

1245_Az_Y2017_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn : 1245 Nəqliyyat vasitələrinin ekoloji problemləri və onların həllinin əsas istiqamətləri

1 Benzin mühərrikli avtomobillərdə elektromaqnit sahəsinin yaranmasının əsas səbəbi nədir?

- səsboğucu
- alışma sistemi
- elektrik ölçü cihazları
- yükün miqdarı
- sürət

2 Böyük şəhərlərdə elektromaqnit sahəsi neçə faiz təşkil edir?

- 20-25%
- 18-32%
- 12-18%
- 25-35%
- 15-20%

3 Elektromaqnit çirklənmə əsasən nədən asılıdır?

- küləyin istiqamətindən
- süaləndirilən siqnalın gücündən və tezliyindən
- mühərrikin gücündən
- havanın temperaturundan
- Rütubətdən

4 Biri birini yaradan və bir biri ilə qarşılıqlı əlaqədə olan burulğanlı elektrik və maqnit şüalanmalarının olması nəyi yaradır?

- işıq şüaları
- elektromaqnit şüaları
- ultrasəs
- səs-küy
- titrəyiş

5 Aşağıda göstərilən hansı xəstəlik titrəyişlə bağlı deyil?

- baş ağrısı
- ağır eşitmə
- yorğunluq
- diqqətin azalması
- görmə qabiliyyətinin zəifləməsi

6 250 Hs-dək olan rəqslər aşağıda göstərilən hansı xəstəliyin yaranmasına səbəb olur?

- sinir sistemi
- qan çatışmamazlığı
- ürək fəaliyyəti
- damar spazması
- ayrı ayrı orqanlarda ağrı

7 İnfraşəsin təhlükəsiz həddi neçə db-dir?

- 80db
- 90db

- 100db
- 120db
- 60db

8 Süni ekosistemdə infrasəs rəqsləri nə zaman yaranır?

- məişət texnikasında
- maşın-mexanizm istismarına
- parkda
- evdə
- bazarda

9 Səs rəqsləri tezliyinin ən aşağı səviyyəsi neçə Hs-dir?

- 12Hs
- 20Hs
- 15Hs
- 7Hs
- 25Hs

10 Avtomobil təmiri sexlərində səs küyün intensivlik səviyyəsi neçə olur?

- 100db
- 130db
- 45db
- 90db
- 120db

11 İnsan tənəffüsü neçə db səs yaradır?

- 30db
- 10db
- 18db
- 25 db
- 6db

12 Səs-küyün ağırlı həddi neçə db-dir?

- 130-140db
- 120-130db
- 140-150db
- 80-90db
- 90-100db

13 Dünyanın ən səs-küylü şəhərləri hansılardır?

- Moskva,Sumqayıt
- Rio-de-Janeyro,San-Paulu
- Pekin,Tokio
- Nyu-York,Paris
- Berlin,London

14 İri şəhərlərdə akustik çirklənmə neçə faiz təşkil edir?

- 0.3
- 0.6
- 0.45
- 0.5
- 0.8

15 İnsanların səs-küyə fizioloji-biokimyəvi uyğunlaşması mümkündürmü?

- 2 ildən sonra
- yox
- hə
- qismən
- 10 ildən sonra

16 Pıçılı neçə intensivlikdə qiymətləndirilir?

- 15db
- 20db
- 10db
- 43db
- 18db

17 İnsanın eşitmə orqanı səsin səviyyəsinin neçə db. Artımını hiss etməyə qadirdir?

- 3db
- 1db
- 2db
- 4db
- 7 db

18 Aşağıdakılardan hansı hərəkətli və stasionar nəqliyyat vasitələrindən atılan yüksək təhlükəli çirkləndirici hesab olunmur?

- xlor
- alüminium
- sulfat turşusu
- mis
- manqan

19 Sərbəst halda bir ton neft su səthində neçə km² əraziyə yayılır?

- 56km²
- 15km²
- 8km²
- 12 km²
- 17km²

20 Avropa Birliyinin yanacağın keyfiyyətinə qoyulan tələblərdən sonra benzinin və dizel yanacağının tərkibində kükürdün miqdarı neçə faiz azaldılmışdır?

- 0.4
- 0.3
- 0.7
- 0.1
- 0.15

21 Antidetanator P-9 etil mayesi nə zaman istifadə olunur?

- zəhərli qazları neytrallaşdırmaq üçün
- oktan ədədini qaldırmaq üçün
- dəm qazını azaltmaq üçün
- zəhərli qazları azaltmaq üçün
- sürəti artırmaq üçün

22 Təsir xarakterinə görə smoq neçə növə ayrılır?

- III
- II
- VI
- IV
- V

23 Londonda smoq hansı ildə qeydə alınmışdır?

- 2001.0
- 1952.0
- 1940.0
- 1961.0
- 1970.0

24 Smoqun əsas zəhərli komponenti nədir?

- su buxarı
- ozon
- kükürd
- karbon
- hidrogen

25 Karbon oksidi(dəm qazı) hansı qrupa aiddir?

- VI
- II
- I
- IV
- VIII

26 Aşağıdakılərdən daxili yanma mühərriklərindən çıxan qazlar neçə qrupa bölünür?

- 3.0
- 8.0
- 6.0
- 5.0
- 10.0

27 Yanma prosesində hansı qazın çatışmaması dəm qazının yaranmasına səbəb olur?

- azot
- oksigen
- hidrogen
- karbon
- kükürd

28 Xaric olunan qazlarda dəm qazının miqdarını neçə dəfə artırır?

- 3-4
- 2-3
- 5-6
- 4-5
- 1-2

29 56 ölkənin iştirak etdiyi ozon qatı ilə bağlı konfrans harada keçirilmişdir?

- İtaliya
- Kanada
- Fransa

- ABŞ
- AFR

30 Respublikamızda bərk örtüklü avtomobil yollarının uzunluğu neçə km-dir?

- 11 min km
- 18,6 min km
- 13 min km
- 5,6min km
- 8min km

31 Ölkəmizdə dəmir yollarının uzunluğu neçə km-dir?

- 3min km
- 4min km
- 1,7min km
- 2,9min km
- 2,1 min km

32 Dünyada avtomobil nəqliyyatının çirkləndirici maddələr atılmasında payı nə qədərdir?

- 0.72
- 0.87
- 0.78
- 0.7
- 0.67

33 Avtomobilin illik yürüşü 15 min km disə nə qədər benzin işlədər?

- 3 t
- 1t
- 3.2
- 1,8t
- 2,5 t

34 Aşağıdakılərdən atmosferi ən az çirkləndirən nəqliyyat növü hansıdır?

- dəniz nəq
- hava nəq
- avtomobil nəq.
- dəmiryol
- su nəq

35 Hansı ölkələr arasında ilk magistral qaz kəməri nəqliyyatı çəkilmişdir?

- Türkiyə-Yunanıstan
- Əlcəzair-İtaliya
- Azərbaycan-İran
- Rusiya-Türkiyə
- Azərbaycan-Rusiya

36 Avtomobil nəqliyyatının ətraf mühiti normadan artıq çirkləndirilməsinin qarşısını almaq üçün tələb olunur:

- aşağı gücə malik avtomobil mühərriklərindən istifadə etmək.
- yanacaqın keyfiyyətini yaxşılaşdırmaq, texniki normativlərə cavab verməyən avtomobillərin istismarının və ölkəyə idxalının qarşısını almaq
- avtomobil yollarının yeniləşdirmək
- istehsal ilindən asılı olmayaraq bütün avtomobillərin texniki göstəricilərini yaxşılaşdırmaq

- benzin mühərrikli nəqliyyat vasitələrinin sayının artırmaq

37 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki C_nH_m – in hansı əlamətləri var?

- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır.
 Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;
 Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;
 Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır
 Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;

38 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki NO_2 – nin hansı əlamətləri var?

- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır.
 Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır
 Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;
 Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;
 Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;

39 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki SO_x necə yaranır?

- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində
 Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;
 Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
 Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
 Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;

40 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki CO_2 necə yaranır?

- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
 Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;
 Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
 Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
 Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində.

41 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki CO necə yaranır?

- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində.
 Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
 Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
 Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
 Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində

42 Hansı mənbədən ətraf mühitə atılan zərərli maddələrlə mübarizə aparmaq daha çətinidir?

- Elektrik qurğuları.
 Nəqliyyat
 İstilik energetikası;
 Sənaye
 Sobalar

43 Ətraf mühitə ən çox CH hansı nəqliyyat vasitəsi tərəfindən atılır?

- Metro nəqliyyatı.
 Avtonəqliyyat
 Aviasiya nəqliyyatı
 Dəmir yolları;
 Su nəqliyyatı;

44 Qaz yanacağı ilə bərabər alternativ yanacaq kimi nədən istifadə edilir?

- neft
- kömür
- mazut
- benzin
- spirt

45 Katalizatorların hazırlanmasında istifadə olunan platin-paladium neçə faizə qədər təmizləmə effekti verir?

- 0.65
- 0.6
- 0.8
- 0.7
- 0.9

46 Hansı tədbirləri görməklə enerji resurslarına 8-10% qənaət etmək olar?

- asfaltın tərkibi
- şinlər
- yol örtüyü
- kütlənin azaldılması
- yolun genişləndirilməsi

47 AİK BMT 49 nömrəli qaydasında nəqliyyatla bağlı nə nəzərdə tutulmuşdu?

- avtomobil qoşquları
- yanacağın tərkibi
- zəhərli qazlar
- avtomobilin kütləsi
- şinlər

48 hansı nəqliyyat növü daşıma həcminə görə digər nəqliyyat növlərinin birlikdə daşdığından 4 dəfə çox yük daşıyır?

- hava
- çay
- dəniz
- avtomobil
- dəmiryol

49 Həcmi 20 m³ olan rezervuarın sutkada bir dəfə doldurma zamanı ildə orta hesabla nə qədər benzin buxarlanır?

- 3t
- 6t
- 3,5t
- 2t
- 2,8t

50 Avtonəqliyyat vasitələrinin zərərli maddələrinin 80%-i hansı ərazilərə atılır?

- yol kənarı
- yaşayış məntəqəsi
- otlaq sahələri
- şəhər ətrafı
- meşə

51 Ümumilikdə dünyada hər il avtomobillər tərəfindən ətrafa nə qədər zərərli maddə atılır?

- 48mln t

- 700mln ton
- 370mln t
- 540mln t
- 620mln t

52 Avtomobil yolundan neçə metr məsafədə normadan çox çirkləndirici maddələr toplanır?

- 70m
- 100m
- 80m
- 50m
- 65m

53 İntensivliyi 10 min avtomobil olan yolun 1km də su hövzəsinə hər il orta hesabla neçə kq toz axıdılır?

- 1200kq
- 540kq
- 850kq
- 1000kq
- 700kq

54 Tozəmələgəlmə intensivliyinə təsir etməyən amil hansıdır?

- hərəkət sürəti
- yolun keyfiyyəti
- yanacağın keyfiyyəti
- torpaq örtüyü vəziyyəti
- meteoroloji vəziyyət

55 Hansı yollarda tozun miqdarı $18\text{mq}/\text{m}^3$ qədər olur?

- qum
- torpaq
- beton
- asfalt
- çınqıllı

56 DYM-dən ayrılan tüstünün bərk və maye hissəciklərinin ölçüsü neçə mkm-ə qədərdir?

- 6mkm
- 3mkm
- 4,5mkm
- 2mkm
- 8mkm

57 Elektromaqnit dalğaları hansı şəraitdə işıq sürəti ilə yayılır?

- meşədə
- vakumda
- havada
- suda
- torpaqda

58 Hansı orqan tərəfindən elektromaqnit dalğalarının udulması çox ciddi nəticələrə səbəb olmur?

- gözlər
- beyin
- böyrək
- mədə

ürək

59 Hüceyrələr tərəfindən udulan elektromaqnit sahəsinin enerjisi nəyə çevrilir?

- soyuğa
 istiliyə
 qaza
 suya
 torpağa

60 Böyük şəhərlərdə elektromaqnit sahəsinin 32%-ə qədəri hansı nəqliyyat vasitəsinin hərəkəti zamanı əmələ gəlir?

- su nəqliyyatı
 avtomobil
 boru
 hava
 dəmiryol

61 Bu təşkilatlardan hansı Beynəlxalq Standartlaşdırma Təşkilatıdır?

- SEATO
 YUNESKO
 İSO
 BMT
 NATO

62 “İnsan bədəninə ötürülən titrəyişlər” standartı Beynəlxalq Standartlaşdırma Təşkilatının hansı sayılı standartı ilə müəyyən olunur?

- 840.0
 2631.0
 1486.0
 530.0
 13.0

63 Hansı xəstəliyin əmələ gəlməsi titrəyişlə bağlı deyil?

- başağrısı
 ağciyər xəstəliyi
 diqqətin azalması
 görmə qabiliyyətinin zəifləməsi
 yorğunluq

64 Hansı ölkələrdə hər il təxminən 50 min adam nəqliyyat səs küyünün yaratdığı ürək tutmaları hesabına ölür?

- Avstraliya
 Avropa birliyi
 Afrika
 Asiya
 Cən.Amerika,Şm.Amerika

65 500-800Hz həddində səs küyü hansı nəqliyyat növünə aiddir?

- yük maşınları
 qatar
 gəmi
 avtomobil

boru

66 Ultrasəsın həddının 90db olması necə hesab olunur?

- qorxulu
 təhlükəsiz
 öldürücü
 təhlükəli
 az təhlükəli

67 Sərnişın qatarlarında səs küyün miqdarı neçə db-dir?

- 75db
 68db
 42db
 38db
 50db

68 Alüminiumun suda hansı birləşmələri zəhərli sayılır?

- nitratlı
 suda həll olmayan
 xloridli
 suda həll olan
 sulfatlı

69 Aşağıdakılardan hansı orqanizmdə toplanan zəhərli maddələrə aid deyil?

- manqan
 dəmir
 sink
 qurğuşun
 mis

70 1977-ci ildən Azərbaycan Respublikasında hansı benzinin istehsalı dayandırılmışdır?

- super
 etilli
 dizel
 95 markalı
 qurğuşunlu

71 Avropa Birliyinin tələblərindən sonra dizel yanacağıının tərkibində kükürdün miqdarı neçə faiz azaldılmışdır?

- 0.45
 0.3
 0.4
 0.2
 0.5

72 Avropa Birliyinin yanacağıın keyfiyyətinə qoyulan tələblər sərtiləşdirildikdən sonra benzinin tərkibində kükürdün miqdarı neçə dəfə azaldılmışdır?

- 8.0
 3.0
 4.0
 2.0
 10.0

73 Etili benzin markalarını fərqləndirmək üçün nədən istifadə edilir?

- iyindən
- rəngdən
- xüsusi yanacaq doldurma stansiyalarından
- xüsusi qablardan
- hərf işarələrindən

74 Hansı nəqliyyat vasitəsi ilə böyük məsafələrdə yüklərin daşınması məqsədə uyğundur?

- boru
- dəmiryol
- dəniz
- avtomobil
- hava

75 Hansından mühərriklərin istismarı zamanı istifadə olunmur?

- mühərrik yağları
- mazut
- sürtkü yağları
- su
- benzin

76 Dünyada ilk olaraq turşulu yağış problemi ilə hansı ölkələr rastlaşmışdır?

- Avstraliya
- Afrika ölkələri
- Asiya
- Amerika
- Skandinaviya

77 Sizcə altı zolaqlı yol qovşağının kəsişməsi təxminən nə qədər sahəni əhatə edir?

- 42ha
- 35ha
- 18ha
- 27ha
- 30ha

78 Br ton neft və neft məhsullarə təxmini nə qədər oksigeni udur?

- 320min t.
- 400min t.
- 250min t.
- 370min t.
- 300min t.

79 Butun dünyada avtomobil nəqliyyatının işlətdiyi havanın miqdarı təxminən nə qədərdir?

- 25·109
- 27·109
- 43·105
- 15·107
- 30·108

80 Orta hesabla avtomobil ildə nə qədər hava işlədir?

- 23t

- 30t
- 27t
- 28t
- 15t

81 Ən çox dəniz gəmiləri və tankerlər hansı ölkənin bayrağı altında üzür?

- Kanada
- Liberiya
- ABŞ
- İngiltərə
- Yaponiya

82 Sizcə transsibir magistral xəttinin uzunluğu neçə km-dir?

- 4840km
- 9322 km
- 1827km
- 11000 km
- 12350km

83 Dünyaya il ərzində nə qədər sərnişin daşır?

- 2,5 trln
- 1 trln
- 2 trln.
- 1,5 trln
- 0,5 trln

84 Aşağıdakılardan hansı avtomobil nəqliyyatının atmosferi çirklənməsini azaltmaq məqsədi daşıyır?

- əhalinin sıx yaşadığı yerlərə nəqliyyat vasitələrinin xüsusi qrafik əsasında buraxılması.
- şəhərlərdə piyada zonaları yaratmaq , nəqliyyat vasitələrinin buraya daxil olmasını qadağan etmək, elektromobillərin sayını çoxaltmaq
- dizel mühərrikli nəqliyyat vasitələrinin benzin mühərrikli avtomobillərlə əvəz edilməsi
- nəqliyyat vasitələrinin sayının azaldılması
- yeraltı nəqliyyat şəbəkəsinin genişləndirilməsi

85 Avtomobillərin havaya buraxdığı tullantılar hansı standartlarla tənzimlənir?

- ABŞ, Avstraliya, Yaponiya.
- Avropa , Amerika, Yaponiya
- Asiya, Avropa, Amerika
- Yaponiya, Fransa, Böyük Britaniya
- Almaniya, Amerika, Yaponiya

86 Nəqliyyat vasitələrindən təbiətə atılan və ən çox sinir-əsəb, qan-damar, əqli çatmamazlıqlar kimi xəstəliklərin yaranmasına şərait yaradan kimyəvi maddələr hansılardır ?

- hidrogen xlorid, metallik nikel, sulfat turşusu
- dəm qazı, azot oksidləri, qurğuşun
- helium qazı, dəmir oksidləri, natrium-xlor
- maqnezium, hidrogen-sulfid, karbon qazı
- karbon oksidləri, benzol, təsirsiz qazlar

87 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki CO – nun hansı əlamətləri var?

- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır
- Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;

- Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;
- Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır
- Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;

88 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki NO – nun hansı əlamətləri var?

- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır.
- Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır
- Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;
- Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;
- Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;

89 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki NOx necə yaranır?

- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində
- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;]

90 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki qurğuşun birləşmələrini azaltmaq üçün hansı tədbirlər görülür?

- Mühərrikin yanma kamerasının forması təkmilləşdirilir, sıxma dərəcəsi və hava artıqlıq əmsalı azaldılır;
- Yanacağıın tərkibindəki karbonun nisbi payı azaldılır;
- Benzinin buxarlanmasını azaldan xüsusi konstuksiyalı benzin çənlərindən istifadə edilir;
- Etilsəzləşdirilmiş benzinlərdən istifadə edilir
- Yanacağıın tərkibindəki kükürd azaldılır və azkükürlü yanacaqlardan istifadə edilir;

91 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki SOx – i azaltmaq üçün hansı tədbirlər görülür?

- Benzinin buxarlanmasını azaldan xüsusi konstuksiyalı benzin çənlərindən istifadə edilir
- Yanacağıın tərkibindəki karbonun nisbi payı azaldılır;
- Etilsəzləşdirilmiş benzinlərdən istifadə edilir.
- Mühərrikin yanma kamerasının forması təkmilləşdirilir, sıxma dərəcəsi və hava artıqlıq əmsalı azaldılır;
- Yanacağıın tərkibindəki kükürd azaldılır və azkükürlü yanacaqlardan istifadə edilir;

92 Minik avtomobillərinin mühərrikindən atılan zəhərli maddələrin miqdarının artması ən çox hansı amillərdən asılıdır?

- Silindrəki havanın az olmasından;
- Benzinin oktan ədədinin azalmasından
- Benzinin oktan ədədinin artmasından;
- Xaricətmənin pis olmasından;
- Silindrə yanmanın pis getməsindən.

93 Azon qatı ilə bağlı 56 ölkənin iştirak etdiyi konfrans harada keçirilmişdir?

- İtaliya
- AFR
- Fransa
- Kanada
- ABŞ

94 Ozon qatı ilə bağlı 56 ölkənin iştirak etdiyi konfrans nə vaxt keçirilmişdir?

- 1999.08.07
- 1950.14.07
- 1985.08.11
- 1987.16.09

1978.23.05

95 Müasir hava limanlarının ətrafındakı nə qədər sahə əhali məskunlaşması üçün yararsız hesab olunur?

- 95km²
 150km²
 80km²
 120km²
 70km²

96 Altı zolaqlı yol qovşağının kəsişməsi təxminən nə qədər sahəni əhatə edir?

- 35ha
 42ha
 30ha
 27ha
 18ha

97 Adları aşağıda göstərilən qazlardan avtomobil nəqliyyatının istismarı nəticəsində atmosfərə atılan qazların içərisində hansı yoxdur?

- dəm qazı
 karbohidrogenlər
 kükürd oksidləri
 azot oksidləri
 oksigen

98 Kilometrlə daxili su yollarının uzunluğu nə qədərdir?

- 600 min km
 470min km
 300 min km
 570min km
 550 min km

99 Aşağıdakılardan hansı dünyada olan magistral boru kəmərlərinin uzunluğunu göstərir?

- 4mln km
 2,0mln km
 2,3mln km
 1,9mln km
 8mln km

100 Aşağıdakılardan hansı hava yollarının ümumi uzunluğudur (km-lə) ?

- 3,7mln km
 9,5 mln km
 6,4 mln km
 5,7mln km
 4,7mln km

101 Nə qədər sahə əhali məskunlaşması üçün müasir hava limanlarının ətrafında yararsız hesab olunur?

- 150km²
 120km²
 95km²
 80km²
 70km²

102 Nə qədər sahə bir km müasir tipli avtomobil magistralının tikintisi üçün lazımdır?

- 15 ha
- 10-12ha
- 19ha
- 8ha
- 6-8ha

103 Azərbaycanda 2,1 min km hansı nəqliyyat yolunun uzunluğudur?

- stasionar nəqliyyatı yolunun
- dəmiryolu nəqliyyatı yolunun
- qaz kəməri nəqliyyatı yolunun
- dəniz nəqliyyatı yolunun
- avtomobil nəqliyyatı yolunun

104 Nə qədər hava bir kq benzinin yanması üçün tələb olunur?

- 10 kq
- 14,7 kq
- 13,4 kq
- 13 kq
- 17 kq

105 XX əsrdə hansı nəqliyyat növü formalaşmışdır?

- dəmiryolu nəqliyyat şəbəkəsinin
- dünya nəqliyyat şəbəkəsinin
- qaz kəməri nəqliyyat şəbəkəsinin
- dəniz nəqliyyat şəbəkəsinin
- avtomobil nəqliyyat şəbəkəsinin

106 Beynəlxalq ticarətdə daşınan yüklərin 80%-i hansı nəqliyyat növünün payına düşür?

- dəmiryolu nəqliyyatının
- dəniz nəqliyyatının
- avtomobil nəqliyyatının
- qaz kəməri nəqliyyatının
- stasionar nəqliyyatının

107 Dünyanın təxminən 140 ölkəsində hansı nəqliyyat xəttləri var?

- stasionar nəqliyyatı xətlərinin
- dəmiryolu nəqliyyatı xətlərinin
- qaz kəməri nəqliyyatı xətlərinin
- su nəqliyyatı xətlərinin
- transsibir magistral xətlərinin

108 Hava nəqliyyatının ən az çirkləndirdiyi:

- hidrosferi
- ozonsferi
- biosferi
- atmosferi
- litosferi

109 9322 km hansı nəqliyyat xəttinin uzunluğudur?

- dəmiryolu nəqliyyatının

- transsibir magistral xəttinin
- qaz kəməri nəqliyyatının
- su nəqliyyatının
- stasionar nəqliyyatının

110 250 min lokomotivdən hansı halda istifadə olunur?

- stasionar nəqliyyatı ilə yüklərin və səmişinlərin daşınmasında
- dəmir yollarında yüklərin və səmişinlərin daşınmasında
- qaz kəməri nəqliyyatı ilə yüklərin daşınmasında
- su nəqliyyatı ilə yüklərin və səmişinlərin daşınmasında
- avtomobil nəqliyyatı ilə yüklərin və səmişinlərin daşınmasında

111 2,5 min km hansı nəqliyyat növünün uzunluğudur?

- dəmiryolu nəqliyyatının
- qaz kəməri nəqliyyatının
- nəqliyyat şəbəkəsinin
- su nəqliyyatının
- stasionar nəqliyyatının

112 Əlcəzair-İtaliya hansı nəqliyyat növü çəkilmişdir?

- nəqliyyat şəbəkəsi
- qaz kəməri nəqliyyatı
- dəmiryolu nəqliyyatı
- su nəqliyyatı
- stasionar nəqliyyat

113 İl ərzində dünyaya 100 mlrd. ton hansı nəqliyyat növü vasitəsilə daşınır?

- stasionar nəqliyyat ilə
- bütün nəqliyyat vasitələri ilə
- qaz kəməri nəqliyyatı ilə
- su nəqliyyatı ilə
- dəmiryolu nəqliyyatı ilə

114 35 mln. km hansı nəqliyyat şəbəkəsinin uzunluğudur?

- dəmiryolu nəqliyyatının
- nəqliyyat şəbəkəsinin
- qaz kəməri nəqliyyatının
- su nəqliyyatının
- stasionar nəqliyyatının

115 Dünyada ilk dəfə 100km/s həddini aşan hansı yerüstü nəqliyyat vasitəsi olmuşdur?

- elektrikle çalışan
- paromobil
- dizel mühərrikli
- benzinlə çalışan
- spirtlə çalışan

116 Dünyada ilk paromobil neçənci ildə yaradılmışdır?

- 1790.0
- 1769.0
- 1940.0
- 1856.0

2000.0

117 Hansı ölkədə ilk dəfə buxar maşınından nəqliyyat vasitəsi kimi istifadə edilmişdir?

- İngiltərə
 İspaniya
 Yaponiya
 ABŞ
 Fransa

118 İlk buxar maşınından nəqliyyat vasitəsi kimi neçənci ildə istifadə olunmuşdur?

- 1640.0
 1543.0
 1861.0
 1945.0
 1750.0

119 Enerji mənbəyi kimi istifadə olunan batareyalar neçə km məsafəni qət etməyə çatır?

- 300km
 240km
 80km
 120km
 320km

120 Dünyada ən sürətli elektromobilin sürəti hansı həddə çatır?

- 140km/s
 400km/s
 180km/s
 220km/s
 320km/s

121 dünyada ən sürətli elektromobil hansı ölkədə istehsal olunmuşdur?

- İngiltərə
 Fransa
 Yaponiya
 Belçika
 ABŞ

122 İlk dəfə 100km/s sürəti aşan elektromobil hansı ölkədə yaradılmışdır?

- İngiltərə
 Belçika
 Almaniya
 ABŞ
 Yaponiya

123 Dünyada ilk elektromobil neçənci ildə yaradılmışdır?

- 2001.0
 1938.0
 1990.0
 1936.0
 1965.0

124 Hansı mühərriklər ekoloji cəhətdən təmiz mühərriklər hesab olunur?

- spirtlə çalışan
- elektrik enerjisi ilə çalışan
- benzinlə çalışan
- təbii qazla çalışan
- mazutla çalışan

125 Səhiyyə Nazirliyinin normalarına görə yuxu və istirahət üçün səs küyün səviyyəsi neçə db dın çox olmamalıdır?

- 60db
- 35db
- 50db
- 40db
- 45db

126 Səs küy səviyyəsi hansı yollarda daha az olur?

- beton
- asfalt beton
- asfalt
- qum
- çay daşı

127 Səs küyün səviyyəsi hansı örtüklü yollarda daha yüksək olur?

- beton
- çay daşı
- çınqıl
- qum
- asfalt

128 Avropada standartlara cavab verməyən təyyarələrin uçuşu nə vaxtdan qadağan edilmişdir?

- 13.09.2004
- 1.04.2002
- 12.08.1968
- 5.05.1990
- 24.03.1998

129 İCAO-nun standartlarına görə hansı nəqliyyat növündə səs küyün səviyyəsi müəyyən olunur?

- metroda
- təyyarələrdə
- qatarda
- avtomobillərdə
- gəmidə

130 AİK BMT-nin 51 nömrəli qaydasının tələbləri tam kütləsi neçə ton olan avtomobillərə aiddir?

- 3,5t
- 5t
- 4t
- 2t
- 2,5t

131 Göstərilənlərdən hansı çirkab suların təmizlənməsi üsuluna aid deyil?

- bioloji
- təbii

- kimyəvi
- mexaniki
- fiziki-kimyəvi

132 "Gəmilərdə çirklənmənin qarşısının alınması üzrə" Beynəlxalq Konvensiya neçənci ildə qəbul olunmuşdur?

- 1996.0
- 1973.0
- 2001.0
- 1995.0
- 1978.0

133 Hansı yanacaq karbohidrogen yanacaqlardan 3 dəfə üstündür?

- spirt
- benzin
- kömür
- mazut
- hidrogen

134 Sizcə nəqliyyat növlərindən hansı daha manebralıdır?

- avtomobil
- su
- hava
- boru
- dəmiryol

135 Avtomobil nəqliyyatının payı nəqliyyat növləri üzrə çirkləndirici maddələrin atılmasında neçə faizdir?

- 0.65
- 0.74
- 0.56
- 0.87
- 0.8

136 Ümumiyyətlə daxili su yollarının uzunluğu neçə km dir?

- 570min km
- 600 min km
- 470min km
- 300 min km
- 550 min km

137 /Dəmir yollarının uzunluğu nə qədərdir?

- 2,4mln km
- 3,7mln km
- 1,25 mln km
- 1,8mln km
- 5,2mln km

138 Oksigenin miqdarı avtomobilin havanın tərkibində nə qədərdir?

- 5,2t
- 3,7 t
- 5,6t
- 4,7t

2,4t

139 Yüklərin neçə faizi beynəlxalq ticarətdə daşınan dəniz nəqliyyatının payına düşür?

- 0.9
- 0.4
- 0.6
- 0.5
- 0.8

140 Avropanın inkişaf etmiş ölkələrində hər min nəfərə təxminən neçə avtomobil düşür?

- 640.0
- 470.0
- 360.0
- 500.0
- 400.0

141 Няглиййат ялагялярини юйрянян саяя:

- таяррцфат жобрафийа
- биожобрафийа
- иглимшцнасылыг
- няглиййат жобрафийасы
- демографийа

142 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki SO₂ və SO₃ – ün hansı əlamətləri var?

- Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;
- Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır;
- Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;
- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır
- Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;

143 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki karbohidrogenlər necə yaranır?

- Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində.
- Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;

144 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki qurğuşun birləşmələri necə yaranır?

- Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;
- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində.

145 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki aromatik karbohidrogenləri azaltmaq üçün hansı tədbirlər görülür?

- Yanacağın tərkibindəki karbonun nisbi payı azaldılır
- Benzinin buxarlanmasını azaldan xüsusi konstuksiya benzini çənlərindən istifadə edilir
- Etilsəzəşdirilmiş benzindən istifadə edilir.
- Mühərrikin yanma kamerasının forması təkmilləşdirilir, sıxma dərəcəsi və hava artıqlıq əmsalı azaldılır;
- Yanacağın tərkibindəki kükürd azaldılır və azkükürlü yanacaqlardan istifadə edilir;

146 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki CO₂ – ni azaltmaq üçün hansı tədbirlər görülür?

- Etilsizləşdirilmiş benzinlərdən istifadə edilir
- Yanacağın tərkibindəki karbonun nisbi payı azaldılır;
- Benzinin buxarlanmasını azaldan xüsusi konstruksiyalı benzin çənlərindən istifadə edilir;
- Mühərrikin yanma kamerasının forması təkmilləşdirilir, sıxma dərəcəsi və hava artıqlıq əmsalı azaldılır;
- Yanacağın tərkibindəki kükürd azaldılır və azkükürlü yanacaqlardan istifadə edilir;

147 Yüklü avtomobillərinin səs küy intensivliyi nə qədərdir?

- 40-50db
- 50-60db
- 65-75db
- 90-100db
- 80-90db

148 İnsan tənəffüsü neçə db səs yaradır?

- 30db
- 25 db
- 18db
- 10db
- 6db

149 Metropoliten qatarlarının yaratdığı səs küyün səviyyəsi nə qədərdir?

- 100-110db
- 70-80db
- 60-70db
- 90-95db
- 110-120db

150 Ətraf mühitə ən çox NO_x hansı nəqliyyat vasitəsi tərəfindən atılır?

- Avtonəqliyyat
- Dəmir yolları;
- Metro nəqliyyatı.
- Su nəqliyyatı;
- Aviasiya nəqliyyatı;

151 Sərnəşin və yüklü nəqliyyat vasitələri tərəfindən atmosfərə hansı zərərli maddələr atılır?

- Yalnız SO_x və NO_x ;
- Yalnız SO_x , NO_x və bərk hissəciklər ;
- Yalnız SO_x , CH və CO₂ ;
- SO_x , NO_x, bərk hissəciklər, CO, CH, CO₂ və s.
- Yalnız NO_x , CH və NO_x ;

152 Azərbaycanda ən bahalı nəqliyyat növü:

- Avtomobil
- Su
- Dəniz
- hava
- Boru-kəmərlər

153 Nəqliyyat növləri icərisində hansı növ daha çox uzunluğa malikdir?

- cay

- su
- boru-kəmər
- dəniz
- avtomobil

154 Daxili su yollarının uzunluğu neçə km dir?

- 470min km
- 570min km
- 600 min km
- 550 min km
- 300 min km

155 Dünyada olan magistral boru kəmərlərinin uzunluğu neçə km-dir?

- 2,0mln km
- 2,3mln km
- 4mln km
- 8mln km
- 1,9mln km

156 Hava yollarının ümumi uzunluğu neçə km-dir?

- 3,7mln km
- 5,7mln km
- 6,4 mln km
- 9,5 mln km
- 4,7mln km

157 Dünyada d\mir yollarının uzunluğu nə qədərdir?

- 5,2mln km
- 2,4mln km
- 3,7mln km
- 1,25 mln km
- 1,8mln km

158 Azot oksidləri qarışığının miqdarı nə qədər olanda o kəskin ağciyər xəstəlikləri əmələ gətirir?

- 0.01
- 0,9-1,5%
- 0,07-0,09%
- 0,001-0,003%
- 0,004-0,008%

159 Avtomobil nəqliyyatının istismarı zamanı yaranan hansı təsir görmə qabiliyyətini zəiflədir?.

- yanacağın tərkibi
- titrəyiş
- səs küy
- zəhərli qazlar
- şinlərin vəziyyəti

160 Səs rəqsləri tezliyinin ən yüksək həddi neçə hs-dir?

- 1510-2010Hs
- 109-1013 Hs
- 59-810 Hs
- 20000-109Hs

20-20000Hz

161 Səs rəqsləri tezliyinin ən aşağı səviyyəsi neçə Hz-dir?

- 12Hz
 20Hz
 15Hz
 7Hz
 25Hz

162 Səs rəqsləri tezliyinə görə neçə qrupa bölünür?

- 6.0
 4.0
 7.0
 5.0
 2.0

163 Avtomobil təmiri sexlərində səs küyün intensivlik səviyyəsi neşə olur?

- 90db
 120db
 130db
 45db
 100db

164 Reaktiv təyyarələrin qalxma zamanı yaratdığı səs küyün intensivliyi nə qədərdir?

- 110-140db
 130-160db
 80-100db
 140-150db
 90-100db

165 Yük avtomobillərinin səs küy intensivliyi nə qədərdir?

- 40-50db
 80-90db
 90-100db
 65-75db
 50-60db

166 İnsan tənəffüsü neçə db səs yaradır?

- 30db
 10db
 18db
 25 db
 6db

167 Metropoliten qatarlarının yaratdığı səs küyün səviyyəsi nə qədərdir?

- 100-110db
 90-95db
 60-70db
 70-80db
 110-120db

168 Avtomobillərin salonunda səs küyün səviyyəsi nə qədərdir?

- 80db
- 60db
- 74db
- 50db
- 68db

169 Səs-küyün ağırlı həddi neçə db-dir?

- 130-140db
- 120-130db
- 140-150db
- 80-90db
- 90-100db

170 Dünyanın ən səsli şəhərlərində səs səviyyəsi neçə db-dir?

- 65db
- 80db
- 95db
- 70db
- 86db

171 Dünyanın ən səs-küylü şəhərləri hansılardır?

- Moskva,Sumqayıt
- Rio-de-Janeyro,San-Paulu
- Pekin,Tokio
- Nyu-York,Paris
- Berlin,London

172 Avropada 400 mln əhali normadan artıq neçə db səs küyün təsirinə məruz qalır?

- 40db
- 55db
- 80db
- 120db
- 60db

173 Avropada nə qədər insan 65 db-dən çox olan səsin təsirinə məruz qalır?

- 40db
- 55db
- 80db
- 120db
- 60db

174 İri şəhərlərdə akustik çirklənmə neçə faiz təşkil edir?

- 0.3
- 0.6
- 0.45
- 0.5
- 0.8

175 Neçə db-yə qədər səs-küy insan orqanizmi üçün az ziyanlı hesab olunur?

- 95db
- 80db
- 95db

- 210db
- 120db

176 İnsanların səs-küyə fizioloji-biokimyəvi uyğunlaşması mümkündürmü?

- 2 ildən sonra
- yox
- hə
- qismən
- 10 ildən sonra

177 İnzibati otaqlarda və idarələrdə səs-küy neçə db-yə çatır?

- 20db
- 65db
- 70db
- 40db
- 50db

178 Pıçıltı neçə intensivlikdə qiymətləndirilir?

- 15db
- 20db
- 10db
- 43db
- 18db

179 Yaxın məsafədə insan danışığı neçə db səs yaradır?

- 80db
- 65db
- 70db
- 40db
- 30db

180 İnsanın eşitmə orqanı səsin səviyyəsinin neçə db. Artımını hiss etməyə qadirdir?

- 3db
- 1db
- 2db
- 4db
- 7 db

181 DYM-dən ayrılan tüstünün bərk və maye hissəciklərinin ölçüsü neçə mkm-ə qədərdir?

- 6mkm
- 3mkm
- 4,5mkm
- 2mkm
- 8mkm

182 Elektromaqnit dalğaları hansı şəraitdə işıq sürəti ilə yayılır?

- meşədə
- vakumda
- havada
- suda
- torpaqda

183 Hansı orqan tərəfindən elektromaqnit dalğalarının udulması çox ciddi nəticələrə səbəb olmur?

- gözlər
- beyin
- böyrək
- mədə
- ürək

184 Hüceyrələr tərəfindən udulan elektromaqnit sahəsinin enerjisi nəyə çevrilir?

- soyuğa
- istiliyə
- qaza
- suya
- torpağa

185 Böyük şəhərlərdə elektromaqnit sahəsinin 32%-ə qədəri hansı nəqliyyat vasitəsinin hərəkəti zamanı əmələ gəlir?

- su nəqliyyatı
- avtomobil
- boru
- hava
- dəmiryol

186 Bu təşkilatlardan hansı Beynəlxalq Standartlaşdırma Təşkilatıdır?

- NATO
- İSO
- BMT
- SEATO
- YUNESKO

187 “İnsan bədənində ötürülən titrəyişlər” standartı Beynəlxalq Standartlaşdırma Təşkilatının hansı sayılı standartı ilə müəyyən olunur?

- 840.0
- 2631.0
- 1486.0
- 530.0
- 13.0

188 Hansı xəstəliyin əmələ gəlməsi titrəyişlə bağlı deyil?

- yorğunluq
- diqqətin azalması
- görmə qabiliyyətinin zəifləməsi
- başağrısı
- ağciyər xəstəliyi

189 Hansı ölkələrdə hər il təxminən 50 min adam nəqliyyat səs küyünün yaratdığı ürək tutmaları hesabına ölür?

- Avstraliya
- Avropa birliyi
- Afrika
- Asiya
- Cən.Amerika,Şm.Amerika

190 500-800Hz həddində səs küy hansı nəqliyyat növünə aiddir?

- yük maşınları
- qatar
- gəmi
- avtomobil
- boru

191 Ultrasəsin həddinin 90db olması necə hesab olunur?

- qorxulu
- təhlükəsiz
- öldürücü
- təhlükəli
- az təhlükəli

192 Sərnişin qatarlarında səs küyün miqdarı neçə db-dir?

- 75db
- 68db
- 42db
- 38db
- 50db

193 Alüminiumun suda hansı birləşmələri zəhərli sayılır?

- nitratlı
- suda həll olmayan
- xloridli
- suda həll olan
- sulfatlı

194 Aşağıdakılardan hansı orqanizmdə toplanan zəhərli maddələrə aid deyil?

- manqan
- dəmir
- sink
- qurğuşun
- mis

195 1977-ci ildən Azərbaycan Respublikasında hansı benzinin istehsalı dayandırılmışdır?

- super
- etilli
- dizel
- 95 markalı
- qurğuşunlu

196 Avropa Birliyinin tələblərindən sonra dizel yanacağıın tərkibində kükürdün miqdarı neçə faiz azaldılmışdır?

- 0.45
- 0.3
- 0.4
- 0.2
- 0.5

197 Avropa Birliyinin yanacağıın keyfiyyətinə qoyulan tələblər sərtləşdirildikdən sonra benzinin tərkibində kükürdün miqdarı neçə dəfə azaldılmışdır?

- 8.0
- 3.0
- 4.0
- 2.0
- 10.0

198 Etili benzin markalarını fərqləndirmək üçün nədən istifadə edilir?

- iyindən
- rəngdən
- xüsusi yanacaq doldurma stansiyalarından
- xüsusi qablardan
- hərf işarələrindən

199 Hansı zəhərli maddənin tullantılarının 50%-i qısa müddət ərzində yolkənarı sahənin səthinə çökür?

- mis
- qurğuşun
- benzol
- kükürd
- civə

200 Azot oksidləri qarışığının miqdarı nə qədər olanda o kəskin ağciyər xəstəlikləri əmələ gətirir?

- 0,001-0,003%
- 0,004-0,008%
- 0.01
- 0,9-1,5%
- 0,07-0,09%

201 Avtomobillərdə yanacaq yanarkən hansı qazın çatışmaması nəticəsində karbon dəm qazına çevrilir?

- oksigen
- kükürd
- karbon
- azot
- hidrogen

202 İlk olaraq turşulu yağış problemi ilə hansı ölkələr rastlaşmışdır?

- Avstraliya
- Afrika ölkələri
- Asiya
- Amerika
- Skandinaviya

203 "Turşulu yağışlar" termini ilk dəfə ni vaxt meydana gəlmişdir?

- 1960.0
- 1872.0
- 1987.0
- 1956.0
- 1972.0

204 Azon qatı ilə bağlı 56 ölkənin iştirak etdiyi konfrans harada keçirilmişdir?

- İtaliya
- Kanada
- Fransa

- ABŞ
- AFR

205 Ozon qatı ilə bağlı 56 ölkənin iştirak etdiyi konfrans nə vaxt keçirilmişdir?

- 1985.08.11
- 1987.16.09
- 1978.23.05
- 1999.08.07
- 1950.14.07

206 Müasir hava limanlarının ətrafındakı nə qədər sahə əhali məskunlaşması üçün yararlı hesab olunur?

- 150km²
- 120km²
- 80km²
- 95km²
- 70km²

207 Altı zolaqlı yol qovşağının kəsişməsi təxminən nə qədər sahəni əhatə edir?

- 42ha
- 35ha
- 18ha
- 27ha
- 30ha

208 İki zolaqlı yol qovşağının kəsişməsinin tikintisi təxminən nə qədər ərazisini əhatə edir?

- 8,7ha
- 15ha
- 12ha
- 8 ha
- 9,5 ha

209 Bir km müasir tipli avtomobil magistralının tikintisi üçün nə qədər sahə lazımdır?

- 15 ha
- 10-12ha
- 6-8ha
- 19ha
- 8ha

210 Azərbaycanda bərk örtüklü avtomobil yollarının uzunluğu neçə km-dir?

- 11 min km
- 18,6 min km
- 13 min km
- 5,6min km
- 8min km

211 Nəqliyyat müəssisələrinin sənaye çirkab sularında hansı birləşmələr zərərli hesab olunmur?

- nitratlar
- alüminium
- xrom
- xloridlər
- sulfatlar

212 Azərbaycanca neçənci ildən etilli benzın istehsal olunmur?

- 1992.0
- 1997.0
- 1980.0
- 1975.0
- 2001.0

213 Avropa Birliyinin yanacađın keyfiyyətinə qoyulan tələblərdən sonra benzinin və dizel yanacađının tərkibində kükürdün miqdarı neçə faiz azaldılmışdır?

- 0.4
- 0.3
- 0.7
- 0.1
- 0.15

214 Avropa Birliyi neçənci ildən yanacađın keyfiyyətinə qoyulan tələbləri artırıb?

- 2008.0
- 1980.0
- 1994.0
- 1956.0
- 2000.0

215 Qurğuşun tullantılarının təxminən neçə faizi yolkənarı səthə köçür?

- 0.72
- 0.5
- 0.48
- 0.3
- 0.56

216 Antidetanator P-9 etil mayesi nə zaman istifadə olunur?

- zəhərli qazları neytrallaşdırmaq üçün
- oktan ədədini qaldırmaq üçün
- dəm qazını azaltmaq üçün
- zəhərli qazları azaltmaq üçün
- sürəti artırmaq üçün

217 Qurğuşun birləşmələri hansı qrupa aiddir?

- I
- VIII
- IV
- III
- VI

218 Zəhərli qazlarda kükürd birləşmələrinin BBH nə qədərdir?

- 0.013
- 1.0E-4
- 0.033
- 0.005
- 0.002

219 Təsir xarakterinə görə smoq neçə növə ayrılır?

- III
- II
- VI
- IV
- V

220 Londonda qeydə alınan smoq neçə nəfərin ölümünə səbəb olmuşdur?

- 3600.0
- 4000.0
- 2500.0
- 500.0
- 2000.0

221 Londonda smoq hansı ildə qeydə alınmışdır?

- 2001.0
- 1952.0
- 1940.0
- 1961.0
- 1970.0

222 Aşağıdakılardan hansı təbiəti mühafizə kompleks tədbirlərinin fəaliyyət istiqamətinə aid deyil?

- istismar
- metereoloji
- təşkilati-hüquqi
- memarlıq-planlaşdırma
- konstruktor-texniki

223 Yol hərəkətinin təhlükəsizliyi sahəsində dövlət orqanları qərar qəbul edərkən əsas kriteriya kimi nəyi qəbul edirlər?

- avtomobilin markası
- YNH vurduğu ziyan
- yolun ətraf zolağı
- yolun vəziyyəti
- yanacağın növü

224 Azərbaycanda hər il təxminən neçə nəfər avtomobil qəzalarında xısarıt alır?

- 8min
- 10min
- 5min
- 12min
- 9min

225 Avtomobil nəqliyyatında qəzaların baş verməsinə aşağıdakılardan hansı səbəb olmur?

- qarşı hərəkət zolağına keçmə
- yanacağın növü
- yanlış ötmə
- sürət
- avtomobilin texniki vəziyyəti

226 Hər il dünyada 1 mln-dan çox insan hansı hadisənin nəticəsində həlak olur?

- qrippdən
- yol-nəqliyyat hadisəsi

- sel
- müharibə
- zəlzələ

227 Nəqliyyatın inkişafında hansı səbəblər bitki və heyvanlar aləminin inkişafına mənfi təsiri gücləndirir?

- mühərrikin gücü
- sürət və intensivlik
- yük maçınlarının sayı
- yolların bərk örtüyü
- yanacaqın keyfiyyəti

228 Avtomobil yolunda 100 m-ə qədər məsafədə ilk növbədə hansı çirkləndirici maddə toplanır?

- neft məhsulları
- ağır metallar
- çirklı sular
- bərk maddələr
- toz

229 Avtomobil şinlərinin yolda sürüşmə əmsalı hansı səbəbdən daha da artır?

- asfalt
- palçıq
- leysan
- dolu
- bərk örtük

230 Metereoloji şərait tozun əmələgəlmə intensivliyinə təsir edirmi?

- yalnız torpaq yollarda
- bəli
- xeyr
- çox zəif
- yalnız asfalt örtük yollarda

231 25metr hündürlükdə kiçik ölçülü hissəciklər neçə faiz təşkil edir?

- 0.68
- 0.74
- 0.35
- 0.6
- 0.4

232 Hansı hündürlükdə tozun tərkibi BBK həddinə uyğundur?

- 18m
- 20m
- 10m
- 15m
- 8m

233 Torpaq yollarda tozun miqdarı neçə mq/m³-ə qədər ola bilər?

- 15mq/m³
- 18mq/m³
- 8mq/m³
- 10mq/m³
- 12mq/m³

234 Havanın tozluğunun maksimum həddi yol örtüyünün hansı hissəsində olur?

- ortasında
- 10m ətrafda
- sağ kənarında
- sol kənarında
- 5m ətrafda

235 Torpaq yollarda yaranan tozun 90%-ni hansı hissəciklər təşkil edir?

- mis
- kvars
- dəmir
- alüminium
- kalsium

236 Duman hansı ölçülü maye hissəciklərdən ibarətdir?

- 1-5mkm
- 0,01-3mkm
- 0,2-2,5mkm
- 4-11 mkm
- 0,1-2 mkm

237 Yanma prosesində əmələ gələn hissəciklər hansı ölçüdə olur?

- 1mkm
- 3mkm
- 4,2 mkm
- 1,2mkm
- 2,8mkm

238 Asılı hissəciklərin havada ölçüsü nə qədərdir?

- 0,01-0,1 mkm
- 1-100mkm
- 0,1-10mkm
- 0,01-100mkm
- 0,2-0,24 mkm

239 Hava nəqliyyatında əsas elektromaqnit şüaları mənbəi hansı qurğudur?

- yanacaq ambarı
- yük bölməsi
- radiolokasiya sistemi
- təmir sexləri
- uçuş zolağı

240 Zaqafqaziya dəmiryolu hansı ildə istifadəyə verilmişdir?

- 1900.0
- 1911.0
- 1913.0
- 1883.0
- 1901.0

241 Nəqliyyatın inkişafına təsir edən amil:

- düzənlik

- səth quruluşu
- təbii şəraiti
- iqtisadi inkişaf səviyyəsi, relyef, iqlim
- dağlar

242 Nəqliyyatın yük dövriyyəsinin ölçü vahidini müəyyənə bilərsiniz:

- saat/km
- Km
- Kub km
- t/km
- ton

243 Azərbaycanda nəqliyyatın hansı növü 1967-ci ildə istifadəyə verilmişdir?

- Elektron
- Boru-kəmər
- Çay
- metro
- Dəniz

244 Bakı-Moskva xəttinin açıldığı ili bilirsinizmi?

- 1928.0
- 1924.0
- 1919.0
- 1931.0
- 1926.0

245 Bakı-Tbilisi hava xəttinin açıldığı ili müəyyən edin:

- 1906.0
- 1929.0
- 1924.0
- 1930.0
- 1926.0

246 Azərbaycanda sərnişin və yük daşımada hansı nəqliyyat növü liderlik edir?

- Hava
- Çay
- Dəmiryolu
- Su
- avtomobil

247 Bakı-Batumi neft kəməri hansı ilin məhsuludur?

- 1911.0
- 1915.0
- 1896.0
- 1965.0
- 1907.0

248 Şahdəniz-Ərzurum qaz boru-kəmər xəttinin uzunluğunu bilirsinizmi?

- 965,7 km
- 1000 km
- 1776 km
- 1050 km

17 km

249 Avropada da məhsuldar qüvvələrin inkişafı və yerləşdirilməsində əhəmiyyət kəsb edən və Azərbaycana şöhrət gətirən hansı qaz boru-kəməri fəaliyyət göstərir?

- Bakı – Novorossiysk
 Şahdömir-Ərzurum
 Bakı-Supsa
 Bakı-Tbilisi
 Bakı-Batumi

250 Azərbaycanda ilk neft kəməri hansı ildə çəkilmişdir?

- 1906.0
 1878.0
 1926.0
 1921.0
 1907.0

251 18 sentyabr 2002-ci ildə Azərbaycanda istehsal olunmuş nefti dünya bazarına nəql etmək üçün hansı boru-kəmərxəttinin çəkilməsinə başlanılmışdır?

- Bakı-Kulevi
 Bakı Tbilisi Ceyhan
 Bakı-Batumi
 Bakı-Supsa
 Bakı-Novorossiysk

252 Azərbaycanda dünya bazarına neçə boru-kəməri ilə neft ixrac olunur?

- 12.0
 4.0
 10.0
 6.0
 8.0

253 Aşağıdakılardan hansı avtomobil nəqliyyatının atmosferi çirklənməsini azaltmaq məqsədi daşıyır?

- əhalinin sıx yaşadığı yerlərə nəqliyyat vasitələrinin xüsusi qrafik əsasında buraxılması.
 şəhərlərdə piyada zonaları yaratmaq , nəqliyyat vasitələrinin buraya daxil olmasını qadağan etmək, elektromobillərin sayını çoxaltmaq
 dizel mühərrikli nəqliyyat vasitələrinin benzin mühərrikli avtomobillərlə əvəz edilməsi
 nəqliyyat vasitələrinin sayının azaldılması
 yeraltı nəqliyyat şəbəkəsinin genişləndirilməsi

254 Avtomobil nəqliyyatının ətraf mühiti normadan artıq çirkləndirilməsinin qarşısını almaq üçün tələb olunur:

- aşağı gücə malik avtomobil mühərriklərindən istifadə etmək.
 yanacaqın keyfiyyətini yaxşılaşdırmaq, texniki normativlərə cavab verməyən avtomobillərin istismarının və ölkəyə idxalının qarşısını almaq
 avtomobil yollarının yeniləşdirmək
 istehsal ilindən asılı olmayaraq bütün avtomobillərin texniki göstəricilərini yaxşılaşdırmaq
 benzin mühərrikli nəqliyyat vasitələrinin sayının artırmaq

255 Avtomobillərin havaya buraxdığı tullantılar hansı standartlarla tənzimlənir?

- Asiya, Avropa, Amerika
 ABŞ, Avstraliya, Yaponiya.
 Almaniya, Amerika, Yaponiya

- Avropa , Amerika, Yaponiya
- Yaponiya, Fransa, Böyük Britaniya

256 Nəqliyyat vasitələrindən təbiətə atılan və an çox sinir-əsəb, qan-damar, əqli çatmamazlıqlar kimi xəstəliklərin yaranmasına şərait yaradan kimyəvi maddələr hansılardır ?

- hidrogen xlorid, metallik nikel, sulfat turşusu
- dəm qazı, azot oksidləri, qurğuşun
- helium qazı, dəmir oksidləri, natrium-xlor
- maqnezium, hidrogen-sulfid, karbon qazı
- karbon oksidləri, benzol, təsirsiz qazlar

257 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki SO₂ və SO₃ – ün hansı əlamətləri var?

- Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;
- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır
- Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;
- Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır;
- Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;

258 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki C_nH_m – in hansı əlamətləri var?

- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır.
- Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;
- Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;
- Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır
- Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;

259 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki CO – nun hansı əlamətləri var?

- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır
- Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;
- Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;
- Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır
- Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;

260 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki NO₂ – nin hansı əlamətləri var?

- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır.
- Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır
- Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;
- Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;
- Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;

261 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki NO – nun hansı əlamətləri var?

- Suda yaxşı həll olur, kəskin iyə malikdir və qaz halındadır.
- Rəngsizdir, suda pis həll olur və qaz halındadır;
- Rəngsizdir, iy və dadı yoxdur, suda pis həll olur, yana bilir və qaz halındadır;
- Qonur rəngdədir, boğucu iyə malikdir və qaz halındadır
- Pis iyə malikdir, ümumi toksiki və zəhərləyici təsirə malikdir və qaz halındadır;

262 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki karbohidrogenlər necə yaranır?

- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində.
- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;

263 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki qurğuşun birləşmələri necə yaranır?

- Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində.
- Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;

264 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki SO_x necə yaranır?

- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində
- Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;

265 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki CO₂ necə yaranır?

- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində.
- Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;

266 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki CO necə yaranır?

- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində.
- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində

267 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki NO_x necə yaranır?

- Oktan ədədini artırmaq üçün benzinə əlavə olunan aşqarın tərkibində silindrə daxil olması nəticəsində
- Mühərrikin silindrindəki azotun oksidləşməsi nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində tam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrində natamam yanma nəticəsində;
- Mühərrikin silindrindəki kükürdün oksidləşməsi nəticəsində;]

268 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki qurğuşun birləşmələrini azaltmaq üçün hansı tədbirlər görülür?

- Yanacağıın tərkibindəki karbonun nisbi payı azaldılır;
- Yanacağıın tərkibindəki kükürd azaldılır və azkükürlü yanacaqlardan istifadə edilir;
- Etilsəzləşdirilmiş benzinlərdən istifadə edilir
- Benzinin buxarlanmasını azaldan xüsusi konstuksiyalı benzin çənlərindən istifadə edilir;
- Mühərrikin yanma kamerasının forması təkmilləşdirilir, sıxma dərəcəsi və hava artıqlıq əmsalı azaldılır;

269 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki SO_x – i azaltmaq üçün hansı tədbirlər görülür?

- Etilsəzləşdirilmiş benzinlərdən istifadə edilir.
- Yanacağıın tərkibindəki kükürd azaldılır və azkükürlü yanacaqlardan istifadə edilir;
- Benzinin buxarlanmasını azaldan xüsusi konstuksiyalı benzin çənlərindən istifadə edilir
- Yanacağıın tərkibindəki karbonun nisbi payı azaldılır;
- Mühərrikin yanma kamerasının forması təkmilləşdirilir, sıxma dərəcəsi və hava artıqlıq əmsalı azaldılır;

270 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki aromatik karbohidrogenləri azaltmaq üçün hansı tədbirlər görülür?

- Etilsizləşdirilmiş benzinlərdən istifadə edilir.
- Yanacağıın tərkibindəki karbonun nisbi payı azaldılır
- Benzinin buxarlanmasını azaldan xüsusi konstuksiyalı benzin çənlərindən istifadə edilir
- Mühərrikin yanma kamerasının forması təkmilləşdirilir, sıxma dərəcəsi və hava artıqlıq əmsalı azaldılır;
- Yanacağıın tərkibindəki kükürd azaldılır və azkükürlü yanacaqlardan istifadə edilir;

271 Avtonəqliyyat tullantılarının tərkibindəki CO₂ – ni azaltmaq üçün hansı tədbirlər görülür?

- Etilsizləşdirilmiş benzinlərdən istifadə edilir
- Mühərrikin yanma kamerasının forması təkmilləşdirilir, sıxma dərəcəsi və hava artıqlıq əmsalı azaldılır;
- Benzinin buxarlanmasını azaldan xüsusi konstuksiyalı benzin çənlərindən istifadə edilir;
- Yanacağıın tərkibindəki karbonun nisbi payı azaldılır;
- Yanacağıın tərkibindəki kükürd azaldılır və azkükürlü yanacaqlardan istifadə edilir;

272 Hansı mənbədən ətraf mühitə atılan zərərli maddələrlə mübarizə aparmaq daha çətindir?

- Elektrik qurğuları.
- Nəqliyyat
- İstilik energetikası;
- Sənaye
- Sobalar

273 Minik avtomobillərinin mühərrikindən atılan zərərli maddələrin miqdarının artması ən çox hansı amillərdən asılıdır?

- Benzinin oktan ədədinin artmasından;
- Silindrdə yanmanın pis getməsindən.
- Silindrdəki havanın az olmasından;
- Benzinin oktan ədədinin azalmasından
- Xaricətmənin pis olmasından;

274 2,5 min km hansı nəqliyyat növünün uzunluğudur?

- dəmiryolu nəqliyyatının
- qaz kəməri nəqliyyatının
- nəqliyyat şəbəkəsinin
- su nəqliyyatının
- stasionar nəqliyyatının

275 Əlcəzair-İtaliya hansı nəqliyyat növü çəkilmişdir?

- nəqliyyat şəbəkəsi
- qaz kəməri nəqliyyatı
- dəmiryolu nəqliyyatı
- su nəqliyyatı
- stasionar nəqliyyat

276 İl ərzində dünyaya 100 mlrd. ton hansı nəqliyyat növü vasitəsilə daşınır?

- stasionar nəqliyyat ilə
- bütün nəqliyyat vasitələri ilə
- qaz kəməri nəqliyyatı ilə
- su nəqliyyatı ilə
- dəmiryolu nəqliyyatı ilə

277 35 mln. km hansı nəqliyyat şəbəkəsinin uzunluğudur?

- dəmiryolu nəqliyyatının
- nəqliyyat şəbəkəsinin

- qaz kəməri nəqliyyatının
- su nəqliyyatının
- stasionar nəqliyyatının

278 Dünyada ilk dəfə 100km/s həddini aŐan hansı yerüstü nəqliyyat vasitəsi olmuŐdur?

- elektrikle  alıŐan
- paromobil
- dizel mühərrikli
- benzinle  alıŐan
- spirtle  alıŐan

279 Dünyada ilk paromobil ne nci ildə yaradılmıŐdır?

- 2000.0
- 1790.0
- 1940.0
- 1856.0
- 1769.0

280 Hansı ölkədə ilk dəfə buxar maŐınının nəqliyyat vasitəsi kimi istifadə edilmiŐdir?

- İngiltərə
- ABŐ
- Yaponiya
- İspaniya
- Fransa

281 İlk buxar maŐınının nəqliyyat vasitəsi kimi ne nci ildə istifadə olunmuŐdur?

- 1640.0
- 1750.0
- 1945.0
- 1861.0
- 1543.0

282 Enerji mənbəyi kimi istifadə olunan batareyalar neçə km mesafəni q t etməyə çatır?

- 300km
- 120km
- 80km
- 240km
- 320km

283 Dünyada ən sürətli elektromobilin sürəti hansı həddə çatır?

- 180km/s
- 220km/s
- 140km/s
- 320km/s
- 400km/s

284 dünyada ən sürətli elektromobil hansı ölkədə istehsal olunmuŐdur?

- Belçika
- İngiltərə
- ABŐ
- Fransa
- Yaponiya

285 İlk dəfə 100km/s sürəti aşan elektromobil hansı ölkədə yaradılmışdır?

- Almaniya
- ABŞ
- İngiltərə
- Yaponiya
- Belçika

286 Dünyada ilk elektromobil neçənci ildə yaradılmışdır?

- 2001.0
- 1936.0
- 1990.0
- 1938.0
- 1965.0

287 Hansı mühərriklər ekoloji cəhətdən təmiz mühərriklər hesab olunur?

- spirtlə çalışan
- təbii qazla çalışan
- benzinlə çalışan
- elektrik enerjisi ilə çalışan
- mazutla çalışan

288 Səhiyyə Nazirliyinin normalarına görə yuxu və istirahət üçün səs küyün səviyyəsi neçə db dın çox olmamalıdır?

- 50db
- 40db
- 60db
- 45db
- 35db

289 Səs küy səviyyəsi hansı yollarda daha az olur?

- beton
- qum
- asfalt
- asfalt beton
- çay daşı

290 Tozun əsas hissəsi hansı hündürlüyə qədər hissədə yerləşir?

- 18m
- 10m
- 8m
- 5m
- 15m

291 Hansı hündürlükdə tozun tərkibi BBK həddinə uyğundur?

- 15m
- 8m
- 20m
- 10m
- 18m

292 Bir metr hündürlükdə olan tozun BBK həddi normadan neçə dəfə çox olur?

- 12d f 
- 10 dəfə
- 18d f 
- 8 dəfə
- 7d f 

293 Torpaq yollarda tozun miqdarı ne e mq/m3-  qədər ola bilər?

- 15mq/m3
- 18mq/m3
- 8mq/m3
- 10mq/m3
- 12mq/m3

294 Küləyin sürəti ne e dəfə artanda asfalt örtüklü yollarda tozun miqdarı 3-5 dəfə artır?

- 8 dəfə
- 3 dəfə
- 6 dəfə
- 2 dəfə
- 12 dəfə

295 Küləyin sürəti 3 dəfə artdıqda torpaq yollarda toz ne e dəfə artır?

- 6-8 dəfə
- 10-15 dəfə
- 1-2 dəfə
- 7-8 dəfə
- 2-3 dəfə

296 Havanın tozluluğunun maksimum həddi yol örtüyünün hansı hissəsində olur?

- ortasında
- 10m ətrafda
- saĝ kənarında
- sol kənarında
- 5m ətrafda

297 Asfalt beton örtüklü yollarda tozun tərkibində əlavə olaraq hansı materialların hiss cikl ridir?

-  h ng
- bitium,rəng
- kvars
- qum
- daş

298 Torpaq yollarda yaranan tozun 90%-ni hansı hissəciklər təşkil edir?

- mis
- kvars
- dəmir
- alüminium
- kalsium

299 Dənəvər örtüklü ( ınqıl) yollarda əmələ gələn tozlarda hansı kimyəvi element üstünlük təşkil edir?

- dəmir
- silisium4-oksit
- alüminium

- azot oksidləri
- karbon

300 Toz hissəciklərinin orta ölçüsü nə qədərdir?

- 4,5mkm
- 5mkm
- 4mkm
- 7mkm
- 3,7mkm

301 Ölçüsü 0,01-1mkm olan həm bərk,həm də maye hissəciklər nə adlanır?

- his
- tüstü
- toz
- duman
- bulud

302 Yanma prosesində əmələ gələn hissəciklər hansı ölçüdə olur?

- 4,2 mkm
- 1mkm
- 2,8mkm
- 3mkm
- 1,2mkm

303 Asılı hissəciklərin əsas mənbəyi nədir?

- SES-lər
- mədən sənayesi
- k/t
- Yanma prosesi
- küləklər

304 Asılı hissəciklərin yüksək konsentrasiyasının hansı kimyəvi maddə ilə qarışığı daha təhlükəlidir?.

- Al
- SO₂
- Ca
- Mg
- H

305 ÜST-ı hansı diametrdə olan hissəcikləri insan sağlamlıq üçün daha ciddi problem hesab edir?

- 2mkm
- 10mkm
- 0,5mkm
- 8mkm
- 5mkm

306 Asılı hissəciklərin havada ölçüsü nə qədərdir?

- 0,2-0,24 mkm
- 0,01-100mkm
- 1-100mkm
- 0,1-10mkm
- 0,01-0,1 mkm

307 Güclü sıçrayışla dəyişən aşağı tezlikli texnogen EMS-ləri hansı xəstəliyin baş verməsinə səbəb olur?

- xərçəng
- infarkt-miokard
- ürək getməsi
- miqren
- mədə xorası

308 Hava nəqliyyatında əsas elektromaqnit şüaları mənbəi hansı qurğudur?

- təmir sexləri
- uçuş zolağı
- yanacaq ambarı
- yük bölməsi
- radiolaksiya sistemi

309 Aşağıdakılardan hansı avtomobillərdə elektromaqnit sahəsinin yaranmasında iştirak etmir?.

- alışma şamları
- yanacaq çəni
- yüksək voltlu naqillər
- paylayıcı
- alışma sistemi

310 Benzin mühərrikli avtomobillərdə elektromaqnit sahəsinin yaranmasının əsas səbəbi nədir?

- səsboğucu
- alışma sistemi
- elektrik ölçü cihazları
- yükün miqdarı
- sürət

311 Elektromaqnit dalğaları vakuumda hansı sürətlə yayılır?

- 100km/s
- işıq sürəti ilə $3 \cdot 10^8$ m/s
- 800km/s
- 500km/s
- 1200 km/s

312 Enerji sıxlığı nə qədər olanda ən az müddətə 20 dəqiqə həmin sahədə qalmaq olar?

- 12Vt/m³
- 10Vt/m³ qədər
- 12Vt/m³
- 5Vt/m³
- 2Vt/m³

313 300-330Mhz tezlikli diapazonda enerji sıxlığı 0,1 vt/m³ qədər olduqda bu sahədə neçə saat qalmaq olar?

- 6s
- 10s
- 4s
- 7s
- 2s

314 Böyük şəhərlərdə elektromaqnit sahəsi neçə faiz təşkil edir?

- 18-32%

- 25-35%
- 20-25%
- 15-20%
- 12-18%

315 Avtomobil gücünə görə necə elektromaqnit şüalanma mənbəyidir?

- əhəmiyyətsiz dərəcədə
- zəif
- təhlükəli
- güclü
- az təhlükəli

316 Elektromaqnit çirklənmə əsasən nədən asılıdır?

- küləyin istiqamətindən
- süaləndirilən siqnalın gücündən və tezliyindən
- mühərrikin gücündən
- havanın temperaturundan
- Rütubətdən

317 Biri birini yaradan və bir biri ilə qarşılıqlı əlaqədə olan burulğanlı elektrik və maqnit şüalanmalarının olması nəyi yaradır?

- işıq şüaları
- elektromaqnit şüaları
- ultrasəs
- səs-küy
- titrəyiş

318 Beynəlxalq standartlaşdırma təşkilatının hansı saylı standartı “insan bədəninə ötürülən titrəyişlərlə” bağlıdır?

- 1751.0
- 2631.0
- 1141.0
- 403.0
- 145.0

319 Sürücü və sərnişinlərə təsir edən titrəyişlərin buraxıla bilən həddi hansı təşkilat tərəfindən müəyyən olunur?

- Nato
- Beynəlxalq Standartlaşdırma Təşkilatı (İSO)
- BMT
- ATƏT
- Yunesko

320 Avtomobil yolunda 100 m-ə qədər məsafədə ilk növbədə hansı çirkləndirici maddə toplanır?

- ağır metallar
- bərk maddələr
- neft məhsulları
- toz
- çirkli sular

321 İntensivliyi sutkada 10000 avtomobil olan yolun 1 km-dən su hövzələrinə hər il orta hesabla nə qədər toz axıdılır?

- 250t
- 300kq
- 1ton
- 500kq
- 1,5t

322 Toz əmələ gələn prosesin intensivliyi göstərilən amillərin hansından asılı deyil?

- yol örtüyünün keyfiyyəti
- torpaq örtüyünü vəziyyəti
- meteoroloji şərait
- yol ötürücülərin sayı
- nəqliyyatın hərəkət sürəti

323 Tozun əsas hissəsi hansı hündürlüyə qədər hissədə yerləşir?

- 8m
- 5m
- 18m
- 15m
- 10m

324 Bir metr hündürlükdə olan tozun BBK həddi normadan neçə dəfə çox olur?

- 7dəfə
- 18dəfə
- 8 dəfə
- 10 dəfə
- 12dəfə

325 Küləyin sürəti neçə dəfə artanda asfalt örtüklü yollarda tozun miqdarı 3-5 dəfə artır?

- 6 dəfə
- 2 dəfə
- 8 dəfə
- 12 dəfə
- 3 dəfə

326 Küləyin sürəti 3 dəfə artdıqda torpaq yollarda toz neçə dəfə artır?

- 6-8 dəfə
- 7-8 dəfə
- 1-2 dəfə
- 10-15 dəfə
- 2-3 dəfə

327 Asfalt beton örtüklü yollarda tozun tərkibində əlavə olaraq hansı materialların hissəcikləridir?

- əhəng
- qum
- kvars
- bitium,rəng
- daş

328 Dənəvər örtüklü (çınqıl) yollarda əmələ gələn tozlarda hansı kimyəvi element üstünlük təşkil edir?

- alüminium
- azot oksidləri
- karbon

- dəmir
 silisium4-oksüd

329 Nəqliyyat əhalinin sağlamlığına və təbii komplekslərə mənfi təsir müddətinə görə neçə növ ekoloji təhlükə yaradır?

- 5.0
 12.0
 8.0
 2.0
 4.0

330 Nəqliyyat prosesi ekoloji cəhətdən hansı proseslərə aid olunur?

- qısa müddətli
 əhəmiyyətli
 təhlükəsiz
 az təhlükəli
 təhlükəli

331 Aşağıdakılardan hansı yol nəqliyyat hadisələrinin baş verməsində əsas səbəblərdən biri hesab olunur?

- avtomobilin markası
 mühərrikin köhnəliyi
 avtomobillərdə səmişinlərin sayı
 meteoroloji vəziyyət
 yol ətrafının bitki örtüyü

332 Ölçüsü 0,01-1mkm olan həm bərk,həm də maye hissəciklər nə adlanır?

- toz
 duman
 his
 bulud
 tüstü

333 Asılı hissəciklərin yüksək konsentrasiyasının hansı kimyəvi maddə ilə qarışığı daha təhlükəlidir?.

- Al
 Mg
 Ca
 SO₂
 H

334 Asılı hissəciklərin havada ölçüsü nə qədərdir?

- 0,2-0,24 mkm
 0,1-10mkm
 1-100mkm
 0,01-100mkm
 0,01-0,1 mkm

335 Azərbaycanda bərk örtüklü avtomobil yollarının uzunluğu neçə km-dir?

- 5,6min km
 13 min km
 18,6 min km
 8min km
 11min km

336 Kateqoriyasından asılı olaraq dəmir yolunda hərəkət zolaqlarının eni neçə metr olur?

- 60-100m
- 50-80m
- 100-150m
- 150-200m
- 80-120m

337 Dünya okeanlarına bu günə qədər neçə ton neft və neft məhsullarının atıldığı güman edilir?

- 38mln
- 50mln
- 30 mln t
- 45 mln
- 60mln t

338 Suda olan bir ton neft və neft məhsullarə təxmini nə qədər oksigeni udur?

- 250min t.
- 370min t.
- 320min t.
- 300min t.
- 400min t.

339 Neft təbəqəsi su üzərində ultrabənövşəyi şüaların neçə faizini udur?

- 0.6
- 25-30%
- 30-35%
- 35-40%
- 0.5

340 Ümumiyyətlə dünyada avtomobil nəqliyyatının çirkləndirici maddələr atılmasında payı nə qədərdir?

- 0.72
- 0.7
- 0.78
- 0.87
- 0.67

341 Azərbaycanda çirkləndirici maddələrin havaya atılmasında avtomobil nəqliyyatının payı nə qədərdir?

- 0.9
- 0.6
- 0.8
- 0.5
- 0.7

342 Dünyada avtomobil nəqliyyatının işlətdiyi havanın miqdarı təxminən nə qədərdir?

- 43·105
- 15·107
- 25·109
- 30·108
- 27·109

343 Bir avtomobilin illik yanacaq ehtiyacını ödəmək üçün nə qədər neft emal etmək tələb olunur?

- 3t

- 4,7t
- 2t
- 1,4t
- 2,5t

344 Dünyada avtomobilin sayının təxmini 1 mlrd olduğunu nəzərə alsaq avtomobil nəqliyyatının ehtiyacını ödəmək üçün nə qədər neft emal etmək tələb olunur?

- 5,0·107t
- 2,0· 108t
- 4,5· 107t
- 3·109 t
- 2,5·105t

345 Avtomobilin illik işlətdiyi havanın tərkibində oksigenin miqdarı nə qədərdir?

- 5,2t
- 4,7t
- 2,4t
- 3,7 t
- 5,6t

346 Müasir hava limanları nə qədər torpaq sahəsini tutur?

- 40km²
- 35km²
- 27 km²
- 50km²
- 60km²

347 Dünya nəqliyyat şəbəkəsinin uzunluğunun neçə faizi inkişaf etmiş ölkələrin payına düşür?

- 0.63
- 0.6
- 0.7
- 0.78
- 0.56

348 Dünyada dəmiryolların, boru-kəmərlərin, avtomobil yollarının ümumi uzunluğuna görə hansı dövlət liderlik edir?

- Yaponiya
- Çin
- Kanada
- ABŞ
- CAR

349 Nəqliyyat nədir?

- cay
- boru-kəmər
- su
- maddi istehsalın 3-cü sahəsi
- dəniz

350 Ən ucuz nəqliyyat növü hansıdır?

- boru kəmər
- elektron

- avtomobil
- dəniz
- cay

351 Ümumi uzunluğuna görə hansı nəqliyyat növü 1-ci yeri tutur?

- boru kəmərlər
- dəniz
- cay
- avtomobil
- hava

352 Hansı ölkə dəmiryollarının ümumi uzunluğuna görə dünyada liderlik edir?

- Kanada
- Çin
- RF
- Kanada
- ABŞ

353 Dünyada buxarla işləyən ilk dəmiryolu xətti necənci ildə çəkilmişdir?

- 1801.0
- 1901.0
- 1813.0
- 1896.0
- 1836.0

354 10 Min minik avtomobili istehsal etmək üçün neçə ton polad lazımdır?

- 2 mln ton
- 6mln ton
- 5mln ton
- 23mln ton
- 10mln ton

355 Azərbaycanda dəmir yollarının uzunluğu neçə km-dir?

- 4min km
- 1,7min km
- 2,9min km
- 3min km
- 2,1 min km

356 Dünyanın hansı ölkəsində dəmiryolları tam elektriklişdirilmişdir?

- Gürcüstan
- Kanada
- Çin
- ABŞ
- Kuba

357 Güclü sıçrayışla dəyişən aşağı tezlikli texnogen EMS-ləri hansı xəstəliyin baş verməsinə səbəb olur?

- xərçəng
- miqren
- ürək getməsi
- infarkt-miokard
- mədə xorası

358 Hava nəqliyyatında əsas elektromaqnit şüaları mənbəi hansı qurğudur?

- yanacaq ambarı
- yük bölməsi
- təmir sexləri
- radiolokasiya sistemi
- uçuş zolağı

359 Aşağıdakılardan hansı avtomobillərdə elektromaqnit sahəsinin yaranmasında iştirak etmir?.

- yüksək voltlu naqillər
- paylayıcı
- alışma şamları
- alışma sistemi
- yanacaq çəni

360 ÜST-1 hansı diametrdə olan hissəcikləri insan sağlamlıq üçün daha ciddi problem hesab edir?

- 0,5mkm
- 10mkm
- 2mkm
- 8mkm
- 5mkm

361 Elektromaqnit dalğaları vakuumda hansı sürətlə yayılır?

- 100km/s
- 500km/s
- 800km/s
- işıq sürəti ilə $3 \cdot 10^8$ m/san
- 1200 km/s

362 Enerji sıxlığı nə qədər olanda ən az müddətə 20 dəqiqə həmin sahədə qalmaq olar?

- 12Vt/m³
- 2Vt/m³
- 5Vt/m³
- 12Vt/m³
- 10Vt/m³ qədər

363 İnfraşəsin rəqs intensivliyinin insan üçün ölüm təhlükəsi həddi neçə db-dir?

- 160-170db
- 120-140db
- 100-120db
- 180-190db
- 140-150db

364 Süni ekosistemdə infrasəs rəqsləri nə zaman yaranır?

- məişət texnikasında
- evdə
- parkda
- maşın-mexanizm istismarına
- bazarda

365 Təbii ekosistemdə infrasəs rəqsləri aşağıda göstərilən hansı təbii hadisə zamanı yaranır?

- leysan

- sürüşmə
- dolu
- zəlzələ
- vulkan

366 Səs rəqsləri tezliyinin ən yüksək həddi neçə Hz-dir?

- 109-1013 Hz
- 59-810 Hz
- 1510-2010Hz
- 20000-109Hz
- 20-20000Hz

367 Səs rəqsləri tezliyinin ən aşağı səviyyəsi neçə Hz-dir?

- 12Hz
- 7Hz
- 15Hz
- 20Hz
- 25Hz

368 Səs rəqsləri tezliyinə görə neçə qrupa bölünür?

- 6.0
- 2.0
- 5.0
- 7.0
- 4.0

369 Avtomobil təmiri sexlərində səs küyün intensivlik səviyyəsi neçə olur?

- 100db
- 90db
- 45db
- 130db
- 120db

370 Reaktiv təyyarələrin qalxma zamanı yaratdığı səs küyün intensivliyi nə qədərdir?

- 90-100db
- 140-150db
- 80-100db
- 130-160db
- 110-140db

371 Avtomobillərin salonunda səs küyün səviyyəsi nə qədərdir?

- 74db
- 60db
- 68db
- 80db
- 50db

372 Səs-küyün ağırlı həddi neçə db-dir?

- 120-130db
- 80-90db
- 130-140db
- 90-100db

140-150db

373 Dünyanın ən səs-küylü şəhərləri hansılardır?

- Berlin,London
- Pekin,Tokio
- Nyu-York,Paris
- Rio-de-Janeyro,San-Paulu
- Moskva,Sumqayıt

374 Avropada nə qədər insan 65 db-dən çox olan səsin təsirinə məruz qalır?

- 80db
- 120db
- 60db
- 40db
- 55db

375 Dünyanın təxminən neçə ölkəsində dəmiryol xəttləri var?

- 64.0
- 140.0
- 170.0
- 80.0
- 100.0

376 Atmosferi ən az çirkləndirən nəqliyyat növü hansıdır?

- dəniz nəq
- hava nəq
- avtomobil nəq.
- dəmiryol
- su nəq

377 Yerüstü nəqliyyat vasitələri və yanacaq doldurma stansiyalarının atmosferin çirklənməsində rolu nə qədərdir?

- 0.4
- 0.97
- 0.6
- 0.84
- 0.7

378 Azərbaycanda çirkləndirici maddələrin atmosfərə atılmasında nə qədərdir?

- 0.5
- 0.7
- 0.6
- 0.4
- 0.9

379 İnkişaf etmiş Avropa ölkələrində hər min nəfərə təxminən neçə avtomobil düşür?

- 360.0
- 400.0
- 640.0
- 470.0
- 500.0

380 ABŞ da hər min nəfərə təxminən neçə avtomobil düşür?

- 640.0
- 700.0
- 1000.0
- 400.0
- 1200.0

381 Dünyada avtomobil yollarının uzunluğu neçə km-dir?

- 15min km
- 24min km
- 23500km
- 18min km
- 18700km

382 Dəniz gəmiləri və tankerlər ən çox hansı ölkənin bayrağı altında üzür?

- Kanada
- Liberiya
- ABŞ
- İngiltərə
- Yaponiya

383 Avropada Yaponiyaya qədər (süveyş kanalından keçməklə) su yolunun uzunluğu neçə km-dir?

- 13500 km
- 21min km
- 18000km
- 27min km
- 11000 km

384 Transsibir magistral xəttinin uzunluğu neçə km-dir?

- 4840km
- 9322 km
- 1827km
- 11000 km
- 12350km

385 Hava nəqliyyatında yük və sərnişin daşınmasında neçə təyyarə fəaliyyət göstərir?

- 17min
- 15min
- 12 min
- 8min
- 10min

386 Su nəqliyyatında yük və sərnişin daşınmada təxmini neçə gəmi fəaliyyət göstərir?

- 80min
- 100 min
- 170 min
- 300 min
- 105 min

387 Dünya avtomobil parklarında avtomobilin sayı təxminən nə qədərdir?

- 5,2 mlrd

- 1 mlrd
- 800 mln
- 2,3 mlrd
- 1,3 mlrd

388 Dəmir yollarında yüklərin və sərnişinlərin daşınmasında neçə lokomotivdən istifadə olunur?

- 180 min
- 150 min
- 400 min
- 250 min
- 370 min

389 İlk magistral qaz kəmərinin uzunluğu neçə km olmuşdur?

- 1,8 min km
- 5,3 min km
- 4,7 Min km
- 2,5 min km
- 1,5 min km

390 İlk magistral qaz kəməri nəqliyyatı hansı ölkələr arasında çəkilmişdir?

- Türkiyə-Yunanıstan
- Azərbaycan-Rusiya
- Rusiya-Türkiyə
- Azərbaycan-İran
- Əlcəzair-İtaliya

391 İl ərzində dünyaya nə qədər sərnişin daşınır?

- 2,5 trln
- 1,5 trln
- 2 trln.
- 1 trln
- 0,5 trln

392 Bütün nəqliyyat növlərində birlikdə il ərzində dünyaya neçə ton yük daşınır?

- 78 mlrd. t
- 110 mlrd. T
- 57 mlrd. t
- 43 mlrd. t
- 100 mlrd. t

393 Dünya nəqliyyat şəbəkəsinin uzunluğu neçə km-dir?

- 37 mln km
- 20 mln km
- 60 mln km
- 35 mln km
- 40 mln km

394 Avropa standartlarına görə dizel yanacağıınin tərkibində hansı maddənin miqdarı məhdudlaşdırılır?

- hidrogen
- karbon
- karbon
- kükürd

azot

395 Kükürdün miqdarı ən çox hansı yanacağın tərkibindədir?

- təbii qaz
 mazut
 dizel yanacağı
 kömür
 benzin

396 Dizel yanacağından istifadə zamanı ətrafa ən çox hansı zəhərli qaz yayılır?

- his
 karbon
 dәм qazı
 kükürd
 hidrogen

397 His hissəcikləri hansı müddətdə havadan asılı vəziyyətdə qala bilər?

- 12 saat
 6 saat
 2gün
 4 saat
 1 sutka

398 DYM-də təzyiq neçə mPa-ya yaxın olur?

- 1,5mPa
 3mPa
 4,8mPa
 7mPa
 1mPa

399 Hansı qazın dozası 1%-dən çox olduqda insanın şüurunun itməsi və ölüm baş verir?

- azot
 oksigen
 hidrogen
 dәм qazı
 his

400 DYM-dən ayrılan zəhərli qazlardan hansı kanserogen xəstəliklərə səbəb olur?

- aldehidlər
 karbohidrogen
 karbon
 azot oksidləri
 hidrogen

401 DYM-da çıxan qazlar neçə komponentdən ibarətdir?

- 95.0
 200.0
 120.0
 87.0
 180.0

402 Su hövzələrinin çirklənməsində payı ən yüksək olan sahə hansıdır?

- kimya zavodları
- mənzil kommunal təsərrüfatı
- sənaye sahələri
- nəqliyyat
- kənd təsərrüfatı

403 Su hövzələrinin çirklənməsində hansı sahənin payı 1% təşkil edir?

- məişət obyektləri
- toxuculuq fabrikləri
- nəqliyyat müəssisə və obyektləri
- neftayırma müəssisələri
- kimya zavodları

404 Yanacaq doldurma stansiyaları nəzərə alınmaqla atmosferin çirklənməsində yerüstü nəqliyyatın payı nə qədərdir?

- 0.75
- 0.97
- 0.48
- 0.7
- 0.8

405 Atmosferi ən az çirkləndirən nəqliyyat növü hansıdır?

- dəniz
- hava
- çay
- avtomobil
- dəmiryol

406 Atmosfer çirklənməsində avtomobil nəqliyyatından sonra ikinci yeri hansı nəqliyyat tutur?

- hava nəqliyyatı
- dəmiryol
- boru nəqliyyatı
- dəniz nəqliyyatı
- çay nəqliyyatı

407 "Bars" qurğularından hava limanında hansı məqsədlərlə istifadə edirlər?

- quşların hava limanından uzaqlaşdırılması
- yanacağın keyfiyyəti
- düzgün cavab yoxdur
- təyyarələrin toqquşmasının qarşısını almaq
- uçuş yüksəkliyini təyin etmə

408 Aviasiya ornitologiyası elmi istiqaməti nə ilə məşğul olur?

-)uçuşlara quşların mane olması
-)meteoroloji tədqiqatlar
- aviasiya yanacağının tərkibi
- yeni marşrutların açılması
- səmşin təhlükəsizliyi

409 Göstərilənlərdən hansı tədbir neft və təhlükəli yüklərin daşınması nəticəsində yaranmış təhlükənin aradan qaldırılmasına aid deyil?

- düzgün cavab yoxdur

- körpülərin salınması
- münbit qatla əvəz olunma
- qruntun kəsilməsi
- ot və şitil əkilməsi

410 Magistral yollarda vəhşi heyvanların qəzalardan qorunması üçün hansı tədbirlər görülür?

- xüsusi yerlərə köçürülür
- miqrasiya yolları salınır
- xüsusi yem bazası yaradılır
- körpülər salınır
- heyvanların sayə azaldılır

411 Avtomobil magistral yollarının hansı ərazilərdən keçməsi qadağandır?

- dağlardan
- qoruqlardan
- bataqlıqlardan
- dərələrdən
- çayların üzərindən

412 Müəssisələrin istehsal prosesinin xüsusiyyətindən asılı olaraq səs küyün intensivlik norması neçədir?

- 85db
- 40-70db
- 35-45db
- 50-60db
- 45-55db

413 Səhiyyə Nazirliyinin normalarına görə yuxu və istirahət üçün səs küyün səviyyəsi nə qədərdir?

- 48db
- 30db
- 45db
- 25db
- 34db

414 Aşağıdakılardan hansı dəmir yollarda səs küyün azaldılmasında mühüm rol oynamır?

- relsaltı rezin örtükləri
- teplovozun gücü
- yükün kütləsi
- relsin uzunluğu
- əylənc qurğusu

415 Skandinaviya ölkələrində əsasən hansı yol örtüyündən istifadəyə üstünlük verirlər?

- asfalt
- kvarslə
- bazaltlı
- beton
- neft çınqıl

416 Avropa ölkələrində səs küyü azaltmaq üçün asfaltın hansı qarışığından istifadə olunur?

- mazut
- kvars bazalt
- qum
- rezin

çınqıl

417 Avtomobil sürəti neçə km/saatı keçərkən yol örtüyündən asılı olaraq səs küy artır?

- 50km/s
 60km/s
 80km/s
 100km/s
 40km/s

418 Ən az səs küy hansı örtüklü yollarda olur?

- qrabil
 asfalt beton
 beton
 asfalt
 rezinqarışıq

419 Şinlərin səs küyünün artmasına nə təsir edir?

- disklər
 protektorların naxışı
 kauçuk tərkibli olması
 rezin olması
 ölçüsü

420 Hərəkət sürəti 50 km-dən artıq olduqda avtomobilin hansı detalı səs küy mənbəyinə çevrilir?

- mühərrik
 buferlər
 səsboğucu
 şin
 kuzov

421 Səs küyün azaldılması üçün hansı detallardan istifadə olunur?

- süni parça
 rezin, plastik
 şüşə detalları
 taxta detalları
 alüminium detalları

422 Yüksək intensivli magistrallarda minik və yük avtomobillərinə ayrıca zolaqların nəzərdə tutulması nəyin azalmasına səbəb olur?

- zəhərli qazların
 səs küyün
 titrəyişin
 yanacağıın
 yolların sıradan çıxmasının

423 Binaların avtomagistrallardan və dəmiryol vağzallarından 100 m məsafədə yerləşdirilməsi nəyin məhdudlaşdırılmasına kömək edir?

- yolların qorunmasının
 səs küyün
 titrəyişin
 yanacağıın
 meteoroloji proseslərin

424 Aşağıdakılardan hansı avtomobillərdə titrəyişin azaldılmasına təsir etmir?

- avtomobilin texniki vəziyyəti
- yanacağın növü
- oturmaqların xüsusiyyəti
- şinlərin xarakteri
- yolun xarakteri

425 Səs küyün 4-6db azaldılması üçün küçənin eni neçə metrə qədər artırılmışdır?

- 35m
- 40m
- 60m
- 20m
- 30m

426 Titrəyiş qoruyucusu “ekranlar” titrəyişi neçə dəfə azaldır?

- 13.0
- 5-10
- 10-12
- 15-18
- 15-20

427 Səs küy səviyyəsini dörd cərgəli əkilmiş iynəyarpaqlı ağaclar neçə db azaldır?

- 18-20db
- 13-18db
- 6-8db
- 10-12db
- 12db

428 Səs küy səviyyəsini dörd cərgəli əkilmiş enliyarpaqlı ağaclar necə db azaldır?

- 10-12db
- 6-8db
- 8-10db
- 5-7db
- 7-9db

429 Avropada İCAO standartlarına cavab verməyən təyyarələrin Avropada uçuşu nə vaxtdan qadağan edilmişdir?

- 30.V.2001
- 17.IV.2002
- 10.VI.2000
- 25.IX.1994
- 5.VIII.1998

430 Mülki aviasiyada Avropa ölkələri üçün təyyarələrin səs küyü hansı standartta müəyyən olunur?

- İSO
- İCAO
- Yunesko
- BMT
- UST

431 L.Gu,S hərfləri ilə səs küy norması neçə db olan avtomobillər markalanır?

- düzgün cavab yoxdur
- 78-80db
- 83-85db
- 65-80db
- 98-100db

432 L,G işarələri nəyin səs küy normativlərinə cavab verdiyini göstərir ?

- gəminin
- yedək avtomobillərinin
- yük avtomobili
- minik avtomobili
- tankerin

433 Yük avtomobillərinin bəmperinə və kabinəsinə bərkidilmiş L,G,Li və S hərfləri bu avtomobillərdə nəyin ümumi avropa tələblərinə cavab verdiyini göstərir?

- elektromaqnit dalğalarını
- avtomobilin kütləsinin
- səs küyün
- şinlərin
- zəhərli qazların

434 Avtomobilin daxili səs küyü hansı sürətdən sonra ölçülür?

- 75km/s
- 60km/s
- 50km/s
- 70km/s
- 80km/s

435 Hansı ölkədə minik avtomobilləri üçün buraxıla bilən səs küy 74 db qəbul edilmişdir?

- Rusiya
- Almaniya
- İtaliya
- Fransa
- İngiltərə

436 AİK BMT-nin 2000-2005-ci il 117 nömrəli qaydası nə barədədir?

- yolların bərk örtüyü
- şinlərin yaratdığı səs küy norması
- yanacaqın keyfiyyəti
- zəhərli qazların azaldılması
- avtomobilin kütləsi

437 Minik avtomobilləri üçün səs küy səviyyəsi neçə db müəyyən olunmuşdur?

- 110db
- 74db
- 68db
- 95db
- 90db

438 Yük avtomobilləri üçün səs küy səviyyəsi neçə db. müəyyən olunmuşdur?

- 63-70db
- 81-88db

- 90-100db
- 70-75db
- 100-105db

439 AİK BMT-nin 51 nömrəli qaydalarına görə neçənci ildən sonra buraxılan avtomobillərin səs küy səviyyəsi müəyyən edilmişdir?

- 2000.0
- 1985.0
- 1994.0
- 1960.0
- 1970.0

440 AİK BMT-nin 51 nömrəli tələbləri nəyi əks etdirir?

- titrəyişi
- yanacağıın növünü
- mühərrikin gücünü
- yük avtomobilləri tutumunu
- səs küyü

441 Avtonəqliyyat vasitələri qaydalara uyğun olduqda təsdiq barədə beynəlxalq nişanda hansı hərf yazılır?

- S
- E
- B
- A
- D

442 Göstərilənlərdən xüsusi rayonlarda hansı neft daşıyan gəmilər üçün üzmə qaydası ayrıca şərtləndirilmir?

- Adan körfəzi
- Xəzər dənizi
- Baltik dənizi
- Aralıq dənizi
- Qırmızı dəniz

443 “Gəmilərdə çirklənmənin qarşısının alınması üzrə” Beynəlxalq Konvensiya neçənci ildə qəbul edilmişdir ?

- 1985.0
- 1973.0
- 1965.0
- 1986.0
- 1993.0

444 BMT-də daha çox daşınan neçə təhlükəli yüklərin beynəlxalq siyahısı tərtib edilmişdir?

- 3500.0
- 3000.0
- 1500.0
- 1000.0
- 6000.0

445 Avtomobillərdə tullantıların miqdarını istehsalçı zavodun zəmanəti həddində neçə il saxlamaq mümkündür?

- 3-5il
- 1-3il

- 4il
- 5il
- 6-7il

446 Torpaq yollarda yaranan tozun 90%-ni hansı hissəciklər təşkil edir?

- mis
- kvars
- dəmir
- kalsium
- alüminium

447 Toz hissəciklərinin orta ölçüsü nə qədərdir?

- 4,5mkm
- 3,7mkm
- 7mkm
- 4mkm
- 5mkm

448 Yanma prosesində əmələ gələn hissəciklər hansı ölçüdə olur?

- 2,8mkm
- 3mkm
- 4,2 mkm
- 1,2mkm
- 1mkm

449 Asılı hissəciklərin əsas mənbəyi nədir?

- küləklər
- k/t
- mədən sənayesi
- Yanma prosesi
- SES-lər

450 Benzin mühərrikli avtomobillərdə elektromaqnit sahəsinin yaranmasının əsas səbəbi nədir?

- səsboğucu
- elektrik ölçü cihazları
- alışma sistemi
- sürət
- yükün miqdarı

451 300-330Mhz tezlikli diapazonda enerji sıxlığı 0,1 vt/m³ qədər olduqda bu sahədə neçə saat qalmaq olar?

- 6s
- 2s
- 7s
- 4s
- 10s

452 Böyük şəhərlərdə elektromaqnit sahəsi neçə faiz təşkil edir?

- 12-18%
- 25-35%
- 15-20%
- 20-25%
- 18-32%

453 Avtomobil gücünə görə necə elektromaqnit şüalanma mənbəyidir?

- güclü
- təhlükəli
- zəif
- az təhlükəli
- əhəmiyyətsiz dərəcədə

454 Elektromaqnit çirklənmə əsasən nədən asılıdır?

- küləyin istiqamətindən
- mühərrikin gücündən
- süalandırılan siqnalın gücündən və tezliyindən
- Rütubətdən
- havanın temperaturundan

455 Biri birini yaradan və bir biri ilə qarşılıqlı əlaqədə olan burulğanlı elektrik və maqnit şüalanmalarının olması nəyi yaradır?

- işıq şüaları
- titrəyiş
- səs-küy
- ultrasəs
- elektromaqnit şüaları

456 Beynəlxalq standartlaşdırma təşkilatının hansı saylı standartı “insan bədəninə ötürülən titrəyişlərlə” bağlıdır?

- 1141.0
- 403.0
- 1751.0
- 145.0
- 2631.0

457 Sürücü və sərnişinlərə təsir edən titrəyişlərin buraxıla bilən həddi hansı təşkilat tərəfindən müəyyən olunur?

- Nato
- ATƏT
- BMT
- Beynəlxalq Standartlaşdırma Təşkilatı (İSO)
- Yunesko

458 Avtomobil nəqliyyatının istismarı zamanı yaranan hansı təsir görmə qabiliyyətini zəiflədir?

- yanacaqın tərkibi
- zəhərli qazlar
- səs küy
- titrəyiş
- şinlərin vəziyyəti

459 Aşağıda göstərilən hansı xəstəlik titrəyişlə bağlı deyil?

- yorğunluq
- diqqətin azalması
- baş ağrısı
- görmə qabiliyyətinin zəifləməsi
- ağır eşitmə

460 250 Hs-dək olan rəqslər aşağıda göstərilən hansı xəstəliyin yaranmasına səbəb olur?

- ürək fəaliyyəti
- damar spazması
- sinir sistemi
- ayrı ayrı orqanlarda ağrılar
- qan çatışmamazlığı

461 Yolun vəziyyətinin pisləşməsi avtomobil nəqliyyatının hansı mənfi təsirinin artmasına səbəb olur?

- bitkilərə
- su mənbələrinin çirklənməsinə
- zəhərli qazların miqdarına
- heyvanlara
- titrəyişin artması

462 qatar hərəkət edərkən səs küyün yüksəkliyi neçə Hs olur?

- 150-350Hs
- 100-300Hs
- 400-500Hs
- 500-800Hs
- 250-350Hs

463 İnfraşəsin təhlükəsiz həddi neçə db-dir?

- 80db
- 60db
- 120db
- 100db
- 90db

464 İnfraşəsin insan tərəfindən dözümlə bilən həddi neçə Hs-dir?

- 110-130Hs
- 170-180Hs
- 90-100Hs
- 140-155Hs
- 120-135Hs

465 Rəqs intensivliyinin hansı həddi insan həyatı üçün potensial təhlükə yaradır?

- 110-140db
- 120-140db
- 100-110db
- 155-180db
- 90-110db

466 Azərbaycanı qonşu ölkələrlə gələcəkdə birləşdirəcək dəmir yolu xətti:

- Bakı-Astana
- Bakı-Tbilisi-Axalkalaki-Qars
- Bakı-Aktan
- Bakı-Qroznı
- Bakı-Astara

467 Nəqliyyatın işi hansı daşımalarla həyata keçirilir?

- neft, kömür

- yük
- meşə
- yük, səmişin
- səmişin

468 Avropanın ən böyük limanı:

- Sankt-Peterburq
- Kalininqrad
- Monbqan
- Riqa
- Rotterdam

469 Dünyada ümumi nəqliyyatın uzunluğunu müəyyən edin:

- 25 mln km
- 400 mln km
- 100 mln km
- 40 mln km-dən
- 2000 km

470 Dünyanın hansı ölkələrində dəmir yolu xətti yoxdur?

- İraq, Cad, Əlcəzair
- Panama, S.Ərəbistanı, Tailand
- Monqolustan, CAR, Mərakeş
- Yəmən, Oman, Islandiya
- İndoneziya, Kuba, Cili

471 Neft məhsullarının hansı km-ə qədər nəqlinin dəmiryolları ilə daşınması rentabelli sayılır?

- 10000 km
- 6000 km
- 4000 km
- 2000 km
- 3500,7 km

472 Cəkilməkdə olan hansı dəmiryolu xəttini «Qədim İpək yolu»nun davamı sayırlar?

- Bakı-Tbilisi-Qars
- Bakı-Moskva
- Zaqafqaziya
- Bakı-Tbilisi
- Bakı-Supsa

473 Panamerika avtomobil yolunun yan qolları ilə birlikdə ümumi uzunluğunun nə qədər olduğunu müəyyən edin:

- 8,3 min km
- 65,7 min km
- 7500 km
- 45 min km
- 325 km

474 Quşlar hava nəqliyyatı hansı hündürlükdə daha təhlükəlidirlər?

- 350.0
- 200.0
- 50.0

- 150.0
 400.0

475 Təhlükəsizlik konsepsiyasının ekoloji risk nəzəriyyəsi şəraitində qərarın qəbul olunması prosesi neçə mərhələdən ibarətdir?

- 12.0
 3.0
 4.0
 6.0
 7.0

476 Ən böyük təhlükə nəqliyyatda hansı rejimdə baş verir?

- yay
 qış
 sürət
 qəza
 yük

477 Avtomobil şinlərinin yolda sürüşmə əmsalı hansı səbəbdən daha da artır?

- dolu
 leysan
 palçıq
 bərk örtük
 asfalt

478 Dönyanın ən səsləli şəhərlərində səs səviyyəsi neçə db-dir?

- 80db
 70db
 65db
 86db
 95db

479 Avropada 400 mln əhali normadan artıq neçə db səs küyün təsirinə məruz qalır?

- 60db
 80db
 120db
 55db
 40db

480 İri şəhərlərdə akustik çirklənmə neçə faiz təşkil edir?

- 0.45
 0.5
 0.8
 0.3
 0.6

481 Neçə db-yə qədər səs-küy insan orqanizmi üçün az ziyanlı hesab olunur?

- 80db
 210db
 95db
 120db
 95db

482 İnzibati otaqlarda və idarələrdə səs-küy neçə db-yə çatır?

- 50db
- 70db
- 40db
- 65db
- 20db

483 Karbon oksidi(dəm qazı) hansı qrupa aiddir?

- I
- IV
- VIII
- VI
- II

484 Hansı təyyarələrdən yeni tipli təyyarəyə nisbətən 30% artıq enmə rüsumu alınır?

- TU-154
- Boinq 747
- İL
- AN
- SU-27

485 2007-ci ilin martında Oğuz-Qəbələ-Bakı su kəməri layihəsinin təməli Oğuz rayonunun hansı kəndində qoyulmuşdur?

- Kəşo
- Sincan
- Bədo
- Qovlar
- Vəndam

486 Oğuz-Qəbələ-Bakı su kəməri tam gücü ilə istifadəyə verildikdən sonra Bakı əhalisinin neçə faizi fasiləsiz su ilə təmin olunmuşdur?

- 0.65
- 0.75
- 0.4
- 0.6
- 0.85

487 Oğuz-Qəbələ-Bakı su kəməri nədən qidalanır?

- göllərdən
- artezian quyularından
- bulaqlardan
- sudan
- çaylardan

488 İlk Bakı-Şollar su kəməri neçənci ilin məhsuludur?

- 2005.0
- 1917.0
- 1945.0
- 1936.0
- 1965.0

489 Abşeronun su ilə təmin olunması üçün Kür-Bakı su kəməri nə vaxt çəkilmişdir?

- 2000 ci il
- 1970 ci il
- 1985 ci il
- 1959 cu il
- 1958 cu il

490 Dəmir yollarının uzunluğunu bilirsinizmi?

- 4.3 min km
- 3,5 min km
- 4 km
- 3000 km
- 5000 km

491 Nəqliyyat nədir?

- maddi istehsalın 3-cü sahəsi:
- yük
- elektrik
- trolleybus
- metro

492 Azərbaycandan keçən Avropa-Qafqaz –Asiya nəqliyyat dəhlizi necə adlanır?

- Boru-kəmər
- Traseka
- İpək yolu
- Köprü
- Bərə

493 Azərbaycanda ən zəif inkişaf edən nəqliyyat növünü müəyyən edin:

- Heç biri
- çay
- Boru-kəmir
- Dəniz
- Elektron

494 Azərbaycanla Mərkəzi Asiyanı birləşdirən gəmi-bərə xətti hansı ilin məhsuludur?

- 1969.0
- 1962.0
- 1926.0
- 1906.0
- 1949.0

495 Azərbaycanla Türkmənistanı hansı nəqliyyat növü birləşdirir?

- Heçbiri
- hava
- Çay
- Dəmiryolu
- Elektron

496 Bakı-Tbilisi –Ceyhan neft boru-kəmər xəttinin çox hissəsi hansı dövlətin ərazisindən keçir?

- Qeyri-bərabər
- Türkiyə
- Gürcüstan

- Azərbaycan
- Bərabərdir

497 1999-cu il 17 apreldə Azərbaycanda hansı boru-kəmər xətti istifadəyə verilmişdir?

- Bakı Supsa
- Bakı Batumi
- Bakı Qroznı
- Bakı Novorossiysk
- Bakı Tbilisi

498 Zaqafqaziya dəmiryolu hansı ildə istifadəyə verilmişdir?

- 1900.0
- 1883.0
- 1913.0
- 1911.0
- 1901.0

499 Nəqliyyatın inkişafına təsir edən amil:

- düzənlik
- iqtisadi inkişaf səviyyəsi, relyef, iqlim
- təbii şəraiti
- səth quruluşu
- dağlar

500 Nəqliyyatın yük dövriyyəsinin ölçü vahidini müəyyənləşdirin:

- saat/km
- t/km
- Kub km
- Km
- ton

501 Azərbaycanda nəqliyyatın hansı növü 1967-ci ildə istifadəyə verilmişdir?

- Elektron
- Boru-kəmər
- Çay
- metro
- Dəniz

502 Bakı-Moskva xəttinin açıldığı ili bilirsinizmi?

- 1926.0
- 1924.0
- 1919.0
- 1931.0
- 1928.0

503 Bakı-Tbilisi hava xəttinin açıldığı ili müəyyən edin:

- 1906.0
- 1926.0
- 1929.0
- 1924.0
- 1930.0

504 Azərbaycanda sərnişin və yük daşımada hansı nəqliyyat növü liderlik edir?

- Hava
- Dəmiryolu
- Su
- avtomobil
- Çay

505 Bakı-Batumi neft kəməri hansı ilin məhsuludur?

- 1911.0
- 1915.0
- 1896.0
- 1965.0
- 1907.0

506 Şahdəniz-Ərzurum qaz boru-kəməri xəttinin uzunluğunu bilirsinizmi?

- 17 km
- 1776 km
- 1000 km
- 1050 km
- 965,7 km

507 Avropada da məhsuldar qüvvələrin inkişafı və yerləşdirilməsində əhəmiyyət kəsb edən və Azərbaycana şöhrət gətirən hansı qaz boru-kəməri fəaliyyət göstərir?

- Bakı-Supsa
- Bakı-Tbilisi
- Bakı – Novorossiysk
- Bakı-Batumi
- Şahdəniz-Ərzurum

508 Azərbaycanda ilk neft kəməri hansı ildə çəkilmişdir?

- 1906.0
- 1921.0
- 1926.0
- 1878.0
- 1907.0

509 18 sentyabr 2002-ci ildə Azərbaycanda istehsal olunmuş nefti dünya bazarına nəql etmək üçün hansı boru-kəməri xəttinin çəkilməsinə başlanılmışdır?

- Bakı-Kulevi
- Bakı-Supsa
- Bakı-Batumi
- Bakı Tbilisi Ceyhan
- Bakı-Novorossiysk

510 Azərbaycanda dünya bazarına neçə boru-kəməri ilə neft ixrac olunur?

- 10.0
- 6.0
- 8.0
- 12.0
- 4.0

511 Azərbaycanda ən uzun nəqliyyat növü:

- Avtomobil
- Hava
- Su
- boru-kəmər
- Çay

512 Azərbaycanda ən bahalı nəqliyyat növü:

- Su
- Boru-kəmər
- Avtomobil
- Dəniz
- hava

513 Şahdəniz-Ərzurum qaz kəmərinin uzunluğunu müəyyən edin:

- 700 km
- 2000 km
- 1000 km
- 1776 km
- 1050 km

514 Azərbaycanı qonşu ölkələrlə gələcəkdə birləşdirəcək dəmir yolu xətti:

- Bakı-Astana
- Bakı-Aktan
- Bakı-Astara
- Bakı-Qroznı
- Bakı-Tbilisi-Axalkalaki-Qars

515 Oğuz-Qəbələ-Bakı su kəmərinin uzunluğu nə qəədərdir?

- 192 km
- 265 km
- 200 km
- 180 km
- 181 km

516 Böyük Qafqaz təbii vilayətində hansı qoruqların olduğunu müəyyən edin:

- Ordubad, İlisu
- Hirkan, Şahdağ
- Göygöl, Sarısu
- İlisu, İsmayılı
- Zakatala, Korşay

517 Hansı təbii vilayət daha çox seysmikliyi ilə tanınır?

- Lənkəran
- Böyük Qafqaz
- Naxçıvan
- Kiçik Qafqaz
- Kür-Araz

518 Hansı təbii vilayətdə çay şəbəkəsi daha sıxdır?

- Zəngəzurda
- Böyük Qafqazda
- Naxçıvanda

- Kiçik Qafqazda
- Dərələyəzde

519 Yuxarı Qarabağ hansı təbii vilayət ərazisindədir?

- Baş Qafqaz
- Kiçik qafqaz
- Yan Silsilə
- Naxçıvan
- Lənkəran

520 Masazır və Böyükşor gölləri hansı təbii vilayət ərazisində yerləşir?

- Nialdağ
- Böyük Qafqaz
- Yan silsilə
- Kiçik Qafqaz
- Lənkəran

521 Pirqulu dövlət qoruğu hansı təbii vilayət ərazisində yerləşir?

- Talış
- Böyük Qafqaz
- Nialdağ
- Kiçik Qafqaz
- Baş Qafqaz

522 Hansı təbii vilayətdə relyefin hündürlük amplitudası təxminən 4500 metrə çatır?

- Lənkəranda
- Böyük Qafqazda
- Baş Qafqazda
- Yan silsilə
- Naxçıvan

523 Qobustan-abşeron fiziki-coğrafi rayonu hansı təbii vilayətin tərkibində yerləşir?

- Talış
- Böyük Qafqaz
- Naxçıvan
- Baş Qafqaz
- Lənkəran

524 Azərbaycan Respublikası ərazisində ayrılmış təbii vilayətlərdən hansının relyefi tam düzənlik xarakteri daşıyır?

- Naxçıvan
- Kür-Araz
- Böyük Qafqaz
- Yan Silsilə
- Baş qafqaz

525 Ölkənin şimal-şərində mövqe tapan hansı təbii vilayətin adını çəkə bilərsiniz?

- Lənkəran
- böyük Qafqaz
- Baş Qafqaz
- Yan Silsilə
- Kür-Araz

526 Cənubi- Qərbdə yerləşən təbii vilayətin hansı olduğunu müəyyən edin:

- Baş Qafqaz
- Naxçıvan
- Böyük Qafqaz
- Kiçik Qafqaz
- Yan Silsilə

527 Cənubi –Şərqdə yerləşən təbii vilayət hansıdır?

- Baş Qafqaz
- Naxçıvan
- Böyük Qafqaz
- Kiçik Qafqazda
- Yan Silsilə

528 Ən çox fiziki –coğrafi rayon hansı təbii vilayətdə özünə yer tapmışdır?

- Kiçik Qafqazda
- Kür-Araz
- Talışda
- Lənkəranda
- Naxçıvanda

529 Ən az fiziki-coğrafi rayon hansı təbii vilayətdə ayrılır?

- hamısında bərabər
- Naxçıvan
- Kiçik Qafqazda
- Böyük Qafqazda
- Kür-Arazda

530 Azərbaycan respublikasının 5 təbii vilayətində neçə fiziki-coğrafi rayon ayrılır?

- 21.0
- 19.0
- 8.0
- 5.0
- 10.0

531 Qobustan-Abşeron fiziki-coğrafi rayonu hansı təbii vilayətdə yerləşir?

- Lənkəran
- Böyük Qafqaz
- Kiçik Qafqaz
- Kür-Araz
- Naxçıvan

532 Vulkanik yayla hansı təbii vilayətdə yerləşir?

- Muğanda
- Kiçik Qafqazda
- Kür-Arazda
- Böyük Qafqazda
- Lənkəranda

533 Azərbaycan Respublikasında ən böyük təbii vilayət hansıdır?

- Böyük Qafqaz

- Lənkəran-Talış
- Naxçıvan
- Kür-Araz
- Kiçik Qafqaz

534 Fiziki-coğrafi rayonlaşmanın vahidləri-bölgələrini nələr təşkil edir?

- relyef, oroqrafiya
- Ölkə
- rayon
- yarımvilayət
- ölkə, vilayət, yarımvilayət, rayon

535 Fiziki-coğrafi rayonlaşma apararkən nə əsas götürülür?

- ixtisaslaşma
- sənaye
- kənd təsərrüfatı
- relyef. İqlim və s.
- nəqliyyat

536 Fiziki – coğrafi rayonları iqtisadi –coğrafi rayonlardan fərqləndirən cəhətdən birini müəyyən edin:

- bağçılıq
- çay
- müəyyən edilmiş sərhədin olmaması
- üzümçülük
- relyef

537 Fiziki-coğrafi xüsusiyyətlərin elementlərini müəyyən edin:

- buğda
- pampıq
- taxıl
- geoloji quruluş
- tütün

538 Cənubi Qafqazda ən böyük dəmir filizi yatağı harada aşkarlanmışdır?

- misdağda
- B. Kirsədə
- Filizçayda
- Daşkəsəndə
- Paraqaçayda

539 Yük və sərnişin daşınmasında ən bahalı nəqliyyat növünü müəyyən edin?

- hava
- avtomobil
- dəniz
- cay
- dəmiryolu

540 Nəqliyyatın inkişafında hansı səbəblər bitki və heyvanlar aləminin inkişafına mənfi təsiri gücləndirir?

- mühərrikin gücü
- yolların bərk örtüyü
- yük maçınlarının sayı
- sürət və intensivlik

yanacağın keyfiyyəti

541 Asfalt sətjindən süzülən leysan sularında toz hissəciklərinin miqdarı neçə mq/l təşkil edir?

- 3000-3500mq/l
 500-1000mq/l
 1500-2000mq/l
 1300-2700mq/l
 5000-6500mq/l

542 Metereoloji şərait tozun əmələgəlmə intensivliyinə təsir edirmi?

- xeyr
 çox zəif
 yalnız torpaq yollarda
 yalnız asfalt örtük yollarda
 bəli

543 25metr hündürlükdə kiçik ölçülü hissəciklər neçə faiz təşkil edir?

- 0.4
 0.35
 0.6
 0.74
 0.68

544 Avtomobilin illik yürüşü 15 min km olarsa orta hesabla nə qədər benzin işlədər?

- 3.2
 1,8t
 3 t
 2,5 t
 1t

545 Dünyada yük dövriyyəsinin neçə faizi inkişaf etmiş ölkələrin payına düşür?

- 0.6
 0.68
 0.65
 0.74
 0.7

546 Dünya nəqliyyat şəbəkəsi nə vaxt formalaşmışdır?

- XVI əsrdə
 XIX əsrdə
 XVIII əsrdə
 XX əsrdə
 XXI əsrdə

547 Beynəlxalq ticarətdə daşınan yüklərin neçə faizi dəniz nəqliyyatının payına düşür?

- 0.5
 0.6
 0.4
 0.9
 0.8

548 Nəqliyyatın yük dövriyyəsinin ölçü vahidi nədir?

- kv km
- ton km saat
- km
- metr
- t/km

549 Daha yüksək ultrasəs tezliklərdə mexaniki enerji hansı enerjiyə çevrilir?

- qaz
- elektrik
- yanacaq
- istilik
- buxar

550 Pıçılı neçə intensivlikdə qiymətləndirilir?

- 15db
- 18db
- 43db
- 10db
- 20db

551 Avtomobillərdə yanacaq yanarkən hansı qazın çatışmaması nəticəsində karbon dəm qazına çevrilir?

- karbon
- azot
- hidrogen
- oksigen
- kükürd

552 İlk olaraq turşulu yağış problemi ilə hansı ölkələr rastlaşmışdır?

- Asiya
- Amerika
- Avstraliya
- Skandinaviya
- Afrika ölkələri

553 “Turşulu yağışlar” termini ilk dəfə nı vaxt meydana gəlmişdir?

- 1987.0
- 1956.0
- 1960.0
- 1972.0
- 1872.0

554 İki zolaqlı yol qovşağının kəsişməsinin tikintisi təxminən nə qədər ərazisini əhatə edir?

- 12ha
- 8 ha
- 8,7ha
- 9,5 ha
- 15ha

555 Bir km müasir tipli avtomobil magistralının tikintisi üçün nə qədər sahə lazımdır?

- 15 ha
- 19ha
- 6-8ha

- 10-12ha
 8ha

556 Avtomobil orta hesabla ildə nə qədər hava işlədir?

- 23t
 28t
 27t
 30t
 15t

557 Bir kq benzinin yanması üçün nə qədər hava tələb olunur?

- 13,4 kq
 13 kq
 10 kq
 17 kq
 14,7 kq

558 Ətraf mühitə ən çox CO2 hansı nəqliyyat vasitəsi tərəfindən atılır?

- Su nəqliyyatı
 Metro nəqliyyatı
 Dəmir yolları;
 Avtonəqliyyat
 Aviasiya nəqliyyatı;

559 Ətraf mühitə ən çox CO hansı nəqliyyat vasitəsi tərəfindən atılır?

- Metro nəqliyyatı.
 Dəmir yolları;
 Aviasiya nəqliyyatı;
 Avtonəqliyyat
 Su nəqliyyatı;

560 Ətraf mühitə ən çox SOx hansı nəqliyyat vasitəsi tərəfindən atılır?

- Metro nəqliyyatı
 Su nəqliyyatı;
 Avtonəqliyyat
 Aviasiya nəqliyyatı;
 Dəmir yolları;

561 Azərbaycanda ən uzun nəqliyyat növü:

- Hava
 Su
 Çay
 boru-kəmər
 Avtomobil

562 ABŞ-da boru-kəmər nəqliyyatının ümumi uzunluğunu müəyyən edin:

- 2,0 mln km-dən çox
 1,8 mln km
 300 mln km
 5,3 mln km-dən çox
 800 min km-dən çox

563 Dünyada daxili su yollarının uzunluğunu müəyyən edin:

- 800 min km
- 300 min km
- 2,5 mln km
- 1,8 mln km
- 550 min km

564 Dünyada ən uzun avtomobil yolunun hansı olduğunu müəyyən edin:

- Moskva-Vladivostok
- London-Paris
- RF-Polşa
- Kuba-CAR
- Panamerika

565 Hansı hündürlükdə tozun tərkibi BBK həddinə uyğundur?

- 18m
- 15m
- 10m
- 20m
- 8m

566 Torpaq yollarda tozun miqdarı neçə mq/m³-ə qədər ola bilər?

- 15mq/m³
- 10mq/m³
- 8mq/m³
- 18mq/m³
- 12mq/m³

567 Havanın tozluluğunun maksimum həddi yol örtüyünün hansı hissəsində olur?

- sağ kənarında
- sol kənarında
- ortasında
- 5m ətrafda
- 10m ətrafda

568 İnsanların səs-küyə fizioloji-biokimyəvi uyğunlaşması mümkündürmü?

- 10 ildən sonra
- 2 ildən sonra
- hə
- qismən
- yox

569 Yaxın məsafədə insan danışığı neçə db səs yaradır?

- 80db
- 40db
- 70db
- 65db
- 30db

570 İnsanın eşitmə orqanı səsin səviyyəsinin neçə db. Artımını hiss etməyə qadirdir?

- 3db

- 7 db
- 4db
- 2db
- 1db

571 Nəqliyyatda yaranan səs-küyün təsiri neşə göstərici ilə müəyyən olunur?

- 7.0
- 4.0
- 6.0
- 3.0
- 2.0

572 Aşağıdakılardan hansı hərəkətli və stasionar nəqliyyat vasitələrindən atılan yüksək təhlükəli çirkləndirici hesab olunmur?

- sulfat turşusu
- mis
- xlor
- manqan
- alüminium

573 Hərəkət edən və stasionar nəqliyyat vasitələrindən atılan çirkləndirici maddələr təhlükəlilik dərəcəsinə görə neçə sinifə bölünür?

- 5.0
- 3.0
- 12.0
- 7.0
- 4.0

574 Sərbəst halda bir ton neft su səthində neçə km² əraziyə yayılır?

- 8km²
- 15km²
- 56km²
- 17km²
- 12 km²

575 Nəqliyyat müəssisələrinin sənaye çirkab sularında hansı birləşmələr zərərli hesab olunmur?

- nitratlar
- xloridlər
- xrom
- alüminium
- sulfatlar

576 Azərbaycanda neçənci ildən etilli benzin istehsal olunmur?

- 1992.0
- 1975.0
- 1980.0
- 1997.0
- 2001.0

577 Avropa Birliyinin yanacağına qoyulan tələblərdən sonra benzinin və dizel yanacağına tərkibində kükürdün miqdarı neçə faiz azaldılmışdır?

- 0.7

- 0.1
- 0.4
- 0.15
- 0.3

578 Avropa Birliyi neçənci ildən yanacaqın keyfiyyətinə qoyulan tələbləri artırıb?

- 1956.0
- 1994.0
- 1980.0
- 2000.0
- 2008.0

579 Qurğuşun tullantılarının təxminən neşə faizi yolkənarı səthə köçür?

- 0.72
- 0.48
- 0.5
- 0.56
- 0.3

580 Antidetanator P-9 etil mayesi nə zaman istifadə olunur?

- zəhərli qazları neytrallaşdırmaq üçün
- sürəti artırmaq üçün
- zəhərli qazları azaltmaq üçün
- dəm qazını azaltmaq üçün
- oktan ədədini qaldırmaq üçün

581 Qurğuşun birləşmələri hansı qrupa aiddir?

- VI
- III
- IV
- VIII
- I

582 Zəhərli qazlarda kükürd birləşmələrinin BBH nə qədərdir?

- 0.013
- 0.005
- 0.033
- 1.0E-4
- 0.002

583 Təsir xarakterinə görə smoq neçə növə ayrılır?

- III
- IV
- VI
- II
- V

584 Londonda qeydə alınan smoq neçə nəfərin ölümünə səbəb olmuşdur?

- 2500.0
- 500.0
- 3600.0
- 2000.0

4000.0

585 Londonda smog hansı ildə qeydə alınmışdır?

- 1940.0
- 1961.0
- 2001.0
- 1970.0
- 1952.0

586 İlk dəfə smog hansı şəhərdə qeydə alınmışdır?

- Los-Anceles
- Moskva
- Tokio
- Berlin
- Mexiko

587 Smog ilk dəfə nə vaxt qeydə alınmışdır?

- XXI-10 il
- XVIII-70 il
- XX-50 il.
- XX-40 il.
- XIX-50 il.

588 Azot oksidləri DYM-də temperatur neçə dərəcəyə yüksəldikdə əmələ gəlir?

- 800°
- 1500°
- 500°
- 1800°
- 2800°

589 DYM-də çıxan zəhərsiz qazlar hansı qrupa daxildir?

- VII
- VI
- III
- I
- II

590 Neft yanacağına aşağıdakı kimyəvi elementlərdən hansı daxil deyil?

- kükürd
- karbon
- hidrogen
- azot
- oksigen

591 Nəqliyyatın cəkməsinə təsir edən başlıca amili müəyyən edin:

- təbii şərait, iqtisadi inkişaf səviyyəsi
- təbii şərait
- relyef
- coğrafi mövqe
- iqtisadi inkişaf

592 Bakı-Tbilisi-Ceyhan neft-boru kəmərinin ümumi uzunluğunu müəyyən edin:

- 1050 km
- 1706 km
- 1976 km
- 1776 km
- 20100 km

593 Ümumi uzunluğuna görə hansı ölkə boru kəməri nəqliyyatında liderlik edir?

- Cin
- RF
- CAR
- ABŞ
- AFR

594 Smoqun əsas zəhərli komponenti nədir?

- kükürd
- karbon
- su buxarı
- hidrogen
- ozon

595 Daxili yanma mühərriklərindən çıxan qazlar neçə qrupa bölünür?

- 10.0
- 6.0
- 5.0
- 8.0
- 3.0

596 Daxili yanma mühərriklərindən çıxan qazların tərkibində təxminən neçə komponent vardır?

- 170.0
- 150.0
- 210.0
- 165.0
- 200.0

597 Mühərrikdə yanma prosesində hansı qazın çatışmaması dəm qazının yaranmasına səbəb olur?

- azot
- karbon
- hidrogen
- oksigen
- kükürd

598 Mühərrikdəki nasazlıq xaric olunan qazlarda dəm qazının miqdarını neçə dəfə artırır?

- 3-4
- 4-5
- 5-6
- 2-3
- 1-2

599 Nəqliyyat vasitəsinin istismarı zamanı tullantıların kimyəvi tərkibi aşağıda göstərilənlərdən hansından asılı deyil?

- yanacağın növü
- istehsal texnologiyası

- mühərrikin yandırma üsulu
- mühərrikin texniki vəziyyəti
- şinlərin vəziyyəti

600 Nəqliyyat növlərindən hansı atmosferi daha çox çirkləndirir?

- su
- boru
- avtomobil
- hava
- dəmiryol

601 Nəqliyyat növlərindən hansı daha maneşəlidir?

- hava
- dəmiryol
- avtomobil
- boru
- su

602 . Nəqliyyat növlərindən hansı 1 ton yükün daşınması üçün daha ucuz hesab olunur?

- boru
- avtomobil
- hava
- dəmiryol
- su

603 Su hövzələrinin çirklənməsində nəqliyyat müəssisə və obyektlərinin payı təxminən neçə faizdir?

- 0.032
- 0.018
- 0.004
- 0.025
- 0.01

604 Su hövzələrinin çirklənməsində nəqliyyat müəssisə və obyektlərinin payı təxminən neçə faizdir?

- 0.004
- 0.018
- 0.032
- 0.01
- 0.025

605 Aşağıda göstərilənlərin hansından mühərriklərin istismarı zamanı istifadə olunmur?

- mühərrik yağları
- su
- sürtkü yağları
- mazut
- benzin

606 Nəqliyyatın atmosfərə zərərli təsirini azaltmaq məqsədi ilə hansı nəqliyyat növündən istifadə məqsədəuyğun hesab olunmur?

- metro
- tramvay
- trolleybus
- böyüktutumlu avtobuslar

kiçiktutumlu avtobuslar

607 Avtomobil nəqliyyatının istismarı nəticəsində atmosfərə atılan qazların içərisində adları aşağıda göstərilən qazlardan hansı yoxdur?

- karbohidrogenlər
 dәм qazı
 kükürd oksidləri
 azot oksidləri
 oksigen

608 Yanacaq doldurma stansiyaları və avtomobil yolları nəzərə alınmaqla atmosferin çirklənməsində yerüstü nəqliyyatın payı neçə faizdir?

- 0.97
 0.92
 0.8
 0.87
 0.75

609 Dəniz və çay nəqliyyatının atmosferin çirkləndirilməsində payı neçə faizdir?

- 0.027
 0.11
 0.06
 0.02
 0.032

610 Atmosferin çirklənməsində dəmiryol nəqliyyatının payı neçə faizdir?

- 0.1
 0.18
 0.09
 0.12
 0.08

611 Nəqliyyat növləri üzrə çirkləndirici maddələrin atılmasında avtomobil nəqliyyatının payı neçə faizdir?

- 0.8
 0.56
 0.74
 0.87
 0.65

612 Stasionar və hərəkət edən mənbələrdən atmosfərə atılan çirkləndirici maddələrin atmosferin ümumi çirklənməsində payı neçə faizdir?

- 0.56
 0.5
 0.4
 0.7
 0.69