - müəssisəyə daxil olan, orada emal edilən və bu müəssisəni tərk edən material və onun uyğun informasiya ____ planlaşdırılması və idarə edilməsidir.
- logistikasının
 - axınlarının
 - toplusunun
 - növünün
 - sisteminin
121. Cümləni tamamlayın: DRP (resursların/məhsulların paylanması planlaşdırılması) konsepsiyası istehsalçı firmalara məxsus xüsusi satış şəbəkələrinin anbar və bazalarında, eləcə də topdansa satış vasitəçilərində ____ planlaşdırır və onlara nəzarəti həyata keçirir.
- ehtiyatların səviyyəsini
 - ehtiyatların qablaşdırılmasını
 - ehtiyatların çeşidlənməsini
 - ehtiyatların ucuzlaşmasını
 - ehtiyatların artırılmasını

122. Cümləni tamamlayın: MRP1 konsepsiyasının qurulmasının əsas prinsipi - tələbin _____ görə asılı və müstəqil olaraq iki yerə ayrılmasıdır.
- sorğuya
 - təklifə
 - istəyə
 - arzuya
 - tələbata
123. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Beynəlxalq logistika, nəqliyyat sistemlərində və logistika mərkəzləri, terminallar, anbarlar və s. kimi əlaqəli logistik _____ ifadə olunan, nəqliyyat infrastrukturuna əsaslanır.
- anbarlarda
 - sistemlərdə
 - proseslərdə
 - elementlərdə
 - məntəqələrdə
124. Cümləni tamamlayın: Dördüncü mərhələ (1980 - 1990 - cı illər) _____ dövrü hesab olunur.
- inteqrasiya
 - istifadə olunma
 - yaranma
 - seçilmə
 - tətbiq olunma
125. $T = M (1 + G)$ düsturu nəyin ifadəsidir?
- yük daşıma tarifi
 - sabit xərclərin
 - əmək haqqının
 - ümumi xərclərin
 - amortizasiya xərclərinin
126. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Yükalan - daşıyıcının təyinat yerinə çatdırdığı yükü, yük daşınması müqaviləsinə və ya digər müvafiq sənədlərə əsasən, qəbul etmək _____ olan fiziki və ya hüquqi şəxsdir.
- hüquqi
 - dispetçer
 - mexanik
 - rəhbər
 - ekspeditor
127. Hərəkət tərkibinin rəqqasi marşrutda naryadda olma vaxtı $T_n = 8, 2$ saat, sıfırlı yürüşə sərf olunan vaxt $T_0 = 0, 4$ saat, dövr vaxtı $t_d = 1, 8$ saat olarsa, dövrlər sayını (n_d) təyin etməli.
- 5
 - 4
 - 5, 5
 - 3
 - 4, 5
128. Aşağıdakılardan hansı anbar işlərinə aid deyil?
- istehsal
 - yerləşdirmə
 - emal
 - saxlanma
 - malların qəbulu

129. Ən səmərəli marşrut hansı marşrut sayılır?
- yığma marşrutu
 - paylama marşrutu
 - hər iki istiqamətdə yüklü yürüşlü rəqqasi marşrut
 - əks istiqamətdə natamam yüklü yürüşlü rəqqasi marşrut
 - halqavarı marşrut
130. Rəqqasi marşrutda dövr vaxtı $t_d = 1,8$ saat, marşrutda olma vaxtı $T_m = 7,2$ saatdır. Dövrələr sayını (n_d) tapın.
- 3
 - 4
 - 2
 - 5
 - 6
131. Cümləni tamamlayın: Axın - müəyyən vaxt müddətində mütləq vahidlərlə ölçülən, müxtəlif vaxt intervallarında konkret proses kimi mövcud olan və tam vahid formada qəbul edilən _____ məcmusudur.
- terminallar
 - anbarlar
 - əməliyyatlar
 - obyektlər
 - mərhələlər
132. Cümləni tamamlayın: İnternet, nəqliyyat şirkətləri və ortaqlar üçün tək cə qlobal axtarış vasitəsi deyil, həm də yeni bir _____ kanalıdır.
- tədarük
 - istehsal
 - logistika
 - istehlak
 - təchizat
133. Aşağıdakılardan hansı rəqqasi marşrutun növüdür?
- hər iki istiqamətdə boş yürüşlü
 - əks istiqamətdə kiçik sürətli
 - düz istiqamətdə sürətli
 - hər iki istiqamətdə sürətli
 - hər ki istiqamətdə yüklü yürüşlü
134. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: "Logistika - ilkin mənbədən son istehlakçıya qədər olan zaman və məkanda _____ və informasiya axınlarının hərəkətinin planlaşdırılması, təşkili, idarəedilməsi və nəzarət haqqında elmdir. "
- material
 - ehtiyat
 - nəqliyyat
 - resurs
 - enerji
135. $T_g = t_{\text{hər}} + t_{y-b}$ düsturunda t_{y-b} nəyin ifadəsidir?
- yükləmə - boşaltma vaxtının
 - hərəkət vaxtının
 - boş dayanma vaxtının
 - bir gedişə sərf olunan vaxtın
 - texniki sütün

136. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Strateji ittifaqlar, həmçinin orta və kiçik nəqliyyat şirkətləri arasında, onların birlikdə ____ qabiliyyətini yüksəltmək üçün də bağlanır.
- yükləmə
 - istehsal
 - çatdırma
 - daşıma
 - rəqabət
137. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Qaytarılan tullantı ehtiyatları - xammal kimi istifadə edilə bilən ____ material ehtiyatları, ütilxammal, təkrar emalda xammal kimi istifadə edilə bilən istehsal və ya istehlak tullantılarıdır.
- aşağı keyfiyyətli
 - uyğun keyfiyyətli
 - birinci dərəcəli
 - ikinci dərəcəli
 - orta keyfiyyətli
138. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Avtomobil nəqliyyatı rahatlığı və universallığı, həmçinin ____ baxımından dəmir yolu və hava nəqliyyatını xeyli üstələyir.
- yükləmə qabiliyyəti
 - xidmət keyfiyyəti
 - maya dəyəri
 - təhlükəsizlik
 - daşıma haqqı
139. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Əksər müəssisələr, fərqli şərtlərdən asılı olmayaraq, yüklərin ____ üstün tuturlar.
- vaxtında çəşidlənməsini
 - qorunmasını
 - vaxtında çatdırılmasını
 - yenidən emalını
 - vaxtında anbarlanması
140. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Göndərmə məntəqəsində daşınmaya qəbul edildiyi andan təyinat məntəqəsində təhvil verilməsi anına qədər bütün əmtəlik məhsullar “yük” adlanır.
- ehtiyatlar
 - materiallar
 - xammal
 - məhsullar
 - resurslar
141. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Dəmir yolu nəqliyyatının əsas üstünlükləri: hər cür ____ müxtəlif yük partiyalarının daşınması üçün yaxşı uyğunlaşdırılması; yüklərin daşınmasının nisbətən aşağı maya dəyəri; yükün uzaq məsafələrə çatdırılması imkanı; daşımanın müntəzəmliyi.
- hava şəraitində
 - yükləmə şəraitində
 - iş şəraitində
 - boşaltma şəraitində
 - daşıma şəraitində

142. Cümləni tamamlayın: Sənəd marşrutu - sənədin emalı zamanı onun ____; sənədin həyat dövrü müddətində "gəzdirildiyi" icraçıların nizamlı siyahısıdır.
- hərəkət marşrutu
 - keçdiyi sahələr
 - keçdiyi yoxlamalar
 - keçdiyi şöbələr
 - hərəkət yolu
143. Elektron sənədin hüquqi qüvvəyə malik olması üçün əsas şərt nədir?
- PDF formatında hazırlanması
 - kağız formasında olması
 - rəngli formatda olması
 - elektron imza ilə təsdiqlənməsi
 - kompüterdə redaktə olunması
144. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Nəqliyyat logistikası - xüsusi bir logistika növü olub, tələb olunan miqdarda malın lazımi məntəqəyə ____ tələb olunan vaxtda və ən ucuz qiymətlə çatdırılmasıdır.
- məlum sifarişçiyə
 - sürətlə
 - tələb olunan yerə
 - təhlükəsiz
 - optimal marşrutla
145. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Şaquli kanallar, kanal iştirakçılarının ____ nəzarət vasitəsi olaraq ortaya çıxmışdır.
- xüsusiyyətlərinə
 - əmək haqlarına
 - fəaliyyətlərinə
 - xərclərinə
 - davranışlarına
146. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Vaxtında və etibarlı çatdırma çox vaxt nəqliyyətin sürətindən və ____ daha vacibdir.
- yükün paylanması
 - yük axınından
 - yük dövrüyyəsindən
 - yük tədarükündən
 - daşıma həcmindən
147. $T_n = T_m + T_0$ düsturunda T_0 nəyi ifadə edir?
- hərəkətə sərf olunan vaxtı
 - yüklü yürüşə sərf olunan vaxtı
 - təmirə sərf olunan vaxtı
 - sıfırlı yürüşə sərf olunan vaxtı
 - boş yürüşə sərf olunan vaxtı
148. Hərəkət tərkibi $T_m = 8$ saat marşrutda işləyərək $L_{\text{üm}} = 192$ km yürüş edir. Yükləmə - boşaltmaya sərf olunan vaxt $t_{y-b} = 1,6$ saatdır. Texniki sürəti (v_t) təyin etməli.
- 26 km/saat
 - 30 km/saat
 - 32 km/saat
 - 28 km/saat
 - 24 km/saat

149. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Daşımalarda logistik _____ əsas elementi təşkilati struktur hesab olunur.
- konsepsiyanın
 - əməliyyatların
 - idarəetmənin
 - yanaşmanın
 - sistemin
150. Cümləni tamamlayın: Funksional logistikada baxılan logistik _____ istehsaldaxili logistik sistemlər adlanır.
- proseslər
 - prinsiplər
 - əməliyyatlar
 - konsepsiyalar
 - sistemlər
151. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Logistik sistemlərin inkişafının iki əsas baza istiqamətinə əsaslanan planlaşdırma _____ hazırlanmışdır: JIT; MRP1; MRP2; DRPI; DRP2; ERP; ECR.
- üsulları
 - metodları
 - sistemləri
 - konsepsiyaları
 - prinsipləri
152. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Təşkilati işlərə isə nəqliyyat _____ xidmətlərinin idarə olunması və daşıma prosesində nəqliyyat qovşaqları bölmələrinin, yükləndirən, yükalan və nəqliyyat müəssisələrinin işinin uzlaşdırılması aiddir.
- enerji
 - maliyyə
 - nəqliyyat
 - informasiya
 - ekspedisiya
153. $L_{\text{üm}} = L_y + L_b + L_0$ düsturunda L_b nəyi ifadə edir?
- hərəkət tərkibinin gün ərzindəki orta yürüşünün
 - hərəkət tərkibinin gün ərzindəki cəmi boş yürüşünün
 - hərəkət tərkibinin gün ərzindəki ümumi yürüşünün
 - hərəkət tərkibinin gün ərzindəki sıfırlı yürüşünün
 - hərəkət tərkibinin gün ərzindəki cəmi yüklü yürüşünün
154. Açar logistik funksiyalara aşağıdakılardan hansı aid edilmir?
- tədarükün idarə olunması
 - servis xidmətinin göstərilməsi
 - məhsulların fiziki paylanması
 - ehtiyatların idarə edilməsi
 - sifariş prosedurlarının idarə edilməsi
155. Logistik informasiya axınlarının düzgün qurulmaması hansı nəticəyə səbəb ola bilər?
- təşkilat daxilində qərarların ləngiməsi
 - məlumatların təkrar emal edilməsinin azalması
 - tədarük zəncirinin səmərəliliyinin artması
 - xərclərin azalması
 - müştəri məmnuniyyətinin artması

156. GPS texnologiyasının avtonəqliyyatda əsas tətbiqi nədir?
- sürücülərin maaş hesablanması
 - yanacaq növünün təyini
 - yol kəmərinin tikintisi
 - avtomobillərin yerinin müəyyən edilməsi
 - avtomobil təmir planının hazırlanması
157. Cümləni tamamlayın: Birinci mərhələ 1920 - 1950 - ci illəri əhatə edir və bu dövr iqtisadi fikir tarixində ____ (hissələrə ayırma) dövrü kimi səciyyələndirilir.
- tətbiq olunma
 - yaranma
 - integrasiya
 - konseptualizasiya
 - fraqmentarizasiya
158. Avtonəqliyyatda RFID texnologiyasının tətbiqi hansı üstünlüyü yaradır?
- yalnız audio sistemlərin səs keyfiyyətini artırır
 - avtomobilin çəkisini artırır
 - mühərrikin soyutma sistemini dəyişdirir
 - təkərlərin təzyiqini avtomatik artırır
 - yüklərin identifikasiyası və sürətli qeydiyyatını təmin edir
159. Aşağıdakılardan hansı nəqliyyat xidmətlərinə aid edilmir?
- yüklərin daşınması
 - yükləmə əməliyyatları
 - yük tədarükü
 - boşaltma əməliyyatları
 - sənişinlərin daşınması
160. Cümləni tamamlayın: Logistik konsepsiyalar istehsal, maddi - texniki təchizat, nəqliyyat, informatika və kommunikasiya sahələrinin ____ nəzərdə tutur.
- səmərəliliyini
 - integrasiyasını
 - etibarlılığını
 - davamlılığını
 - dayanıqlılığını
161. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Logistikanı material axınlarını ____ ilkin mənbədən son təyinat məntəqəsinə qədər idarə edən elm kimi xarakterizə etmək olar.
- orta sürətlə
 - maksimum sürətlə
 - maksimum xərclərlə
 - minimum sürətlə
 - minimum xərclərlə
162. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Qarışıq daşımalar iki və daha çox nəqliyyat ____ ilə yerinə yetirilən daşımalardır.
- vasitəsi
 - növü
 - tipi
 - qoşqusu
 - yarımqoşqusu

163. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Əsas nəqliyyat növlərinin müqayisəli xüsusiyyətlərindən məlum olur ki, xidmət ____ görə avtomobil nəqliyyatı ən yaxşılarından sayılır.
- həcminə
 - sürətinə
 - qiymətinə
 - vaxtına
 - keyfiyyətinə
164. Cümləni tamamlayın: Loqistikanı “material axınlarının optimal idarə edilməsi üzrə məsələlərin həllinə ____ yanaşma” kimi başa düşürlər.
- maksimal
 - minimal
 - optimal
 - systemsiz
 - sistemli
165. Cümləni tamamlayın: Mərkəzləşdirilməmiş ____ sistemində çox sayda paylama mərkəzinin material ehtiyatı və dəyəri mərkəzləşdirilmiş sistemdən daha yüksək olacaqdır.
- terminal
 - paylama
 - daşıma
 - qablaşdırma
 - çeşidləmə
166. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Üçüncü mərhələ 1970 - 1980 - ci illəri əhatə edir və ____ dövrü sayılır. Bu mərhələdə əmtəə - material ehtiyatları və onların idarə edilməsi fəlsəfəsində əsaslı dəyişikliklər baş vermişdi.
- inkişaf
 - tətbiq olunma
 - yaranma
 - istifadə olunma
 - seçilmə
167. Aşağıdakılardan hansı anbarlarda müştərilərə göstərilən logistik xidmətlərə aid deyil?
- anbarların icarəyə verilməsi
 - yuk vahidlərinin saxlanması
 - məhsulların qablaşdırılması
 - yuk vahidlərinin paylanması
 - yuk vahidlərinin emalı
168. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Malları özü daşıyan texnologiyanın əsası - məhsul tədarükünün təşkilinin (anbardan daşınmasının) ____ nəqliyyat vasitəsiləri ilə həyata keçirilməsidir.
- yükləyici təşkilatın
 - istehlakçı təşkilatın
 - istehsalçı təşkilatın
 - çeşidləyici təşkilatın
 - qablaşdırıcı təşkilatın
169. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Kibernetikada idarəetmə sistemi olan logistik sistemi üç alt sistemdən ibarət təqdim edilir: ____, nəzarət obyektı və rabitə sistemi.
- satış sistemi
 - nəzarət sistemi
 - daşıma sistemi

- informasiya sistemi
 - xidmət sistemi
170. Paylama şəbəkələrinin layihələndirilməsində əsas amillər hansılardır?
- Texnoloji inkişaf və enerji təchizatı infrastrukturunun gücü
 - Yalnız elektrik təchizatının ümumi tələb və təchizatı
 - Yalnız dövlətin müəyyən etdiyi qiymət siyasəti
 - Maddi axınlar, müəssisənin maliyyə vəziyyəti və strategiyası
 - Coğrafi mövqe və iqlim şəraiti
171. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Məhsulların fiziki paylanması dedikdə, hazır məhsulların istehsalçılardan son (və ya aralıq) _____ hərəkətinin, satışının, satışdan əvvəl və ya sonrakı servis xidmətinin təşkilindən ibarət kompleks logistik fəaliyyət nəzərdə tutulur.
- daşıyıcılara
 - istehlakçılara
 - tədarükçülərə
 - təchizatçılara
 - terminallara
172. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İşəmuзд tariflərdən _____ dəqiq hesabını aparmaq mümkün olduqda istifadə olunması məqsəd - dəuyğundur.
- avtomobillərin sayının
 - yük axınının
 - yük dövrüyyəsinin
 - daşıma həcmnin
 - dispetçerlərin sayının
173. Cümləni tamamlayın: Fiziki vəziyyətinə görə yüklər beş əsas sinifə bölünür: bərk, plastik, qazşəkilli, _____, maye.
- adi
 - təhlükəli
 - tozlanan
 - tez xarab olan
 - normal
174. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Anbarlamanın müsbət roluna istehsalın ahəngdarlığının təmin edilməsi, yüklərin komplektləşdirilməsi üçün texniki və təşkilati şəraitin yaradılması, _____ və konsentrasiyası aiddir.
- ehtiyatların yüklənməsi
 - ehtiyatların qablaşdırılması
 - ehtiyatların çeşidlənməsi
 - ehtiyatların paylanması
 - ehtiyatların boşaldılması
175. Cümləni tamamlayın: Funksional logistika nöqtəyi - nəzərinə _____ satınalma, istehsaldaxili və paylayıcı logistikalara daxildir.
- nəqliyyat logistikası
 - anbar logistikası
 - mezologistik sistem
 - “dəqiq vaxtında” konsepsiyası
 - mikrologistik sistem

176. Cümləni tamamlayın: Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Paylama logistikası, istehlakçıya məhsulların topdansaş tedarükünün təşkili prosesləri ilə məşğul olan logistika bölməsidir.
- anbardan
 - terminaldan
 - istehsalçıdan
 - paylama mərkəzindən
 - yükləndərəndən
177. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Avtomobil nəqliyyatının əsas üstünlüklərindən biri - yüksək ____ qabiliyyətidir.
- etibarlılıq
 - sürətlənmə
 - daşıma
 - çeviklik
 - manevretmə
178. Aşağıdakılardan hansı logistikanın metodologiyasına aid deyil?
- maliyyə hesabatı
 - sistemli təhlil
 - əməliyyatların tədqiqi
 - kibernetik yanaşma
 - proqnozlar
179. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Vasitəçilərin tədarük zəncirini uzatdığını nəzərə alsaq, düzgün sayda ____ seçmək çox vacibdir.
- daşıyıcı
 - vasitəçi
 - yükləyici
 - alıcı
 - satıcı
180. Nəqliyyat xidmətləri keyfiyyətinin yüksəldilməsi üçün hansı tədbir effektivdir?
- avtobusların müasir texnologiyalarla təchiz edilməsi
 - marşrutların təsadüfi şəkildə dəyişdirilməsi
 - bilet qiymətlərinin artırılması
 - sənişinlərin gözləmə yerlərinin azaldılması
 - xidmət müddətlərinin qısaldılması
181. $B = L_y / L_{\text{üm}}$ düsturunda $L_{\text{üm}}$ nəyin ifadəsidir?
- ton·km - lə nəqliyyat işinin
 - gün ərzindəki ümumi yürüşün
 - gün ərzindəki məhsuldar yürüşün
 - gün ərzindəki sıfırlı yürüşün
 - gün ərzindəki boş yürüşün
182. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İntermodal daşımlar dedikdə, beynəlxalq daşımalarda, ____ və ya eyni nəqliyyat vasitəsində, ardıcıl iki və daha çox nəqliyyat növləri ilə, onların dəyişməsi zamanı isə yükün özünü yükləyib - boşaltmadan həyata keçirilən daşımlar başa düşülür.
- eyni altlıqda
 - eyni tarada
 - eyni yük vahidi
 - eyni qoşquda

- eyni yarımqoşquda
183. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Paylayıcı şəbəkənin əsas iştirakçıları _____ və məhsulların son istehlakçıları - pərakəndə satış və xidmət üzrə müəssisələrdir.
- nəqliyyat müəssisələri
 - tədarük müəssisələri
 - logistik müəssisələr
 - istehsal müəssisələri
 - yükləmə - boşaltma şirkətləri
184. Hərəkət tərkibinin yükləyici qabiliyyəti $q_n = 10 \text{ t}$, $\gamma_{st} = 0,70$ və yüklü yürüş məsafəsi $l_{y.y} = 30 \text{ km}$ olarsa, gedişdəki ton · km - lə məhsuldarlığı (W_{pg}) hesablamalı.
- 100 ton·km
 - 300 ton·km
 - 210 ton·km
 - 150 ton·km
 - 250 ton·km
185. Cümləni tamamlayın: Satınalma logistikası - müəssisənin material ehtiyatları ilə təmin edilməsi prosesində _____ idarə edilməsidir.
- xidmət axınları
 - enerji axınları
 - material axınlarının
 - maliyyə axınları
 - informasiya axınları
186. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Daşıyıcı - daşınma müqaviləsi və ya digər qanuni əsaslarla, özünəməxsus və ya icarəyə götürdüyü nəqliyyat vasitələri ilə sərnişin, yük və digər daşımaları yerinə yetirən hüquqi və ya fiziki şəxsdir.
- mexanik
 - dispetçer
 - hüquqi
 - rəhbər
 - ekspeditor
187. $Q_n = 10 \text{ t}$ olan hərəkət tərkibi $q_f = 9,6 \text{ t}$ yükü $l_{y.y} = 50 \text{ km}$ məsafəyə daşıyarsa, yükləyici qabiliyyətindən istifadənin dinamik əmsalını (γ_d) təyin etməli.
- 1.00
 - 0.80
 - 0.90
 - 0.70
 - 0.96
188. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Strategiya arzu və istəklərə deyil, firma və ya müəssisənin malik olduğu _____ əsaslanır.
- real maliyyə
 - real imkanlara
 - real resurslara
 - real texniki
 - real istehsal
189. Cümləni tamamlayın: Mərkəzləşdirilmiş paylama sistemində sifarişlərin rəsmiləşdirilməsi xərcləri böyük ola bilər və bu xərclər _____ sayının artması ilə azaldılır.
- yükləmə mərkəzlərinin
 - qarşılaşdırma mərkəzlərinin

- paylama mərkəzlərinin
 - çeşidləmə mərkəzlərinin
 - boşaltma mərkəzlərinin
190. Avtomobil daşımalarının 1 ton km - in maya dəyərində hansı xərc aid deyil?
- boşaltmaya çəkilən xərclər
 - sürücülərin əməkhaqqı
 - yükləməyə çəkilən xərclər
 - nəqləməyə çəkilən xərclər
 - anbar əməliyyatları xərcləri
191. Logistik strategiyaların hazırlanması aşağıdakılardan hansı element və parametrlərin nəzərə alınmasını tələb etmir?
- plan və nəzarət sistemləri
 - ehtiyatların idarə edilməsi
 - istehsal gücləri və əlaqələr
 - nəqliyyat vasitələrinin tipləri
 - logistik sistemin təşkili xüsusiyyətləri
192. $B = L_y / L_{\text{üm}}$ düsturu nəyin ifadəsidir?
- texniki sürətin qiymətindən
 - istismar sürətindən istifadədən
 - yürüşdən istifadə əmsalının
 - tutumdan istifadə əmsalının
 - yanacaqdan istifadə əmsalının
193. Ekspedisiya əməliyyatlarına yükün daşınmaya hazırlanması ilə bağlı əməliyyatlar, haqq - hesabın aparılması, nəqliyyat sənədlərinin tərtibi və ____ xidmətləri aiddir.
- maliyyə
 - informasiya
 - ekspedisiya
 - nəqliyyat
 - enerji
194. $T_m = T_{\text{hər}} + T_{y-b}$ düsturu nəyin ifadəsidir?
- avtomobilin təmirdə olma vaxtının
 - avtomobilin naryadda olma vaxtının
 - avtomobilin marşrutda olma vaxtının
 - avtomobilin hərəkətdə olma vaxtının
 - sürücünün istirahətdə olma vaxtının
195. $T_g = t_{\text{hər}} + t_{y-b}$ düsturu nəyin ifadəsidir?
- ümumi yürüşün
 - saatlıq məhsuldarlığın
 - texniki sürətin
 - gedişlərin sayının
 - bir gedişə sərf olunan vaxtın
196. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Xarici təsirlərdən qorunma şərtlərinə görə yüklər dörd növə bölünür: adi; atmosfer çöküntüsü və tozdan qorunma tələb edən; ____ qorunma tələb edən; silkələnmə və zərbədən qorunma tələb edən.
- atmosfer təzyiqindən
 - günəş təsirindən
 - havanın təsirindən
 - temperatur təsirindən

- havanın rütubətindən
197. Aşağıdakılardan hansı daşıma məsafəsinə görə sinifləşdirilməyə aid deyil?
- sənaye
 - beynəlxalq
 - şəhərdaxili
 - şəhərlərarası
 - şəhəratrafi
198. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Konsepsiya baxışlar sistemi olub, hadisə və proseslərin bu və ya digər dərəcədə ____ kimi izah edilir.
- başa düşülməsi
 - yerinə yetirilməsi
 - başa çatdırılması
 - araşdırılması
 - təhlil edilməsi
199. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Sistemli təhlil - istənilən obyektin ____ prinsipini həyata keçirir, onları araşdırma və təhlilə ehtiyacı olan sistem kimi təqdim edir.
- tədqiq edilməsi
 - integrativlik
 - səmərəlilik
 - variantlılıq
 - etibarlılıq
200. “Sürücüsüz avtomobil” texnologiyası hansı informasiya sistemlərinə əsaslanır?
- tək-cə hava yastığı sistemlərinə
 - yalnız audio sistemlərə
 - sadə mexaniki idarəetməyə
 - yalnız optik gücləndiricilərə
 - sensorlar, süni intellekt
201. Hava nəqliyyatının çatışmazlıqları: yüksək yük tarifləri və ____ şəraitindən asılılıq, hansı ki, çatdırma cədvəlinə əməl olunması etibarlılığını azaldır.
- daşıma
 - hava
 - yükləmə
 - boşaltma
 - iş
202. Cümləni tamamlayın: Paylama logistikasında fiziki paylama əməliyyatlarına (elementar fəaliyyətlərə) aşağıdakılardan hansı daxil deyil?
- çeşidləmə
 - maliyyələşdirmə
 - daşıma
 - qablaşdırma
 - ekspedisiya
203. Logistik informasiya sistemlərinin əsas funksiyalarından biri hansıdır?
- maliyyə risklərini azaltmaq
 - material və informasiya axınının koordinasiyası
 - məhsulun dizaynını hazırlamaq
 - reklam kampaniyalarının idarə edilməsi
 - insan resurslarının seçilməsi, və idarə edilməsi

204. Aşağıdakılardan hansı logistikanın xüsusi vəzifələrinə aid deyil?
- təchizatçıların axtarışı, seçimi
 - material resurslarının qəbulu
 - daşıma müddətinin azaldılması
 - minimum ehtiyatların yaradılması
 - material axınlarının nizamlanması
205. $T = M (1 + G)$ düsturunda G nəyin ifadəsidir?
- sabit xərclərin
 - dəyişən xərclərin
 - maya dəyərinin
 - əmək haqqının
 - faizlə gəlirin
206. $B = L_y / L_{üm}$ düsturunda L_y nəyin ifadəsidir?
- gün ərzindəki sıfırlı yürüşün
 - gün ərzindəki ümumi yürüşün
 - gün ərzindəki yüklü yürüşün
 - gün ərzindəki boş yürüşün
 - tonla yük daşıma həcmnin
207. Cümləni tamamlayın: Halqavarı marşrut tərtib olunarkən nəzərə almaq lazımdır ki, həmin marşrutda _____ ən yüksək olmalıdır.
- kütlədən istifadə əmsalı
 - parkdan istifadə əmsalı
 - yüklətmədən istifadə əmsalı
 - texniki hazırlıq
 - yürüşdən istifadə əmsalı
208. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Diler - topdansaıcı, öz adından və öz hesabına əməliyyatlar aparan, daha az pərakəndə _____ olub, paylama kanalında istehlakçıya ən yaxındır.
- daşıyıcı
 - istehlakçı
 - ekspeditor
 - vasitəçi
 - istehsalçı
209. Cümləni tamamlayın: Proqnozlaşdırma obyektin mümkün vəziyyətlərini elmi cəhətdən _____ imkan verir.
- öyrənilməsinə
 - qiymətləndirməyə
 - əsaslandırmağa
 - təhlilinə
 - araşdırılmasına
210. Nəqliyyat - logistika sisteminin səmərəliliyi nə ilə xarakterizə olunur?
- minimum xərc, keyfiyyətli işlə
 - işçilərin sayına görə
 - yalnız vaxt parametri ilə
 - yalnız texniki vasitələrlə
 - yalnız sərnişin axını ilə
211. Sadə rəqqasi marşrutda gedişlərin sayı nəyə bərabərdir?
- $m = kn_d$

- $m = 2n_d$
 - $m = n_d$
 - $m = 0,5n_d$
 - $m = 3n_d$
212. Aşağıdakılardan hansı partiyalı daşımalara aiddir?
- mövsümi daşımalar
 - kütləvi daşımalar
 - kommersiya daşımaları
 - pərakəndə daşımalar
 - müqavilə ilə daşımalar
213. Cümləni tamamlayın: Mərkəzləşdirilmiş çatdırılma istehlakçılara xidməti yaxşılaşdırır, onları materialların daşınması ilə bağlı bir çox problemdən azad edir və ____ azaldır.
- tədarük xərclərini
 - paylama xərclərini
 - satış xərclərini
 - saxlanma xərclərini
 - göndərmə xərclərini
214. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Şirkətin özünə məxsus paylayıcı şəbəkəsini ilkin yüksək xərclərdən qorumaq üçün müstəqil ____ istifadə zərurəti yaranır.
- marketinqlərdən
 - terminallardan
 - daşıyıcılardan
 - vasitəçilərdən
 - ekspeditorlardan
215. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: EDI, istifadə edilən müasir telekommunikasiya texnologiyaları və informasiyaların standart formada olmasını qəbul etməklə, istifadəçilər arasında ____ mübadiləsinin kompüterlərin köməyi ilə aparılmasıdır.
- maliyə
 - yük
 - müştəri
 - fikir
 - informasiya
216. Halqavari marşrutun uzunluğu $L_m = 84$ km, marşrutda texniki sürət $v_t = 28$ km/saat, yükləmə - boşaltmaya sərf edilən vaxt $t_{y-b} = 0,6$ saatdır. Dövr vaxtını (t_d) tapın.
- 3.0 saat
 - 3,6 saat
 - 2,8 saat
 - 4.2 saat
 - 4.8 saat
217. Cümləni tamamlayın: Nəqliyyat müəssisələrinin idarəetmə problemlərinin aktuallığı bütün logistika xərclərinin ____ nəqliyyat xərcləri ilə əlaqəli olmasıdır.
- 70 % - ə qədər
 - 65 % - ə qədər
 - 40 % - ə qədər
 - 50 % - ə qədər
 - 56 % - ə qədər
218. İstehlakçı baxımından logistika sisteminin səmərəliliyi əsasən nə ilə müəyyən edilir?
- yalnız nəqliyyat vaxtı ilə

- işçilərin sayı ilə
 - yalnız məhsulun miqdarı ilə
 - texniki vasitələrin sayıyla
 - xidmətin keyfiyyəti və qiyməti ilə
219. Hərəkət tərkibinin gün ərzində daşıma həcmi $Q = 46$ t, gördüyü nəqliyyat işi $P = 690$ t·km olarsa, orta daşıma məsafəsini ($l_{or d}$) hesablamalı.
- 16 km
 - 18 km
 - 13 km
 - 15 km
 - 12 km
220. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Material axını, ilkin xammal mənbəyindən (material ehtiyatlarının tədarükçüsündən) _____ son istehlakçısına gedən yolda, bir neçə mərhələdən keçir.
- yarımfabrikatların
 - materialların
 - bitməmiş istehsal qalığının
 - hazır məhsulun
 - ehtiyatların
221. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Logistikanın _____, logistik sistemlərin qurulmasında istifadə olunan "logistikanın yeddi qaydası"na əsaslanır.
- prinsipi
 - vəzifəsi
 - sistemi
 - konsepsiyası
 - strategiyası
222. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Xidmət axınları - logistikada, müəyyən bir zaman intervalında göstərilən _____ miqdarıdır.
- xidmətlərin
 - mərhələlərin
 - texnologiyaların
 - əlaqələrin
 - missiyaların
223. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Xətti - funksional _____ yaradılması şirkətin işçilərinin biznes (funksional sahələrinə) sferalarına: istehsal, təchizat, marketinq, maliyyə, satış və s. görə qruplaşdırılmasına qədər azaldılır.
- strukturun
 - sistemin
 - təşkilatı
 - quruluşun
 - idarəetmənin
224. Təminədiçi logistik funksiyalara aşağıdakılardan hansı aid edilmir?
- servis xidmətinin göstərilməsi
 - məhsulların anbarlaşdırılması
 - nəql ediləcək yüklərin emal olunması
 - informasiya - kompüter təminatı
 - ehtiyatların idarə edilməsi

225. Cümləni tamamlayın: Qaydaya görə paylama mərkəzləri satış bazarlarına, məhsul (mal) istehsalı müəssisəsinə və ya bərabər məsafəli ____ və istehsal yerlərinə yaxınlıqda yerləşməlidir.
- nəqliyyat müəssisəsinə
 - boşaltma postlarına
 - yükləmə postlarına
 - qablaşdırma nöqtələrinə
 - satış nöqtələrinə
226. Logistik informasiya sistemlərində ştrix kod və RFID texnologiyalarının əsas vəzifəsi nədir?
- işçilərin maaşlarını hesablamaq
 - malların identifikasiyası və izlənməsi
 - reklam planının hazırlanması
 - enerji sərfiyyatını azaltmaq
 - maliyyə əməliyyatlarını icra etmək
227. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımı ifadəni göstərin: Daxili su yolu nəqliyyatının çatışmazlıqları, ____ aşağı olması ilə yanaşı coğrafi baxımdan az əlverişli olmasıdır.
- çatdırılma məsafəsinin
 - çatdırılma vaxtının
 - çatdırılma həcmnin
 - çatdırılma sürətinin
 - çatdırılma haqqının
228. Yük daşıma həcmnin dəqiq hesabını aparmaq mümkün olduqda hansı tarif tətbiq olunur?
- vaxtamuzd tarif
 - kilometr hesabı tarif
 - işəmuzd tarif
 - ton·km hesabı tarif
 - ton·saat hesabı tarif
229. Hərəkət tərkibi gün ərzində $z_g = 6$ gedişə $L_y = 120$ km yüklü yürüş edərsə, gedişin orta uzunluğunu (l_{org}) tapın.
- 30 km
 - 15 km
 - 18 km
 - 25 km
 - 20 km
230. Strategiyanı tam xarakterizə etmək üçün onun mahiyyətini tam açıqlayan, tələblərinə dolğun cavab verə bilən aşağıdakı təyinatlardan hansından istifadə olunmur?
- məhsul istehsalının artırılması
 - son nəticələrin əldə edilməsi vasitəsi
 - firmanın ətraf mühitlə qarşılıqlı əlaqəsi və s
 - fəaliyyət planı
 - firmanın bütün planlarının birgəliyinin təminatçısı
231. Aşağıdakılardan hansı terminalların funksiyalarına aid deyil?
- sənəd dövrüyyəsi
 - yüklə əlaqəli xidmətlər
 - yenidən yükləmə xidmətləri
 - şəbəkələrə xidmət
 - yük yerlərinə xidmət
232. Cümləni tamamlayın: Tarif nəqliyyat ____ qiyməti sayılır.
- növünün

- vasitəsinin
 - avadanlığının
 - məhsulunun
 - tipinin
233. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Logistik problemləri səmərəli həll etmək üçün nəqliyyat müəssisəsində ayrıca bölmə - logistika _____ yaradılması lazım gəlir.
- prosesi
 - sistemi
 - funksiyası
 - xidməti
 - elementi
234. Cümləni tamamlayın: Paylama logistikasının əsas məqsədi - _____ müəyyən edilmiş vaxtda minimum xərclərlə müəyyən edilmiş yerə çatdırılmasıdır.
- resursların
 - xammalın
 - nəqliyyatın
 - ehtiyatların
 - hazır məhsulun
235. Aşağıdakılardan hansı logistik informasiya sistemlərinin növü hesab olunur?
- dizayn qrafik proqramları
 - ERP sistemləri
 - sosial media platformaları
 - video - mühəndislik tətbiqləri
 - tibbi diaqnostika sistemləri
236. Cümləni tamamlayın: İctimai nəqliyyatın spesifikasiyi, material və insan resursları _____ qarşılıqlı əlaqəsini əks etdirməsidir.
- axınlarının
 - miqdarının
 - fərqlinin
 - sürətinin
 - cəminin
237. Parkın texniki hazırlıq əmsalı $\alpha_t = 0,74$, istismara hazır avtomobillərin sayı $A_{i.h} = 148$ olarsa, parkın siyahı avtomobil sayını (A_s) təyin etməli.
- 220
 - 184
 - 200
 - 196
 - 212
238. Elektron sənəd dövriyyə sistemində istifadəçi hüquqlarının məhdudlaşdırılması nə üçün vacibdir?
- təhlükəsizlik və məxfilik təmin edilsin deyə
 - heç kim sənədə baxa bilməsin deyə
 - sənədi çap etmək mümkün olmasın deyə
 - elektron imzanın işləməməsi üçün
 - sənədlərin yalnız bir kompüterdə açılması üçün
239. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Nəqliyyatçıların strateji ittifaqlarının əksəriyyəti özünü əlaqələrin _____ forması kimi təqdim edir.
- dairəvi

- əyrixətli
- düzxətli
- şaquli
- üfüqi

240. Avtonəqliyyatda müasir informasiya texnologiyalarının əsas məqsədi nədir?

- avtomobillərin kütləsini azaltmaq
- nəqliyyat proseslərinin təhlükəsizliyi və səmərəliliyini artırmaq
- yanacaq sərfiyyatını artırmaq
- yol hərəkəti qaydalarını əməl olunmasını çətinləşdirmək
- avtomobillərin rəngini standartlaşdırmaq

241. Cümləni tamamlayın: İqtisadi və elmi ədəbiyyatlarda loqistika anlayışı daha çox məhsulun istehsalçıdan istehlakçıya çatdırılması anına qədər təsərrüfat dövriyyəsində xammal, material və hazır məhsulların saxlanılması və ____ ilə bağlı olan proseslərin idarə edilməsi kimi şərh olunur.

- daşınması
- boşaldılması
- yüklənməsi
- sənədləşdirilməsi
- yerdəyişməsi

242. Cümləni tamamlayın: Daşımaları həyata keçirən nəqliyyat - ekspedisiya müəssisəsinin hərəkət tərkiblərinə göstərilən xidmətlər ____ xidmətləri sayılır.

- daxili nəqliyyat
- xarici nəqliyyat
- ictimai nəqliyyat
- fərdi nəqliyyat
- ümumi nəqliyyat

243. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Aşağıdakılardan hansı nəqliyyat logistikasının əsas vəzifələrinə aiddir?

- istiqamətləndirmə
- hesablaşma
- marşrutlaşdırma
- məlumatlandırma
- müəyyənəlmə

244. Cümləni tamamlayın: İnformasiya axım vaxt vahidi ərzində işlənən, saxlanılan və ötürülən informasiyanın ____ ilə ölçülür.

- uzunluğu
- keyfiyyəti
- çəkisi
- kəmiyyəti
- vaxtı

245. Cümləni tamamlayın: Hərəkət tərkibinin yükləyici qabiliyyətindən istifadənin statiki əmsali dinamiki əmsalına gün ərzində müxtəlif miqdarda yüklər ____ daşındıqda bərabər olmur.

- eyni məsafəyə
- müxtəlif istiqamətə
- müxtəlif məsafəyə
- eyni istiqamətə
- müxtəlif qiymətə

246. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Nəqliyyat növünü seçmək üçün əsas, konkret daşıma üçün optimal olan, müxtəlif ____ xarakterik xüsusiyyətləri barədə məlumatdır.
- nəqliyyat növlərinin
 - sənəd növlərinin
 - anbar növlərinin
 - tara növlərinin
 - terminal növlərinin
247. Aşağıdakılardan hansı mexanikləşdirmə dərəcəsinə görə anbarlara aid deyil?
- xüsusi
 - avtomatlaşdırılmış
 - mexanikləşdirilmiş
 - avtomatik
 - mexanikləşdirilməmiş
248. Cümləni tamamlayın: Nəqliyyat digər sahələr kimi, yeni maddi məhsul yaradır mı?
- qismən yaradır
 - əvvəl yaradır
 - yaratmır
 - yaradır
 - sonda yaradır
249. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: GPS sistemi nəqliyyatın yerdəyişmələrinin monitorinqi üçün nəzərdə tutulub, GPS qəbuledicilərindən alınan məlumatların emalı sonrası nəqliyyat vasitələrinin real vaxt rejimində ____ məlumat verir, gediş məsafəsini, boş dayanma vaxtını, sürət rejiminə və yanacaq sərfiyyatına nəzarəti avtomatik olaraq müəyyən etmək üçün daşıma marşrutlarını təhlil edir.
- yükü haqqında
 - yerləşmə yeri haqqında
 - tipi haqqında
 - ölçüsü haqqında
 - sürücüsü haqqında
250. Aşağıdakı nəyin ifadəsidir? $\beta_g = \frac{l_{y,y}}{l_{y,y} + l_b}$
- gedişdə avtomobildən istifadə əmsalının
 - ümumi yürüşdən istifadə əmsalının
 - gedişdə yürüşdən istifadə əmsalının
 - gündəlik avtomobildən istifadə əmsalının
 - gedişdə sürücüdən istifadə əmsalının
251. Cümləni tamamlayın: Terminal - yüklərin ____ daşınması üçün avadanlıq və işçi heyəti olan nəqliyyat - ekspeditor müəssisəsinin kompleks qurğularıdır
- maqistral
 - vaxtında
 - səmərəli
 - müntəzəm
 - sürətli
252. Cümləni tamamlayın: Müəssisədə logistikanın informasiya təminatı informasiyanın proqnozlaşdırılması, emalı, uçotu və təhlili üzrə fəaliyyət olub, logistik idarəetmə sisteminin elementlərinin ____ üçün bir vasitə hesab olunur.
- seçilməsi
 - paylanması

- integrasiyası
- tənzimlənməsi
- bölünməsi

253. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Nəqliyyat logistika zəncirinin son halqası olan istehlakçı nöqteyi - nəzərcə logistika sisteminin səmərə - liliyi ilk növbədə iki göstərici ilə - xidmətin ____ və xidmətin qiyməti ilə müəyyən edilir.

- kəmiyyəti
- keyfiyyəti
- məhsuldarlığı
- rasionallığı
- optimallığı

254. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Kibernetik yanaşmada - araşdırma sistemi birbaşa və əks ____, idarəetmə proseslərinin öyrənilməsinə, sistemin daxili quruluşu naməlum olarsa, onun elementlərinin nəzərdən keçirilməsinə əsaslanır.

- əlaqənin öyrənilməsinə
- əlaqənin qurulmasına
- əlaqənin aşkarlanmasına
- əlaqənin davamətməsinə
- əlaqənin pozulmasına

255. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Seçim müxtəlif nəqliyyat növlərinin logistik ____ istifadəsi məqsədilə onların üstün və çatışmayan cəhətlərinin təhlili və qiymətləndirilməsi ilə başlayır.

- əməliyyatlarda
- taralarda
- anbarlarda
- qablaşdırmada
- sistemlərdə

256. Bu düstur nəyi ifadə edir $t_d = \frac{2l_{y,y}}{v_t} + \sum t_{y-b}$

- qarışıq daşımalarda dövr vaxtını
- halqavarı marşrutda dövr vaxtını
- rəqqasi marşrutda dövr vaxtını
- yığma marşrutunda dövr vaxtını
- paylama marşrutunda dövr vaxtını

257. Cümləni tamamlayın: Aşağıdakı logistik funksiyalardan hansı ANM - in mikrologistik sisteminə daxil deyil?

- istehsaldaxili anbar təsərrüfatının təşkili
- tterminal şəbəkəsinin planlaşdırılması
- material resurslarının xərclərinin proqnozlaşdırılması
- material resurslarının planlaşdırılması və normalaşdırılması
- material resurslarının istehsaldaxili fiziki paylanması

258. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: "Logistika yönümlü" nəqliyyat şirkətləri lokal və açıq qlobal şəbəkə informasiya texnologiyalarının imkanlarından fəal şəkildə istifadə edirlər. Bu səbəbdən, daşıma prosesinin gedişatını mobil rabitə və GPS - texnologiyalarından istifadə edərək - ____ daim nəzarət etmək lazımdır.

- mərkəzləşdirməklə
- lokallaşdırmaqla
- dispetçerləşdirməklə

- qloballaşdırmaqla
 - marşrutlaşdırmaqla
259. Cümləni tamamlayın: Aşağıdakılardan hansı ANM - in mikrologistik sisteminin qarşılıqlı əlaqədə olan elementlərinə daxil deyil.
- satınalma
 - ekspeditorlar
 - avtomobil parkı
 - anbarlar
 - ehtiyatlar
260. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: ANM - in ____ sisteminin məqsədi, müəyyən yerdə, lazımi miqdarda, lazımi keyfiyyətdə, lazımi vaxtda və minimum xərcə, nəqliyyat xidmətlərinə olan tələbatı ödəməkdir.
- makrologistik
 - mikrologistik
 - funksional
 - mezologistik
 - logistik
261. $T_n = T_m + T_0$ düsturu nəyin ifadəsidir?
- hərəkət tərkibinin təmirdə olma vaxtının
 - hərəkət tərkibinin naryadda olma vaxtının
 - hərəkət tərkibinin texniki xidmət vaxtının
 - hərəkət tərkibinin yükləmədə olma vaxtının
 - hərəkət tərkibinin marşrutda olma vaxtının
262. Hərəkət tərkibinin gün ərzində daşıma həcmi $Q = 18$ t, gördüyü nəqliyyat işi $P = 216$ ton·km olarsa, orta daşıma məsafəsini (l_{ord}) hesablamalı.
- 14 km
 - 10 km
 - 12 km
 - 16 km
 - 18 km
263. Yığma marşrutu nəyə deyilir?
- yük avtomobildən az - az boşaldılarsa
 - yük tonlarla avtomobilə yüklənersə
 - yük avtomobilə mərhələlərlə yüklənersə
 - yük avtomobilə üst - üstə yüklənersə
 - yük avtomobilin kuzasında çeşidlənersə
264. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Qəbuledicilər peykin ötürdüyü radio ____ qəbul edir və onu qəbuledicidə yaranan elektrik rəqsləri ilə müqayisə edir.
- rəqslərini
 - informasiyalarını
 - dalğalarını
 - siqnallarını
 - əlaqələrini
265. Cümləni tamamlayın: Kanalin uzunluğu, istehsalçı ilə istehlakçı arasında, kanal səviyyələri kimi paylama kanalının iştirakçıları olan ____ sayı ilə müəyyən edilir.
- ekspeditorların
 - marketinqlərin
 - orta səviyyələrin

- menecerlərin
 - daşıyıcıların
266. Cümləni tamamlayın: Logistik funksiya - logistik sistemin qarşısında duran problemlərin həlli istiqamətində yerinə yetirilməli olan logistik ____ toplusudur.
- anbarlar
 - vəzifələr
 - axınlar
 - informasiyalar
 - əməliyyatlar
267. $T = M(1 + G)$ düsturunda M nəyin ifadəsidir?
- yük daşıma tarifi
 - sabit xərclərin
 - dəyişən xərclərin
 - əmək haqqının
 - maya dəyərinin
268. Cümləni tamamlayın: Əsas nəqliyyat növlərinin müqayisəli xüsusiyyətlərindən məlum olur ki, xidmət keyfiyyətinə görə avtomobil nəqliyyatı ən yaxşılarından sayılır.
- çay nəqliyyatı
 - dəniz nəqliyyatı
 - dəmir yolu nəqliyyatı
 - avtomobil nəqliyyatı
 - hava nəqliyyatı
269. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Marşrutlaşma dedikdə elə hərəkət marşrutunun tərtib olunması başa düşülür ki, həmin marşrutda hərəkət tərkibinin ____ daha yüksək olması təmin olunsun.
- sıfırlı yürüşdən istifadə əmsalının
 - texniki hazırlıq əmsalının
 - xəttə çıxış əmsalının
 - orta daşıma məsafəsinin
 - yürüşündən istifadə əmsalının
270. Cümləni tamamlayın: Paylama nəqliyyatı ilə sıx bağlıdır, çünki ____ və ya resursun fiziki çatdırılmasını təmin etmək lazımdır.
- yarımfabrikatın
 - materialın
 - ehtiyatların
 - xammalın
 - məhsulun
271. Cümləni tamamlayın: Dəniz nəqliyyatının çatışmazlıqlarına ____, yükün qablaşdırılması və qorunması üçün ciddi tələblər, göndərişlərin aşağı tezliyi.
- yüksək tarif
 - az daşıma həcmi
 - təhlükəli sürət
 - aşağı sürət
 - böyük əmək tutumu
272. $A_t = A_i \cdot h / A_s$ düsturunda A_s nəyin ifadəsidir?
- parkın saz avtomobillərinin sayının
 - parkın inventar sayının
 - parkın siyahı avtomobil sayının

- parkın nasaz avtomobillərinin sayının
 - parkın xətdəki avtomobillərinin sayının
273. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İnkişaf etmiş nəqliyyat şirkətləri həm uzaq, həm də qısa məsafələrə çatdırmaların ____ təmin edir.
- fasiləsizliyini
 - təhlükəsizliyini
 - davamlılığını
 - müntəzəmlilini
 - etibarlılığını
274. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Üfüqi paylama kanalları - müstəqil istehsalçı və ____ tərəfindən yaradılır.
- ekspeditorlar
 - agentlər
 - daşıyıcılar
 - operatorlar
 - istehlakçılar
275. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Sərnişin axınının idarə olunmasına ____, nəqliyyat prosesinin ayrı - ayrı hissələrinin əhaliyə minimum qiymətə yüksək keyfiyyətli nəqliyyat xidmətləri göstərə bilən vahid sistemdə birləşdirilməsini tələb edir.
- prinsipial yanaşma
 - funksional yanaşma
 - rəşional yanaşma
 - sistemşiz yanaşma
 - logistik yanaşma
276. “İntellektual Nəqliyyat Sistemləri (İNS) ” nə deməkdir?
- avtomobil təmir mərkəzlərinin kompüterləşdirilməsi
 - yalnız avtomobil istehsal edən qurğular
 - avtobusların dizayn proqramları
 - yalnız sürücüsüz avtomobillərin istehsalını və satışını idarə edən sistem
 - nəqliyyat proseslərinin idarə edilməsində informasiya texnologiyalarının tətbiqi
277. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Halqavari marşrutda avtomobil növbəti ____ yükləmə məntəqəsinə boş avtomobilin verilməsilə qapalı kontur üzrə hərəkət edir.
- yükləmə
 - boşaltma
 - gözləmə
 - nəzarət
 - çeşidləmə
278. Xətti - funksional strukturların əsas çatışmazlığı bölmələrin bir - birindən təcrid olunması və ____ hərəkətinə mane olmasıdır.
- resursların
 - məlumatların
 - sərnişinlərin
 - materialların
 - ehtiyatların
279. Elektron sənəd dövriyyəsi hansı prinsipə işləyir?
- sənədlərin yalnız USB ilə daşınması
 - sənədlərin əl ilə daşınması
 - sənədlərin yalnız arxivdə saxlanması

- sənədlərin fotokopi aparatı ilə çoxaldılması
 - məlumatların kompüterlə ötürülməsi
280. Paylama şəbəkəsinin xüsusiyyətləri hansı amillərə əsaslanır?
- Maddi axınlar, layihələndirmə strategiyası və maliyyə durumu
 - Yalnız elektrik enerjisinin istehsalından əldə olunan gəlir
 - Enerji təchizatçıları arasında rəqabət və müştəri sayı
 - Yalnız enerji istehsalı gücü və əlaqəli texnologiyalar
 - Şəbəkə ilə əlaqəli ətraf mühitin vəziyyəti və təbii resurslar
281. Cümləni tamamlayın: Logistik integrasiyanın mahiyyəti ondan ibarətdir ki, hər bir ayrıca funksional sahədə ____ şirkətin logistika kompetensiyasının ümumi “nailiyyət bankına” maksimum töhfə verir.
- texnikalar
 - addımlar
 - nailiyyətlər
 - mərhələlər
 - texnologiyalar
282. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Buna uyğun olaraq, maddi dəyərlərin hərəkətinin səmərəli uçuşu üçün hər bir məhsula, minimum səhvlərlə sürətli ____ təmin edən, özünəməxsus bir kod verilir.
- görünməsini
 - oxunmasını
 - ştrixlənməsini
 - çatdırılmasını
 - işarələnməsini
283. Hərəkət tərkibinin gün ərzində ümumi yürüşü $L_{\text{üm}} = 184$ km, naryadda olma vaxtı $T_n = 8$ saatdır. İstismar sürətini (v_i) hesablamalı.
- 21 km/saat
 - 23 km/saat
 - 22 km/saat
 - 20 km/saat
 - 24 km/saat
284. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Logistika - müəssisəyə daxil olan, orada emal edilən və bu müəssisəni tərk edən material və onun uyğun informasiya ____ planlaşdırılması və idarə edilməsidir.
- logistikasının
 - axınlarının
 - toplusunun
 - növünün
 - sisteminin
285. Cümləni tamamlayın: MRP 2 sistemi makro və mikrosəviyyədə həyata keçirilən planlaşdırmanın yüksək ____ təmin edir və ehtiyatların idarə edilməsi üzrə logistik xərcləri azaldır.
- etibarlılığını
 - davamlılığını
 - çevikliyini
 - sistemliliyini
 - dayanıqlılığını

286. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İstehsal logistikasının əsas vəzifəsi təkcə logistik sistem daxilində deyil, eyni zamanda ____ çərçivəsində material və informasiya axınlarının idarə edilməsinin təşkili məsələlərini özündə əks etdirməkdir.
- daşıma prosesi
 - istehlak prosesi
 - yükləmə prosesi
 - emal prosesi
 - istehsal prosesi
287. $W_{Qg} = q_n \gamma_{st}$ düsturu nəyin ifadəsidir?
- bir gedişdə hərəkətdə olma vaxtının
 - bir gedişdə ton - km - lə məhsuldarlığın
 - bir gedişdə tonla məhsuldarlığın
 - bir gedişdə yükləmə - boşaltma vaxtının
 - bir gedişdə yüklü yürüş məsafəsinin
288. Cümləni tamamlayın: Daşıma prosesində, daşıyıcı ilə yanaşı, əsas logistik ____ nəqliyyat - ekspedisiya şirkəti (yaxud ekspeditor) sayılır.
- əməliyyat
 - sistem
 - funksiya
 - vasitəçi
 - proses
289. Elektron sənəd dövriyyə sisteminin (ESDS) üstünlüklərindən biri hansıdır?
- iş proseslərinin sürətləndirilməsi
 - sənədlərin itirilmə riskinin artması
 - sənədlərin gecikmə ilə çatdırılması
 - kağız xərclərinin artırılması
 - sənədlərin əllə emal edilməsinin artması
290. Düsturda $l_{y,y}$ nəyin ifadəsidir? $l_g = l_{y,y} + l_b$
- gediş məsafəsinin
 - boş yürüşün
 - sıfırlı yürüşün
 - yüklü yürüşün
 - yerinə yetirilən işin
291. Cümləni tamamlayın: JIT “dəqiq vaxtında” logistik konsepsiyası ilk dəfə ____ istehsalçıları tərəfindən təklif edilmişdir.
- çin
 - amerikan
 - ingilis
 - koreya
 - yapon
292. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Elmi sahə və ya normal biznes fəaliyyətinin həyata keçirilməsi vasitəsi hesab olunan logistika 1950 - ci illərin əvvəllərində ilk dəfə ABŞ - da ____ formalaşmışdır.
- hərbi sahədə
 - mülki sahədə
 - sənaye sahəsində
 - ticarət sahəsində

- paylama sahəsində
293. Elektron sənədin hüquqi qüvvəyə malik olması üçün əsas şərt nədir?
- PDF formatında hazırlanması
 - kağız formasında olması
 - rəngli formatda olması
 - elektron imza ilə təsdiqlənməsi
 - kompüterdə redaktə olunması
294. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: İnformasiya logistikası, _____ təşkil edən, logistik informasiyaların ötürülməsini, emalını texnika və proqramla təmin edən, informasiya sisteminin yaradılması və idarə edilməsilə məşğul olur.
- maliyyə axınını
 - məlumat axınını
 - məhsul axınını
 - material axınını
 - xammal axınını
295. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Makrologistik sistem - vahid məqsədə çatmaq üçün sənaye, _____, ticarət, nəqliyyat müəssisələri və təşkilatlarını birləşdirən maddi axınların nəhəng idarəetmə sistemidir.
- texnoloq
 - təşkilatçı
 - texnik
 - vasitəçi
 - daşıyıcı
296. Cümləni tamamlayın: Kilometr hesabı tarif hərəkət tərkibinin _____, tipindən, onun yürüşündən və yükləmə qabiliyyətindən asılı olaraq tətbiq olunur.
- gücündən
 - sürətindən
 - tutumundan
 - modelindən
 - möhkəmliyindən
297. Cümləni tamamlayın: Bitməmiş istehsal ehtiyatları - istehsal və _____ prosesində olan əmək predmetləri ehtiyatlarıdır.
- qablaşdırma
 - paylama
 - çatdırılma
 - bitməmiş istehsal
 - yükləmə
298. Aşağıdakılardan hansı paylama logistikası anbarlarına aid deyil?
- pərakəndə satış anbarları
 - istehsal logistikası anbarları
 - hazır məhsul anbarı
 - istehsalçıların paylayıcı anbarları
 - topdan satış anbarları
299. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Nəqliyyat logistika zəncirinin son halqası olan istehlakçı nöqtəyi - nəzərinə logistika sisteminin səmərəliliyi ilk növbədə iki göstərici ilə - xidmətin _____ və xidmətin qiyməti ilə müəyyən edilir.
- rasionallığı
 - kəmiyyəti

- məhsuldarlığı
- keyfiyyəti
- optimallığı

300. Cümləni tamamlayın: Naviqasiya obyektləri və onların xüsusiyyətləri istifadəçi tərəfindən istənilən vaxt dəyişdirilə və ya ____ yaddaşından silinə bilər.

- kompüterin
- naviqatorun
- peykin
- displeyin
- skainerin

301. Düsturda L_M nəyin ifadəsidir. $t_d = \frac{L_M}{V_T} + t_{y.b} + t_j(n_a - 1)$

- məntəqəyə gələn avtomobilin uzunluğunun
- yükləmə - boşaltma məntəqəsinin uzunluğunun
- yığma - paylama marşrutunun uzunluğunun
- halqavari marşrutun uzunluğunun
- yükləmə və ya boşaltma cəbhəsinin uzunluğunun

302. $T_n = T_m + T_0$ düsturunda T_0 nəyi ifadə edir?

- hərəkətə sərf olunan vaxtı
- yüklü yürüşə sərf olunan vaxtı
- təmirə sərf olunan vaxtı
- sıfırlı yürüşə sərf olunan vaxtı
- boş yürüşə sərf olunan vaxtı

303. Hərəkət tərkibi $T_m = 8$ saat marşrutda işləyərək $L_{üm} = 192$ km yürüş edir. Yükləmə - boşaltmaya sərf olunan vaxt $t_{y-b} = 1,6$ saatdır. Texniki sürəti (v_t) təyin etməli.

- 26 km/saat
- 30 km/saat
- 32 km/saat
- 28 km/saat
- 24 km/saat

304. Cümləni tamamlayın: Dördüncü mərhələ (1980 - 1990 - cı illər) ____ dövrü hesab olunur.

- integrasiya
- istifadə olunma
- yaranma
- seçilmə
- tətbiq olunma

305. $T = M(1 + G)$ düsturu nəyin ifadəsidir?

- yük daşıma tarifi
- sabit xərclərin
- əmək haqqının
- ümumi xərclərin
- amortizasiya xərclərinin

306. Cümləni tamamlayın: Hazır məhsul ehtiyatları - tam istehsal edilmiş və tamamlanmış, anbara təhvil verilən və ya ____ göndərilən məhsul ehtiyatlarıdır.

- istehlakçıya
- daşıyıcıya
- istehsalçıya
- ekspeditora

- anbardara
307. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Agent və ya vasitəçi (nümayəndə, əsas satıcının köməkçisi) _____ adından və onun hesabına sövdələşmələr bağlayan hüquqi şəxslər.
- istehlakçının
 - daşıyıcının
 - ekspeditorun
 - istehsalçının
 - mülkiyyətçinin
308. Cümləni tamamlayın: DRP (resursların/məhsulların paylanması planlaşdırılması) konsepsiyası istehsalçı firmalara məxsus xüsusi satış şəbəkələrinin anbar və bazalarında, eləcə də topdansa satış vasitəçilərində _____ planlaşdırır və onlara nəzarəti həyata keçirir.
- ehtiyatların səviyyəsini
 - ehtiyatların qablaşdırılmasını
 - ehtiyatların çeşidlənməsini
 - ehtiyatların ucuzlaşmasını
 - ehtiyatların artırılmasını
309. Aşağıdakılardan hansı anbar işlərinə aid deyil?
- istehsal
 - yerləşdirmə
 - emal
 - saxlanma
 - malların qəbulu
310. Aşağıdakılardan hansı avtomobil yük daşımalarının keyfiyyət göstəricisinə aid deyil?
- müştərilərə xidmət mədəniyyətinin səviyyəsi
 - yüklərin daşınması marşrutunun seçilməsi
 - malların çatdırılma sürəti
 - nəqliyyatda yüklərin təhlükəsizlik səviyyəsi əmsali
 - sifarişçilərə xidmətin ritmikliyi
311. $W_{Qg} = q_n \gamma_{stly. y}$ düsturu nəyin ifadəsidir?
- bir gedişdə yüklü yürüş məsafəsinin
 - bir gedişdə tonla məhsuldarlığın
 - bir gedişdə hərəkətdə olma vaxtının
 - bir gedişdə yükləmə - boşaltma vaxtının
 - bir gedişdə ton - km - lə məhsuldarlığın
312. Aşağıdakılardan hansı nəqliyyat xidmətlərinə aid edilmir?
- yüklərin daşınması
 - yükləmə əməliyyatları
 - yük tədarükü
 - boşaltma əməliyyatları
 - sərnişinlərin daşınması
313. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Beynəlxalq logistikada, adətən, hər hansı coğrafi əraziyə xidmət edən, _____ mühüm rol oynayırlar.
- logistik halqalar
 - logistik sistemlər
 - logistik funksiyalar
 - logistik zəncirlər
 - logistik vasitəçilər

314. Elektron sənəd dövriyyəsi zamanı sənədlərin təhlükəsizliyi üçün ən çox istifadə olunan üsul hansıdır?
- sənədi yalnız PDF adlandırmaq
 - açıq mənbəli paylaşım
 - mətni şifrələmədən göndərmək
 - kriptografik şifrələmə
 - sənədin mətnini gizlətmək
315. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Qərargah funksiyaları (planlaşdırma, nəzarət, mühasibat uçotu, təhlil) , adətən idarəetmənin yuxarı ____ cəmləşir.
- hissəsində
 - səviyyəsində
 - mərtəbəsində
 - eşalonunda
 - sistemində
316. Cümləni tamamlayın: Logistik funksiya - logistika sisteminin ____ həyata keçirilməsinə yönəlmiş logistik əməliyyatların böyük bir qrupudur.
- məqsədlərinin
 - ideyalarının
 - texnologiyasının
 - halqalarının
 - elementlərinin
317. Ən səmərəli marşrut hansı marşrut sayılır?
- yığma marşrutu
 - paylama marşrutu
 - hər iki istiqamətdə yüklü yürüşlü rəqqasi marşrut
 - əks istiqamətdə natamam yüklü yürüşlü rəqqasi marşrut
 - halqavarı marşrut
318. Aşağıdakılardan hansı rəqqasi marşrutun növüdür?
- hər iki istiqamətdə boş yürüşlü
 - əks istiqamətdə kiçik sürətli
 - düz istiqamətdə sürətli
 - hər iki istiqamətdə sürətli
 - hər ki istiqamətdə yüklü yürüşlü
319. $A_t = A_{i, h} / A_s$ düsturu nəyin ifadəsidir?
- iş günündə yürüşdən istifadə əmsalının
 - iş günündə parkın xəttə çıxış əmsalının
 - iş günündə parkın texniki hazırlıq əmsalının
 - iş günündə parkın inventar sayını
 - iş günündə parkın siyahı sayını
320. Cümləni tamamlayın: Əməliyyatların tədqiqi - ____ proseslərini optimallaşdırmağa kömək edir.
- işə qəbuletmə
 - qərar qəbuletmə
 - sifariş qəbuletmə
 - çatdırılma
 - anbarlama
321. Aşağıdakılardan hansı təhlükəli yüklərə aid deyil?
- tez xarab olan mallar

- aşındırıcı və korrozion maddələr
 - radioaktiv maddələr
 - zəhərli və infeksiyon maddələr
 - tez alışan mayelər
322. Hangi paylama mərkəzi ən yaxşı sayılır?
- Sadəcə daha çox ərazini əhatə edən mərkəz
 - Sadəcə məhsul növü və miqdarına əsaslanan mərkəz
 - Yalnız ən yüksək texnologiya ilə təchiz olunan mərkəz
 - Yalnız müştəri sayı ilə əlaqəli olan mərkəz
 - Minimum xərclərlə yüksək müştəri xidmətli mərkəz
323. Aşağıdakılardan hansı anbarların fəaliyyət istiqamətindən asılı olaraq təsnifatına aid deyil?
- mülkiyyət formasına
 - funksional təyinatlarına
 - sahələrinin ölçüsünə
 - xüsusişdirilməsinə
 - sənəqləşdirmə üsuluna görə
324. Aşağıdakılardan hansı bazis şərtlərinə görə anbarların növlərinə aid deyil?
- istehsal logistikası anbarları
 - xammal və material anbarları
 - aralıq istehsal anbarları
 - aralıq istehlak anbarları
 - istehsal təyinatlı mal anbarları
325. Hərəkət tərkibinin gediş ərzindəki yüklü yürüşü $l_y, y = 56$ km, $l_b = 24$ km olarsa, gedişdəki yürüşdən istifadə əmsalını (β_g) hesablamalı.
- 0,72
 - 0,68
 - 0,74
 - 0,70
 - 0,78
326. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Yükgöndərən - yükün təyinat yerinə çatdırması və alıcıya təhvil verilməsi üçün uyğun formada qablaşdırılaraq ____ və ya onun agentinə təqdim edilməsi də daxil olmaqla, daşınma müqaviləsində nəzərdə tutulmuş müəyyən vəzifələri yerinə yetirən, fiziki və ya hüquqi şəxsdir.
- yükləyiciyə
 - daşıyıcıya
 - mexanikə
 - dispetçərə
 - yükə
327. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Logistik sistemlərin inkişafının iki əsas baza istiqamətinə əsaslanan planlaşdırma ____ hazırlanmışdır: JIT; MRP1; MRP2; DRPI; DRP2; ERP; ECR.
- üsulları
 - metodları
 - sistemləri
 - konsepsiyaları
 - prinsipləri
328. Açar logistik funksiyalara aşağıdakılardan hansı aid edilmir?
- tədarükün idarə olunması

- servis xidmətinin göstərilməsi
- məhsulların fiziki paylanması
- ehtiyatların idarə edilməsi
- sifariş prosedurlarının idarə edilməsi

329. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Təchizat xidməti makrologistik sistemin bir elementi olaraq, mal tədarükü ilə əlaqəli, texniki - texnoloji, iqtisadi və metodoloji məsələləri razılaşdıraraq, _____ təsərrüfat əlaqələri qurur.

- istehsalçılarla
- daşıyıcılarla
- istehlakçılarla
- ekpeditörlerle
- tədarükçülərlə

330. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Paylama kanalında _____, adətən istehsalçı ilə diler arasında yerləşir, o öz adından ticarət etdiyi hallarda isə dilerə çevrilir.

- distribyutorlar
- brokerlər
- daşıyıcılar
- vasitəçilər
- agentlər

331. $L_{ord} = P / Q$ düsturu nəyin ifadəsidir?

- orta daşıma sürətinin
- orta yüklü yürüşünün
- orta daşıma məsafəsinin
- orta sıfırlı yürüşünün
- hərəkətin orta sürətinin

332. Gənc Azərbaycan dövləti inkişaf yolunda hansı amillərdən məqsədəuyğun istifadə edir?

- idman və mədəniyyət sahələrindən
- tarixi abidələrdən
- təhsil və səhiyyə imkanlarından
- coğrafi mövqeyindən və iqtisadi imkanlardan
- xarici əmtəə bazarlarından

333. Cümləni tamamlayın: _____ marşrutun rasionallığının müəyyən edilməsi və daşımlarla bağlı digər amillərlə əlaqəli problemləri həll edir.

- istehsal logistikası
- anbar logistikası
- satınalma logistikası
- nəqliyyat logistikası
- informasiya logistikası

334. Avtomobil daşımlarının maya dəyəri nəyə deyilir?

- 1km məsafəyə sərf olunan yanacağın qiymətinə
- daşıma zamanı sürücüyə verilən əmək haqqına
- yükləmə və boşaltmaya çəkilən xərcə
- 1 ton yükün qiymətinə
- 1 ton yükün 1 km məsafəyə daşınmasına çəkilən xərcə

335. Hərəkət tərkibi $T_m = 8$ saat marşrutda işləyərək $L_{üm} = 164$ km yürüş edir. Sıfırlı yürüşə sərf olunan vaxt $T_9 = 0, 2$ saatdır. İstismar sürətini (v_i) təyin etməli.

- 22 km/saat
- 20 km/saat

- 21 km/saat
- 23 km/saat
- 24 km/saat

336. Cümləni tamamlayın: Mikroloqistik sistemlər - məhsul istehsalı, təchizat və _____ proseslərində material və onunla əlaqədar digər axınların (maliyyə və informasiya) idarə edilməsi və optimallaşdırılmasını həyata keçirən biznesin təşkili formasıdır.

- daşıma
- alış
- şatdırma
- satış
- yükləmə

337. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Strateji ittifaqlar, həmçinin orta və kiçik nəqliyyat şirkətləri arasında, onların birlikdə _____ qabiliyyətini yüksəltmək üçün də bağlanır.

- yükləmə
- istehsal
- çatdırma
- daşıma
- rəqabət

338. Cümləni tamamlayın: İnternet, nəqliyyat şirkətləri və ortaqlar üçün tək cə qlobal axtarış vasitəsi deyil, həm də yeni bir _____ kanalıdır.

- tədarük
- istehsal
- logistika
- istehlak
- təchizat

339. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Terminal şəbəkəsi qarşılıqlı əlaqəli və _____ şəkildə idarə olunan qovşaqlar - terminallar olub, bölgələrarası və beynəlxalq integrasiyanı təmin edir.

- mərkəzləşdirilmiş
- sistemli
- qeyri - mərkəzləşdirilmiş
- qeyri - sistemli
- birləşdirilmiş

340. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Kanal _____ - məhsulu və onun sahibliyini son istehlakçıya yaxınlaşdırmaq üçün iş görən vasitəçidir.

- uzunluğu
- tipi
- növü
- eni
- səviyyəsi

341. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Qaytarılan tullantı ehtiyatları - xammal kimi istifadə edilə bilən _____ material ehtiyatları, ütilxammal, təkrar emalda xammal kimi istifadə edilə bilən istehsal və ya istehlak tullantılarıdır.

- aşağı keyfiyyətli
- uyğun keyfiyyətli
- birinci dərəcəli
- ikinci dərəcəli
- orta keyfiyyətli

342. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Göndərmə məntəqəsində daşınmaya qəbul edildiyi andan təyinat məntəqəsində təhvil verilməsi anına qədər bütün əmtəəlik məhsullar “yük” adlanır.
- ehtiyatlar
 - materiallar
 - xammal
 - məhsullar
 - resurslar
343. Cümləni tamamlayın: İstifadəçi tərəfindən yaradılan və xarakterik yerləri qeyd etmək, onların koordinatlarını saxlamaq, adlarını, simvollarını və şərtlərini naviqatorun yaddaşında saxlamaq üçün nəzərdə tutulan nöqtələrə ____ deyilir.
- yol nöqtələri
 - istinad nöqtələri
 - koordinat nöqtələri
 - gəlir nöqtələri
 - ticarət nöqtələri
344. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Üçüncü mərhələdə istehlakçı dəyərinin reallaşdırılması nəticəsində, yük yenidən ____ kimi çıxış edir.
- məhsul
 - xammal
 - material
 - resurs
 - ehtiyat
345. $T_m = T_{\text{hər}} + T_{y-b}$ düsturunda $T_{\text{hər}}$ nəyi ifadə edir?
- sürücünün istirahətdə olma vaxtını
 - avtomobilin təmirdə olma vaxtını
 - avtomobilin naryadda olma vaxtını
 - avtomobilin marşrutda hərəkət vaxtını
 - avtomobilin texniki xidmətdə olma vaxtını
346. Avtonəqliyyatda avtomatlaşdırılmış ödəniş sistemlərinə misal hansıdır?
- Kağızdan hazırlanmış talonlar
 - Əl ilə biletlə kəsmə
 - RFID ilə elektron keçid sistemləri
 - Sözlü qeydiyyat
 - Nağd pul toplanması qutuları
347. Hərəkət tərkibinin marşrutda olma vaxtı $T_m = 8,4$ saat, rəqqasi marşrutda dövr vaxtı $t_d = 1,4$ saatdır. Dövrələr sayı (n_d) neçə olar?
- 9
 - 4
 - 7
 - 8
 - 6
348. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Nəqliyyat logistikası - xüsusi bir logistika növü olub, tələb olunan miqdarda malın lazımi məntəqəyə ____ tələb olunan vaxtda və ən ucuz qiymətlə çatdırılmasıdır.
- məlum sifarişçiyə
 - sürətlə
 - tələb olunan yerə

- təhlükəsiz
- optimal marşrutla

349. Cümləni tamamlayın: Birinci mərhələ 1920 - 1950 - ci illəri əhatə edir və bu dövr iqtisadi fikir tarixində ____ (hissələrə ayırma) dövrü kimi səciyyələndirilir.

- tətbiq olunma
- yaranma
- inteqrasiya
- konseptualizasiya
- fraqmentarizasiya

350. Nöqtələrin yerinə yazılmalı lazımi ifadəni göstərin: Əsas nəqliyyat növlərinin müqayisəli xüsusiyyətlərindən məlum olur ki, xidmət ____ görə avtomobil nəqliyyatı ən yaxşılarından sayılır.

- həcminə
- sürətinə
- qiymətinə
- vaxtına
- keyfiyyətinə