

1237_Az_Qiyabi_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn : 1237 Ekologianın əsasları

1 Xəzər dənizi buxarlanma nəticəsində ildə nə qədər su itirir?

- 1000 km³
- 800 km³
- 375 km³
- 500 km³
- 150 km³

2 Xəzər dənizində qazıma işləri zamanı sutka ərzində dənizə axıdılan çirkab suların həcmi nə qədərdir?

- 150 – 200 m³
- 40 m³
- 50-100 m³
- 100-150 m³
- 200-300 m³

3 Xəzər dənizində su səviyyəsinin dəyişməsində əsas səbəbi hansı amil hesab olunur?

- Buxarlanmanın çox olması
- Antropogen amillər
- Akademik M.A. Şilovun – geoloji nəzəriyyə amili
- Hidroidlim amili
- Kosmik amillər

4 Göllərin çirkənməsinin qarşısını almaq üçün hansı işlər görülməlidir?

- doğru cavab yoxdur
- Göllərin qurudulmasını mümkün qədər həyata keçirmək
- Göllərə axıdilan çirkab suların miqdarını maksimum azaltmaq
- Göllərə axıdilan çirkab sularının təmizləyici qurğulardan keçirilməsi
- Göllərə kəskin iyi maddələrlə çirkənməmiş suların axıdılmasını qadağan etmək

5 Azərbaycandakı göllərin sayı nə qədərdir?

- 50
- 250
- 120
- 500
- 200

6 Su anbarlarının çirkənməsinin qarşısının alınması üçün nələri etmək lazımdır?

- Təmizləyici qurğulardan keçməyən suların su anbarlarına tökülməsinə görə cərimə etmək
- təmizləyici qurğuların təkmilləşdirilməsi
- Texnoloji proseslərdə su sərfini azaltmaq
- Sənaye, kommunal-məişət müəssisələri, kənd təsərrüfat məhsullarının emal müəssisələrindən atılan çirkab suları təmizləyici qurğularda təmizlədikdən sonra su anbarlarına atmaq lazımdır.
- Təmizləyici qurğularda işlədilən kimyəvi reagentlərin miqdarını azaltmaq

7 Dünyada açıq dənizə çıxışı olan 140 dövlətdən neçə dövlətdə neft və qaz çıxarılır?

- 90 dövlətdə
- 70 dövlətdə
- 100 dövlətdə

- 50 dövlətdə
- 180 dövlətdə

8 Təbii suların əsas çirkənmə göstəriciləri nədir?

- Suda bağırsaq bakteriyalarının olması
- Suda amonyakın nitratların, nitritlərin, neft və neft məhsullarının, sintetik səthi aktiv maddələrin ağır metalların olması
- Oksigen biokimyəvi göstəricisinin çox olması
- Suda həll olmuş oksigen miqdarının çox olması
- Suda mikroorganizmlərin olması

9 Dünya ölkələri üzrə il ərzində adambaşına düşən suyun miqdarı nə qədər olduqda bu göstərici kritik hədəf hesab olunur.

- 100 m³
- 1000 m³
- 800 m³
- 600 m³
- 1400 m³

10 Dünyada işlədilən suların neçə faizi su hövzələrinə qaytarılmazsa, bu ekoloji təhlükə hesab olunur?

- 25% - i
- 10% - i
- 50% - i
- 80% - i
- 40% - i

11 Sənayedə ən çox su sərfiyyatı hansı ölkənin payına düşür?

- Fransanın
- ABŞ – in
- Avstraliyanın
- Çin-in
- Rusyanın

12 Dünyada xəstəliklərin və ölüm hadisələrinin neçə faizi içməli suyun çatışmamazlığından baş verir?

- Xəstəliklərin 5 % - i, ölüm hadisələrinin 1/20 hissəsi
- Xəstəliklərin 90% - i, ölüm hadisələrinin 3/5 hissəsi
- Xəstəliklərin 80% - i, ölüm hadisələrinin 1/3 hissəsi
- Xəstəliklərin 50% - i, ölüm hadisələrinin yarısı
- Xəstəliklərin 10% - i, ölüm hadisələrinin 1/10 hissəsi

13 Torpağın münbətiyyinin dövriyyədən çıxması nədən asılıdır?

- Məhsulların satış qiymətindən
- Çirkənən torpağın sahəsindən;
- Hər hektardan gələn gəlirdən;
- dəyən zərərdən
- Məhsuldarlığın aşağı düşməsindən;

14 Meşələrin çirkənmə sahəsi nə ilə uzlaşır?

- Meşə təsərrüfatına dəyən zərərlə
- Meşələrin rütubət göstəricilərindən;
- Meşələrin tərkibindən;
- Meşələrdə ağacların diametrindən.

- Ağacıların boyundan;

15 Meşələrin böyümə sürəti ilə müşə təsərrüfatına dəyən zərər arasında hansı asılılıq var?

- Meşələrin çirkənmə sahəsindən
 Ağacıların məhsuldarlığının aşağı düşməsindən;
 Meşələrdə ağacıların xəstələnməsindən;
 meşələrdə sanitər kəsmədən;
 asılı olmadığından

16 Çirkəndirici maddələrin həcmi nəyə təsir edir?

- Məhsulun həcmi.
 Çirkənmədən bitkiçiliyə dəyən zərərə
 Torpağın münbətiyi;
 Məhsulun maya dəyəri;
 İqlim

17 Təsərrüfat sahələrinə dəyən zərərin cəmi nə deməkdir?

- Təsərrüfat sahələrinə dəyən zərərlərin cəmi kimi
 təsərrüfata dəyən zərər
 Kənd təsərrüfatına dəyən zərər kimi;
 Snayeyə dəyən zərər kimi;
 Sənaye və kənd təsərrüfatına dəyən zərərlərin cəmi kimi;

18 Çirkənmədən dəyən zərər hansı üsulla hesablanır?

- tarixi,coğrafi,ənənəvi
 müxtəlif metodlar
 statistik,riyazi
 genetik,lokal,iqtisadi
 birbaşa,emprik,analitik

19 Bitkiçiliyə dəyən zərər nədən asılıdır?

- Heyvandarlıq sahəsində məhsuldarlığın aşağı düşməsindən;
 məhsuldarlığın aşağı düşməsindən
 Məhsulun satış qiymətindən;
 Heyvandarlıq təsərrüfatlarının sayından;
 Heyvandarlıq məhsullarının həcmindən

20 Dünyada şirin suyun ən çox işləndiyi sahə hansıdır?

- yaşıllaşdırma sahələri
 Kommunal və məişət sahələri
 kənd təsərrüfatında suvarma
 sənaye sahələri
 Elektrik enerjisi istehsalı sahələri

21 Heyvandarlıqda məhsuldarlığın aşağı düşməsi nədən asılıdır?

- Bitkiçiliyə dəyən zərərdən.
 Heyvandarlıq sahəsinin inkişaf səviyyəsindən;
 Heyvandarlıqda dəyən zərərdən
 Çirkənən torpağın sahəsindən;
 Yem bazasının azalmasından;

22 Emprik üsul nədir?

- iqtisadi göstəricidir
- çirkənmədən dəyən zərər hesablanır
- təbii resurs potensialıdır
- ətraf mühitin mühafizə tədbirləri
- ölçü vahididir

23 Atmosferin çirkənməsindən dəyən zərərə təsir edir:

- Havanın təzyiqi.
- Havada olan tozun həcmi.
- Havada olan su buxarının həcmi.
- Havanın kimyəvi tərkibi.
- Zərərli maddələrin nisbi təhlükə əmsalı.

24 Su hövzələrinin çirkənməsindən dəyən zərər asılıdır:

- Suyun kimyəvi tərkibindən.
- Su modulundan;
- Su sərfindən;
- Zərərli maddələrin nisbi təhlükə əmsalından.
- Yağıntılarından

25 Çirkənmədən bitkiçiliyə dəyən zərər asılıdır:

- Torpağın münbitliyindən.
- Çirkənmə sahəsindən.
- Əkin sahələrindən.
- Məhsulun maya dəyərindən.
- Məhsulun daşınma xərcindən.

26 Torpağın dövriyyədən çıxmasından dəyən zərər asılı deyil:

- Məhsulların satış qiymətindən
- Çirkənən torpağın sahəsindən;
- Hər hektardan gələn gəlirdən;
- Torpağın münbitliyindən;
- Məhsuldarlığın aşağı düşməsindən;

27 Torpağın dövriyyədən çıxmasından dəyən zərər asılıdır:

- Hər hektardan gələn gəlirdən.
- Torpağın münbitliyindən.
- Heyvanların məhsuldarlığından
- Bitkilərin məhsuldarlığından.
- Bitkilərin növündən.

28 Meşə təsərrüfatına dəyən zərər asılı deyil:

- Meşələrin çirkənmə sahəsindən.
- Ağacların məhsuldarlığının aşağı düşməsindən;
- Meşələrdə ağacların xəstələnməsindən;
- meşələrdə sanitər kəsmədən;
- Meşələrin böyümə sürətindən;

29 Heyvandarlığa dəyən zərər asılı deyil:

- Heyvandarlıq məhsullarının həcmindən.
- Məhsulun satış qiymətindən;
- Heyvandarlıq təsərrüfatlarının sayından;

- Heyvandarlıq sahəsində məhsuldarlığın aşağı düşməsindən;
- Bitkiçiliyə dəyən zərərdən;

30 Heyvandarlıq dəyən zərər asılıdır:

- Bitkiçiliyə dəyən zərərdən.
- Heyvandarlıq sahəsinin inkişaf səviyyəsindən;
- Heyvandarlıq sahəsində məhsuldarlığın aşağı düşməsindən
- Çirkənmədən torpağın sahəsindən;
- Yem bazasının azalmasından;

31 Çirkənmədən bitkiçiliyə dəyən zərərə təsir edir:

- Məhsulun həcmi.
- Çirkəndirici maddələrin həcmi;
- Torpağın münbitliyi;
- Məhsulun maya dəyəri;
- İqlim;

32 Təsərrüfata dəyən zərər neçə hesablanır:

- Təsərrüfat sahələrinə dəyən zərərlərin cəmi kimi.
- Nəqliyyata dəyən zərər kimi;
- Kənd təsərrüfatına dəyən zərər kimi;
- Snayeyə dəyən zərər kimi;
- Sənaye və kənd təsərrüfatına dəyən zərərlərin cəmi kimi;

33 Çirkənmədən dəyən zərər hesablanır:

- Təcrübi
- Tropik
- Emprik
- Dolayı
- İqlim

34 Çirkənmədən dəyən zərər bu üsulla hesablanır:

- Təcrübə
- Birbaşa
- Dolayı
- Genetik
- Laboratoriya

35 Dünyada şirin su ehtiyatlarının ən çox hissəsi hansı qitədə yerləşir?

- Avstraliyada
- Afrikada
- Asiyada
- Avropada
- Antraktidada

36 Çirkab suların sorbsiya üsulu ilə təmizlənməsi necə aparılır?

- Çirkabların sorbentdə həll olunaraq təmizlənməsi ilə
- Sorbentin su ilə kimyəvi reaksiyaya girməsi ilə
- Çirkabların sorbentin səthinə hopdurulması
- çirkabların sorbent təsiri ilə parçalanması ilə
- Çirkabların sorbentlə udulması ilə

37 Sututarlarla atılan çirkab sularda mineral qalıq nə qədər olmalıdır?

- 3000 mq/e
- 2000 mq/e
- 2500 mq/e
- 1500 mq/e
- 1000 mq/e

38 Balıqçılıq təsərrüfatı sularda oksigen olan biokimyəvi tələbat necə olmalıdır?

- 15 mq/e – dən çox
- 10 mq/e – dən çox
- 9 mq/e
- 6 mq/ e
- 4 mq/e – dən az

39 Mexaniki qarışqlarla çirkənləşmiş sular necə təmizlənir?

- Yandırılmaqla
- Bioloji
- Kimyəvi təmizləmə üsulları ilə
- Suların cənlərdə durultması, çökdürülməsi və süzgəcdən süzülməsi üsulları ilə mexaniki qarışqlardan təmizlənir.
- Elektro - kimyəvi üsullarla

40 Tərkibində yüksək miqdarda turşu və qələvi olan çirkab suların təmizlənməsi necə aparılır?

- Suların çökdürülməsi üsulu ilə
- Kimyəvi koaqulyasiya üsulu ilə
- Neytrallaşdırıcı reagentlərlə
- Qələvilərin əlavə edilməsi ilə
- Mexaniki süzgəclərdən keçirmə üsulu ilə

41 Çirkab suların minerallaşdırılması nədir?

- Çirkab sulardan duzların həll olunmasını həyata keçirilən
- Çirkab sulardakı qarışq maddələrin təmizlənməsi
- Təmizlənmiş sulardan duzların çıxarılması
- Çirkab sulardakı mexaniki qarışqların tam təmizlənməsi
- Çirkab sulardan duzların qismən çıxarılması

42 Çirkab sulardakı ən kiçik hissəciklərin təmizlənmə üsulu hansı üsullardır?

- kimyəvi üsul.
- çökdürülmə üsulu
- Sızan qum layları üsulu
- Diatomit süzgəclər üsulu
- kiçik diametli süzgəclərdən süzmə üsulu

43 Cənubi Xəzərdə Ölü zona sahil suları hansı şəhərlərin sahillərində yerləşir?

- İran ərazisindəki Ənzəli, Sarı, Qorqan sahil suları
- Astara, Lənkəran sahil suları
- Bakı, Türkmenbaşı və Çərəkən sahil suları
- Lənkəran, Salyan, Neftçala sahilləri
- Ələt, Pirallahı sahil suları

44 Çirkab sularda bakterial çirkənləşmə hansı üsullarla aradan qaldırılır?

- Suların bakterial çirkənləşmədən təmizlənməsi süzmə üsulu ilə aradan qaldırılır.

- Çirkab suların bakterial çirklenməsi zərərsizləşdirmə - dezinfeksiya üsulu ilə aparılır
- Çirkab sulara bakterial çirklenmədən təmizlənməsi mexaniki təmizləmə üsulu ilə aparılır
- Suların bakterial çirklenmədən təmizlənməsi fiziki təmizlənmə üsulu ilə aparılır
- Çirkab suların bakterial çirklenmədən təmizlənməsi aerasiya üsulu ilə aradan qaldırılır

45 Çirkab sular su hövzələrinə atılarkən hövzənin temperaturuna təsiri necə olmalıdır?

- Hövzədəki temperatur havanın temperaturundan 10°C -dən çox artmamalıdır
- Hövzədəki suyun temperaturu maksimal yay temperaturundan 10°C – dən
- Hövzədəki suyun temperaturu 150°C -dən çox artmamalıdır.
- Hövzə suyunun temperaturu maksimal yay temperaturundan 30°C – dən çox çatmamalıdır
- Hövzədəki suyun temperaturu artmamalıdır

46 Sənaye müəssisələrində istifadə olunan su hansı keyfiyyətlərə malik olmalıdır?

- turşuluq dərəcəsi $\text{pH} 15 \leq 20$ olmalıdır.
- İstehsal olunan məhsulun keyfiyyətinə mənfi təsir etməməlidir.
- Çirkənmiş su olmamalıdır
- Yüksək mineralilliliğə malik olmalıdır
- duzlu su olmamalıdır.

47 Suyun orqanoleptik keyfiyyət göstəriciləri hansılardır?

- suyun göy rəngdə olması, dadının şit olması
- duzluluğu, yaşıl rəngə çalması, iy verməsi
- iyi, dadı, rəngi, şəffaflığı
- Rəngi, bulanıqlığı, dadı, iyi
- turşuluğu, duzsuzluğu, rənginin bulanıq olması

48 Müasir istilik elektrik stansiyalarında stansiyada soyutma prosesində işlədilmiş suyun temperaturunu azaltmaq üçün nə etmək lazımdır?

- Suyun soyudularaq məişətdə istifadə olunması
- Soyuducu qurğularda suyun soyudulması
- İsti suyun kanal və sututarlarda soyudulması
- İsti suyun məişətdə istifadə edilməsi
- Suyun qonşu müəssisələrlə istifadəyə verilməsi

49 İstilik elektrik stansiyalarında soyutma prosesində istifadə olunan suyun yenidən hövzəyə qaytarılması suyun hansı çirkənəməsi adlanır?

- təbii
- termiki
- Kimyəvi
- fiziki
- mexaniki

50 Çirkab suların biokimyəvi üsullarla təmizlənməsindən sonrakı zərərsizləşdirilməsi üçün hansı qazdan istifadə olunur?

- Metan qazından
- Xlor qazından
- Oksigen qazından
- Azot qazından
- Karbon qazından

51 BMT – nin 1991- ci ildə Braziliyanın Rio-de-Janeyro şəhərində Dünya ölkələri hökumət başçılarının iştirakı ilə keçirdiyi ətraf mühit və inkişaf adlı konfransında qarşıya qoyulan əsas məsələ nədən ibarət olmuşdur?

- Çirkab sulardan istifadənin qadağan olunması
- Hər bir dövlətin öz ölkə əhalisini təmizlənmiş içməli su ilə təmin etmə öhdəciliyinin qəbul edilməsi
- Müasir su təmizləyici qurğuların yaradılması
- Atmosferin çirkənməsinin qarşısının alınması
- Litosferin çirkənməsinin qarşısının alınması

52 Çirkab suların biokimyəvi üsullarla təmizlənməsinin təbii üsullarla təmizlənməyə nisbət üstünlükleri nədən ibarətdir?

- Biokimyəvi təmizlənmənin göllərdə həyata keçirilməsinin mümkünluğu.
- Çirkab suların tərkibində xəstəlik törədən mikroolların qalmasında
- Torpağın məhsuldarlığının artmasında
- Su ehtiyatlarından səmərəli istifadə olunması
- Çirkab suların zərərsizləşdirilməsinin həyata keçirilməsi

53 Çirkab suların flotasiya üsulu ilə təmizlənməsi necə həyata keçirilir?

- Sudakı çirkəndirici maddələrin pıxtalaşdırılması
- Sudakı çirkəndirici maddələrin kimyəvi reaksiyalara uğradılması ilə
- Sudakı çirkəndirici maddələrin suyun səthinə qaldırılması ilə
- Çirkab suların süzgəclərdən keçirilməsi ilə
- Çirkab sulardakı çirkəndirici maddələrin suyun dibinə çökdürləməsi ilə

54 Su hövzələrində zəhərli maddələrin nisbi təhlükəlilik əmsali nədən asılıdır?

- Su modulundan;
- Yağıntılardan
- Suyun kimyəvi tərkibindən
- çirkənmədən dəyən zərərdən
- Su sərfindən;

55 Hansı variantda heyvandarlıq məhsulu aşağı düşür?

- Otlaq sahələrindən.
- Bitkilərin məhsuldarlığından.
- Mexanizasiyadan
- zərər dəyəndə
- Əkin sahələrindən.

56 Çirkənmə ilə bitkiçilik arasında asılılıq nədən ibarətdir?

- Torpağın münbitliyindən.
- Məhsulun maya dəyərindən.
- Əkin sahələrindən.
- bitkiçiliyə dəyən zərərdən
- Məhsulun daşınma xərcindən.

57 Meşə təsərrüfatına dəyən zərər asılıdır:

- Meşələrdə ağacların diametrindən.
- Meşələrin çirkənmə sahəsindən;
- Meşələrin tərkibindən;
- Meşələrin rütubət göstəricilərindən;
- Ağacların boyundan;

58 Cənubi Xəzərdə Ölü zona adlanan sahil sularında çirkənmə dərəcəsi nə qədərdir?

- 20-30 mq/e
- 10-15 mq/e

- 1,26 – 3,83 mq /e
- 8 – 10 mq /e
- 5-8 mq/e

59 Bakı buxtasında torpağın neftlə doyma dərinliyi nə qədərdir?

- 30 metr
- 15 metr
- 25 metr
- 5-7 metr
- 20 metr

60 Her hektardan gələn gəlirlə torpağın dövriyyədən çıxması arasında asılılıq nədən ibarətdir?

- Bitkilərin məhsuldarlığından.
- Bitkilərin növündən.
- Torpağın münbitliyindən.
- dəyən zərərdən
- Heyvanların məhsuldarlığından

61 Atmosferin çirkənməsindən dəyən zərər asılıdır?

- Havaya atılan zərərlərin həcmindən.
- Havanın təzyiqindən.
- Havada olan tozun həmindən.
- Havanın kimyəvi tərkibindən.
- Havanın tərkibində olan su buxarlarının həcmindən.

62 Heyvandarlığa dəyən zərər asılıdır:

- Mexanizasiyadan.
- Heyvanlarda məhsulun aşağı düşməsindən.
- Otlaq sahələrindən.
- Bitkilərin məhsuldarlığından.
- Əkin sahələrindən.

63 Birbaşa üsulla nə hesablanır?

- sosial ödənişlər
- vergi ödənişlər
- çirkənmədən dəyən zərər
- iqtisadi qiymətləndirmə
- sosial problemlər

64 Su hövzələrinin çirkənməsindən dəyən zərərə təsir edir:

- Suyun kimyəvi tərkibi.
- Su sərfi.
- Çirkəb suların həcmi.
- Yağıntıların miqdarı.
- Yağıntıların tərkibi.

65 Təbii suların əsas çirkənləndirmə mənbələri hansı istehsal sahəlidir?

- Yeyinti sənayesi müəssisələri
- Qara və əlvan metallurgiya, kimya, neft, qaz, daş kömür, sellüloz, kağız sənayesi müəssisələri, kənd təsərrüfatı məhsulları emalı və məişət müəssisələri
- Energetika sənayesi
- Toxuculuq və trikotaj sənayesi

- Maşınqayırma sənayesi müəssisələri

66 Neçənci ildə harada ozon dağıdıcı maddələrin (ODM) istehsalının dayan-dırılması haqqında protokol imzalandı?

- 2005-ci ildə Parisdə
- 1999-cu ildə Vyanada
- 2000-ci ildə Stokholunda
- 1997-ci ildə Monrealda
- 2002-ci ildə Londonda

67 Atmosferdə əsasən necə smoq hadisəsi müşahidə olunur?

- mürəkkəb və sad smoq
- adı və mürəkkəb smoq
- adı və fotokimyəvi smoq
- xlorlu və karbonlu smoq
- bخارlı və karbonlu smoq

68 Tullantı qazlarının adsorbsiya üsulu ilə təmizləməsində adsorbent olaraq hansı maddələrdən istifadə edilir?

- gildən, seolitdən, alunitdən
- aktivləşdirilmiş kömürdən, seolitdən, selikageldən
- daş kömürdən, misdən, azbestdən
- dənizdən, qumdan, gildən
- kərpicdən, qumdan, pambıqdan

69 Atmosferi çırkləndirən əsas mənbələr hansılardır?

- neftçixarma sənayesi, dəmir yolu, quşçuluq
- dəmir yolu, quşçuluq, tikinti təsərrüfatları
- məişət, kommunal, heyvandarlıq təsərrüfatları
- sənaye müəssisələri, nəqliyyat vasitələri, kənd təsərrüfatları
- əkinçilik, məişət, nəqliyyat təsərrüfatları

70 Hansı təbəqə günəşin ultrabənövşəyi radiasiyasının böyük bir qismini udaraq, yer kürəsində canlı orqanizmləri radiasiyanın məhvədici təsirin-dən qoruyur?

- bulud təbəqəsi
- mezosfer təbəqəsi
- troposfer təbəqəsi
- ozon təbəqəsi
- kosmik təbəqə

71 Qaz halda olan sənaye tullantılarını təmizləmək üçün hansı üsullardan istifadə olunur?

- fiziki və kimyəvi üsullardan
- avsorbsiya və adsorbsiya üsullarından
- elektrik və elektromexanik üsullardan
- mexaniki və kimyəvi üsullardan
- fiziki və optik üsullardan

72 Neçənci ildə və harada 56 ölkənin hökümətləri ozon qatını dağıdan xlor-fluor üzvi birləşmələrin və digər ozan dağıdıcı maddələrin (ODM) istehsa-lını 2 dəfə azaltmaq haqqında protokol imzaladılar?

- 1987-ci ildə, Monrealda
- 1995-ci ildə Moskvada
- 1950-ci ildə, Parisdə
- 1900-cu ildə, Londonda

- 2000-ci ildə Berlində

73 Atmosferin çirkənməsinin qarşısını almaq məqsədilə iri sənaye şəhərlərində bir sıra tədbirlər həyata keçirilir. Hansı cavab düzgün deyil?

- sənaye istehsal tullantılarının yeni texnoloji proseslərin tətbiqi
- şirkəndirici müəssisələrin təbii şəraiti nəzərə alaraq şəhər ətrafında yerləşdirilməsi
- çirkəndiricilərin neytrallaşdırılması və zərərsizləşdirilməsi
- atmosferə buraxılan şirkəndiricilərin ümumi miqdarının azaldılması
- iri sənaye müəssisələrinin tikilməsi

74 Neçənci ildə Azərbaycan ozondağıcı maddələrin istifadəsindən mərhələlər üzrə çıxırılmasına dair Vyana konvensiyasını, Montreal protoko-lunu ratifikasiya etdi.

- 1999-cu ildə
- 1995-ci ildə
- 1996-ci ildə
- 1993-cü ildə
- 1998-ci ildə

75 Tullanti qazları zəhərli maddələrdən təmizləmək üçün hansı qurğulardan istifadə edilir

- elektromaqnit qurğularından
- elektrik qurğularından
- toztutucu qurğulardan
- qaztəmizləyici qurğulardan
- fırlanma qurğularından

76 Hansı üsul ilə tullanti qazları təmizlədikdə heç bir kimyəvi reaksiy getmir, zəhərli qazlar müxtəlif yollarla tutulur?

- kimyəvi üsulla təmizləmədə
- rezonans üsulu ilə təmizləmədə
- optik üsulla təmizləmədə
- elektrokimyəvi üsulla təmizləmədə
- fiziki üsulla təmizləmədə

77 Ozon qatının azalmasına hansı maddələr daha çox təsir göstərirler?

- ammonyak və karbon birləşmələri
- xlor-fluon üzvi birləşmələri və ODM
- Ca birləşmələri və ODM
- Na birləşmələri və neft məhsulları
- Fe birləşmələri və üzvi sintez maddələri

78 Tullanti qazların tərkibində olan faydalı qarışıqları ayırmak üçün hansı kimyəvi təmizləmə üsulundan istifadə edilir?

- katalik təmizləmə üsulundan
- absorpsiya üsulundan
- qravtasiya üsulundan
- termiki üsuldan
- adsorpsiya üsulundan

79 Büyük həcmidə olan tullanti qazları toz və yağ dumanlarında təmizləmək üçün hansı toztutuculardan istifadə olunur?

- mexaniki toztutucularından
- yaş tutucularından

- nimçəli toztutuculardan
- taxma məsaməli toztutucularından
- elektrik filtrlə toztutucularından

80 Tullantı qazların fiziki üsulla təmizlənməsində filtrdə qazın tutulması toztutucularından hansı halda olan tozlar tutulur?

- həllolmuş şəkildə olan
- buxar halında olan
- dispers halda olan
- oksidləşmiş halda olan
- aerozol halında olan

81 Hal-hazırda avtomobil nəqliyyatından atmosferə ötürülen zəhərli qazların qarşısını almaq üçün hansı tədbirlər görülür. Hansı cavab düzgün deyil?

- neytralizatorlardan istifadə etmək
- avtomobilərin sayını artırmaq
- avtomobilərin saz işləməsini təmin etmək
- maye yanacaqdan qaz yanacağına keçmək
- benzin yanacağını dizel yanacağı ilə əvəz etmək

82 Tərkibində karbohidrogenlər olan tullantı qazları katalitik təmizləmə üsulu ilə təmizləyən zaman hansı katalizatorlardan istifadə edilir?

- şüşə, qum və kömürdən
- ağac, azbest və pambıqdan
- kömür, gil və metallardan
- metal, yarımkəciriçi və duzlardan
- rezin, kauçuk və plastmasdan

83 Ozon ilk dəfə kim tərəfindən kəşf edilmişdir?

- Faradey tərəfindən
- Lomonosov tərəfindən
- Marum tərəfindən
- Darvin tərəfindən
- Landau tərəfindən

84 Avtomobil nəqliyyatı tərəfindən atmosferin çirkənməsinin qarşısını almaq-la hansı növ smoqun əmələ gəlməsinin qarşısını almaq olar?

- fotokimyəvi smoq
- turşulu smoq
- tosgenli smoq
- adi smoq
- qələvi smoq

85 Atmosfer çirkəndiricilərini neçə qrupa ayırlar?

- qumlu və tozl çirkəndiricilər
- ilkin və ikinci dərəcəli çirkəndiricilər
- birinci və ikinci dərəcəli çirkəndiricilər
- turşulu və qələvili çirkəndiricilər
- tozlu və aerozollu çirkəndiricilər

86 Atmosferi çirkəndirən aerozollar içərisində hansı birləşmə xüsusi yer tutur?

- kükürdlü birləşmə

- natriumlu birləşmə
- karbonlu birləşmə
- azotlu birləşmə
- qurğuşunlu birləşmə

87 Hansı müəssisələr atmosferi aerozolla çirkləndirən əsas mənbələr hesab olunur?

- yeyinti müəssisələri
- metallurgiya müəssisələri
- neft emalı müəssisələri
- kimya müəssisələri
- elektrik enerjisi istehsal edən müəssisələr

88 Havada asılı halda olan bərk və maye hissəciklərlə atmosferin çirklənməsi necə adlanır?

- duzlu çirklənmə adlanır
- turşulu çıklənmə adlanır
- aerozol çıklənmə adlanır
- qələvili çıklənmə adlanır
- buxarlı çıklənmə adlanır

89 Havada qazların, bərk və maye halında olan müxtəlif maddələrin, həmçinin radioaktiv maddələrin canlı oqanizmlərin həyat şəraitinə mənfi təsir edə billə-cək miqdarda olmasına nə deyili?

- litosfer çirklənməsi deyilir
- ozon qatının çirklənməsi deyilir
- suyun çirklənməsi deyilir
- atmosfer çirklənməsi deyilir
- suyun çirklənməsi deyilir

90 Azot atmosfer havasının neçə faizini təşkil edir?

- 78- 80%-ni
- 75- 77%-ni
- 58- 60%-ni
- 70- 72%-ni
- 70- 72%-ni

91 Yer kürəsini əhatə edən müxtəlif qaz qatlarından ibarət olan müəyyən qalınlıqlı təbəqə necə adlanır?

- biosfer adlanır
- ozonosfer adlanır
- hidrosfer adlanır
- atmosfer adlanır
- litosfer adlanır

92 Tullantı qazları təmizləmək üçün hansı kimyəvi üsullardan istifadə edilir?

- mexaniki, bioloji yandırma təmizləmə üsullarından
- termiki, bioloji çökdürmə təmizləmə üsullarından
- absorbsiya, adsorbsiya, katalitik təmizləmə üsullarından
- bioloji, fiziki, mexaniki təmizləmə üsullarından
- yandırma, buxarlandırma, bioloji təmizləmə üsullarından

93 Sabit şəkildə atmosfer havasının tərkib hissəsini əsasən hansı qazlar təşkil edir?

- NO, Cl₂, C_xH_x, CO₂, He, Ar, O₂ və s.
- H₂, CO, CO₂, NO, N₂O, Cl, Ar və s.
- O₃, SO₃, H₂, CO, NO_x, CO₂ və s.

- Fe, Al, Zn, Hg, Co₂, CO, NO₂ və s.
- N₂, O₂, CO₂, NO₂, Cr₂, He, Ar və s.

94 Temperaturun dəyişməsinə görə atmosfer neçə təbəqəyə bölünür?

- ozonosfer, hidrosfer, aerosfer, biosfer, termosfer
- tratosfer, stratosfer, mezosfer, termosfer, ekzosfer
- troposfer, ekzosfer, ionosfer, noosfer, biosfer
- stratosfer, ozonosfer, ekzosfer, biosfer, noosfer
- noosfer, biosfer, mezosfer, troposfer, ionosfer

95 Oksigen atmosfer havasının necə faizini təşkil edir?

- 23,5%-ni
- 17,3%-ni
- 18,9%-ni
- 20,95%-ni
- 70,0,5%-ni

96 Atmosferi çırkləndirən ikinci dərəcəli tullantılar hansı proseslər nəticəsində törənən maddələrdir?

- fiziki-kimyəvi proseslərdən
- kimyəvi-akustik proseslərdən
- fotokimyəvi-mexaniki proseslərdən
- mexaniki-kimyəvi proseslərdən
- optik-akustik proseslərdən

97 Bütün sənaye şəhərlərində havanın çox çırklənməsi nəticəsində hansı hadisə baş verir?

- yanğın hadisəsi
- buzlaşma hadisəsi
- işıqlanma hadisəsi
- smoq hadisəsi
- buxarlanma hadisəsi

98 Sənayə şəhərlərində yer səthindən 200-300 m hündürlükdə temperatur inver-siya-sının yaranması nəticəsində hansı növ smoq yaranır?

- tosgen smoqu
- adi smoq
- London smoqu
- fotokimyəvi smoq
- Los-Anceles smoqu

99 Avtomobilin tullantısı olan işlənmiş qazların tərkibindəki N₂O və CO qaz-la-rının günəş şüalarının təsiri ilə fotokimyəvi reakziyaya daxilolması nəticə-sində hansı növ smoq hadisəsi yaranır?

- qələvi smoq
- turşulu smoq
- tosgen smoqu
- adi smoq
- fotokimyəvi smoq

100 Tullantı qazların tərkibində zərərli qazların konsentrasiyası az olduqda o hansı metodla təmizlənir?

- piroliz metodu ilə
- termiki metodla
- fiziki metodla
- kimyəvi metodlarla

- mexaniki metodla

101 Quru mexaniki toztutucularda tozların çökəməsi hansı prinsiplərə əsaslanan toztutucularda təmizlənir?

- qravitasiya, rəqsetmə, firlanma
 qravitasiya, mərkəzdənqəçmə, ətalət
 mərkəzdənqəçmə, firlanma, irəliləmə
 firlanma, rəqs etmə, itələmə
 qrvitasiya, ağırlıq, yerdəyişmə

102 Ekoloji minimum ilə ekoloji maksimum arasındaki diapazon dəyanətlilik həddi hansı qanuna aiddir?

- antropogen təsir qanunu
 tolerant qanunu
 abiotik və biotik faktorlar
 minimum qanunu
 bitkilərin varlığı qanunu

103 Minimum qanununun əsas mahiyyəti nədir?

- heyvandarlığın intensiv inkişafı
 bitkilərin inkişafı elementlərin cüzi miqdarı ilə limitləşdirilir
 bitki və heyvan növlərinin artırılması yolları
 kənd təsərrüfatının ekstensiv inkişafı
 bitkilərin inkişaf üçün mineralların tətbiqi

104 Orqanizmlərin birinin digərinin həyat fəaliyyətinə təsiri hansı faktordur?

- faktor deyil
 ətraf mühitin biotik faktoru
 antropogen faktoru
 mühitin abiotik faktoru
 xarici mühitə alışma faktoru

105 Canlı orqanizmlərin neçə faizi sudan ibarətdir?

- 50-55%
 50-80%
 20-30%
 10-15%
 30-40%

106 Ekoloji faktor nəyə deyilir?

- ətraf mühitin çirkənməsi
 istehsala təsir göstərən amillər
 canlı orqanizmlərə təsir edən hər hansı bir mühit
 canlı orqanizmlərin qarşılıqlı əlaqəsi
 biosferin vəziyyəti

107 1840-cı ildə L.Libix ekologiyanın hansı qanununu yaratmışdır ki, hələ də o, öz əhəmiyyətini itirməmişdir?

- növlərin əmələ gəlməsi qanunu
 Neytrallaşma qanunu
 Minimum qanunu
 Maksimum qanunu
 fiziki təsirlər qanunu

108 Müasir mərhələdə ekologianın inkişafı, canlı aləmin hansı qanunlarını öyrənməyi tələb edir?

- bioekoloji müxtəlifliyi
- tədqiqatların birgə aparılmasını
- qlobal problemlərin həlli istiqamətlərini
- ETT-nin nəaliyyətlərinin tətbiqini
- canlı aləmin sistemli əlaqəsi və fəaliyyətini

109 Ekologiya tarixinin 3-cü mərhələsi hansı dövrü əhatə edir?

- XX əsrin 50-ci illərindən bugünə qədər
- XIX əsrin 2-ci yarısı
- XIX əsrin əvvəlləri
- XX əsrin 50-ci illərinə qədər
- XVIII – XIX əsrlər

110 Biosferin noosferə çevrilməsi təlimini hansı alim irəli sürmüdü?

- fransız alımları
- A.P.Vinoqradov
- V.I.Vernadski
- D.P.Marş
- alman alımları

111 Ekoloji baxımdan ətraf mühitdə mövcud olan su məhdudlaşdırıcı fiziki faktorlardan biridir?

- noosferin strukturu
- küləyin istiqaməti
- atmosfer havasının nəmliyi
- atmosefrin sirkulyasiyası
- atmosferin quruluşu

112 Yer üzərində abiotik faktorlardan olan günəş şüasının əhəmiyyətinə aiddir:

- əhəmiyyəti yoxdur
- elmin inkişafını tömin edir
- fotosintez prosesini yaradır
- təbiətin proseslərinə mane olur
- istilik enerjisi mənbəyi deyil

113 İkinci dövrü faktorlara daxildir:

- cansız təbiət faktoru
- cəmiyyətlə təbiətin münasibəti
- orqanizmlərin qarşılıqlı əlaqəsi
- temperatur, nəmlik, atmosfer çöküntüləri
- çirklənmə əmsali

114 Birinci dövrü faktorlara daxildir:

- yerin fırlanması, gündəlik işıq dəyişməsi
- sirkulyasiya prosesi
- atmosferin vəziyyəti
- su hövzələrinin təsiri
- texnogen faktorlar

115 Ekoloji faktorlara daxil deyil:

- canlı təbiət faktoru

- biotik
- abiotik
- sistemli əlaqə
- antropogen

116 Ekoloji faktorlar neçə kateqoriyaya bölünür?

- altı
- iki
- üç
- dörd
- beş

117 İlk dəfə ekologiya elmini biologiyadan müstəqil bir sahə kimi ayıran və ona ekologiya adını verən kim olmuşdur?

- Q.Visotski
- Ernest Hekkel
- K.Rulye
- A.Veketov
- Q.Morozov

118 Ekologianın inkişafının 2-ci mərhələsi hansı dövrü əhatə edir?

- XX əsrin əvvəlləri
- XIX əsrin 60-ci, XX əsrin 50-ci illərinə qədər
- XIX əsrin 60-ci illərinə qədər
- XVII əsrin sonu XIX əsrin əvvəlləri
- XX əsrin 50-ci illərindən XX əsrin sonuna qədər

119 XIX əsrin əvvəllərində meydana gəlmiş hansı sahə ekoloji təfəkkürün sonrakı inkişafı sayılır?

- biocoğrafiya
- kartoqrafiya
- geologiya
- geomorfologiya
- zoologiya

120 Ekoloji təsirlərin təsnifatında hansı qruplar ayrılır?

- sistematik və biotik
- populyativ və analoji
- fundamental və sadə
- abiotik və biotik
- dağdırıcı və toplayıcı

121 Biosfer nədir?

- torpaq və atmosferdə canlı aləmin mövcud olduğu sahədir
- canlı orqanizmlərin özünün və izinin olduğu sahədir
- bitki örtüyünün mövcud olduğu sahədir
- heyvanat aləminin mövcud olduğu sahədir
- hidrosferdə canlı orqanizmlərin yaşadığı sahədir

122 Müasir dövrdə ekologiya qarşısında duran vəzifələrdən biridir?

- ekoloji sistemlərin dayanıqlığı nəzəriyyəsini işləmək
- ekoloji anlamın araşdırılması
- ekoloji qanunlara tabeçilik

- ekoloji amillərin tətbiqi
- ekoloji sistemlərin mövcudluğunu qanununu işləmək

123 Yer kürəsinin quru sahəsinin 97% hansı təsirlərə məruz qalmışdır?

- fiziki
- kimyəvi
- təbii
- texnogen
- antropogen

124 Ekologianın əsas vəzifəsinə nə daxildir?

- enerji və materianın qarşılıqlı təsirinin açılması
- mühitin çirkənməsinin qarşısını almaq
- ərazilərin mənimsənilməsi
- ekosistemlərin quruluşu
- ekologiya sahəsində araşdırmaqlar aparmaq

125 Ekologianın predmetinin daxilində hansı proses əsas yer tutur?

- ətraf mühitin çirkənməsi
- təkamüllün növləri
- enerji və üzvi maddələrin transformasiyası
- materianın varlığı
- ekoloji hadisələrin varlığı

126 Canlı orqanizmlərlə təbii mühit arasında mövcud əlaqələrin birliyi nəyi təşkil edir?

- ekologianın vahidliyini
- ekologianın amillərini
- ekologianın məqsədini
- ekologianın predmetini
- ekologianın vəzifəsini

127 Ekologianın əsas tədqiqat obyekti nədir?

- atmosfer
- ekoloji marketinq
- ekoloji sistem
- flora və fauna
- ekoloji lizinq

128 Müasir ekologianın quruluşuna daxil deyil:

- tətbiqi ekologiya
- insan ekologiyası
- riyazi ekologiya
- bioekologiya
- sosial ekologiya

129 Antropogen təsirlər ətraf mühitə hansı təsirlərdən qüvvətlənmişdir?

- əhalinin artmasından
- elmin inkişafından
- ərazilərin daha çox mənimsənilməsindən
- istehlakın çoxalmasından
- ETT nəaliyyətlərinin tətbiqindən

130 Rusiya ekoloqu A.S.Danilevski ekologiyaya hansı anlamı verir?

- ekoloji sistemdə struktur və funksiya
- ekoloji tənzimləmə
- ekoloji faktormar
- ekoloji qanuna uyğunluğu
- ekoloji dəyərlər

131 Ekologiya elmi nəyi öyrənir?

- canlı aləmin vəziyyətini
- mühitin çirkənməsini
- canlı orqanizmlər ilə mühit arasındaki əlaqələri
- canlı orqanizmlərlə resurslar arasındaki əlaqəni
- təbii resursların yerləşməsini

132 Ekologiya termini mənşəyinə görə hansı mənalı sözlərdən əmələ gəlmışdır?

- məna daşıdır
- loqos – elm, oykos – təbiət
- oykos – ev, loqos - elm
- ekol – yaşayış, loqos – təlim
- loqos – təlim, oykos - mühit

133 İnsanlar özləri üçün gərəkli olan məhsulları nəyin hesabına əldə edirlər?

- təbiətin
- istehlakin
- atmosferin
- cəmiyyətin
- istehsalın

134 1869-cu ildə Ekologiya ni elmlər sırasına daxil edən kim olmuşdur?

- A.A.Qriqoryev
- Ç.Darvin
- A.S.Danilevski
- Ernest Hekkel
- V.I.Vernadski

135 Ekologiya sözü hansı məşəlidir?

- rus
- yunan
- alman
- türk
- ingilis

136 Ekologiya elmi hansı sahələrə bölünür ?

- elmi və təcrubi
- informatika, kibernetika
- nəzəri və tətbiqi
- riyazi - metodoloji
- kimyəvi və fiziki

137 Ekologyanın əsas məqsədi nədən ibarətdir?

- nəzarət sisteminin formallaşması

- təbii və antropogen senozların möhkəmliyi
- ekoloji təhlükəsizliyin təmini
- ekoloji sistemin təbii mühitlə əlaqəsini aşkar etmək
- biosferdə hadisələrə nəzarət

138 Müasir dövrdə ekologiya qarşısında duran vəzifələrdən biridir?

- ekoloji sistemlərin dayanıqlığı nəzəriyyəsini işləmək
- ekoloji anlamın araşdırılması
- ekoloji qanunlara tabeçilik
- ekoloji amillərin tətbiqi
- ekoloji sistemlərin mövcudluğu qanununu işləmək

139 Ekologyanın əsas vəzifəsinə nə daxildir?

- enerji və materiyanın qarşılıqlı təsirinin açılması
- mühitin çirkənməsinin qarşısını almaq
- ərazilərin mənimsənilməsi
- ekosistemlərin quruluşu
- ekologiya sahəsində araşdırımalar aparmaq

140 Bu mərhələdə hansı ölkənin alımları daha çox fəaliyyət göstərmişdir?

- İsvəçin
- İngiltərənin
- Almanıyanın
- Rusıyanın
- Fransanın

141 Ekologyanın predmetinin daxilində hansı proses əsas yer tutur?

- ətraf mühitin çirkənməsi
- təkamüllün növləri
- enerji və üzvi maddələrin transformasiyası
- materiyanın varlığı
- ekoloji hadisələrin varlığı

142 Canlı orqanizmlərlə təbii mühit arasında mövcud əlaqələrin birliyi nəyi təşkil edir?

- ekologyanın amillərini
- ekologyanın vəzifəsini
- ekologyanın predmetini
- ekologyanın məqsədini
- ekologyanın vahidliyini

143 İnsanların istehsalat və məişət fəaliyyəti nəticəsində ətraf mühitə edilən təsir necə adlanır?

- sənaye və məişət tullantıları
- biosferin dəyişilməsi
- ətraf mühitin abiotik faktoru
- ətraf mühitin biotik faktoru
- ətraf mühitin antropogen faktoru

144 Tolerantlığın ekologiyasının tədqiqatlarının aparılması neçənci ildən başlanmışdır?

- 2000-ci ildən
- 1925-ci ildən
- 1890-ci ildən
- 1868-ci ildən

1910-cu ildən

145 Canlıların təbiətə vurduqları ziyan haqqında ilk dəfə kimlər məlumat vermişdir?

- T.Faberin və Q.Qlogerin
- S.Kraşennikov
- Pallasin və Lipeyxin
- Aleksandr Humbolt
- J.Lamark və T.Maltus

146 Ekologianın bütöv bir sistem kimi təşəkkül tapması hansı dövrə təsadüf edir?

- XXI əsrin əvvəlləri
- XIX əsrin sonu XX əsrin əvvəli
- XVI əsrin sonu
- XVII əsrin sonu XVIII əsrin əvvəli
- XX əsrin sonu

147 Ekologianın inkişaf tarixi neçə mərhələyə bölünür?

- tarixi bürdər
- 3 mərhələyə
- 2 mərhələyə
- 5 mərhələyə
- 6 mərhələyə

148 1798-ci ildə T.Maltus hansı konsepsiyanı yaratmışdır?

- populyasiyanın eksponent tənliyini
- canlı aləmin təbii qanunlarını
- ətraf mühitə təsir amillərini
- ekosistemin quruluşunu
- biocoğrafiyanın meydana gəlməsini

149 Ekologianın bir elm kimi formalaşması, təşəkkül tapması hansı mərhələyə aid edilir?

- 2 və 3 mərhələyə
- 3-cü mərhələyə
- 1-ci mərhələyə
- 2-ci mərhələyə
- 1 və 2 mərhələyə

150 Ekologianın əsas tədqiqat obyekti nədir?

- tarixi ekologiya
- ekologianın elmliliyi
- texniki ekologiya
- coğrafi ekologiya
- insan ekologiyası

151 Su hövzələrinin abiotik faktoru nəyə təsir edir?

- canlıların sahə əlaqələrini formalasdırır
- çürümə prosesini sürətləndirir
- bakteriyaların yaranmasına kömək edir
- bakteriyaların, planktonların fotosintez prosesinə
- atmosferin istilik rejimini tənzimləyir

152 Tolerant qanunu nə vaxt və kim tərəfindən irəli sürülmüşdür?

- 1910-cu ildə V.Şelferd
- 1958-ci ildə V.Pimental
- 1980-ci ildə A.Monçadski
- 1840-ci ildə U.Libex
- 1967-ci ildə K.Mrakov

153 1840-ci ildə U.Libex tərəfindən hansı qanun irəli sürülmüşdür?

- proporsionallıq qanunu
- planlı inkişaf qanunu
- minimum qanunu
- maksimum qanunu
- səviyyənin bərabərləşdirilməsi qanunu

154 Sənaye, kənd təsərrüfatı, dağ-mədən və s.-də göstərilən fəaliyyət dedikdə nə nəzərdə tutulur?

- istehsalat fəaliyyəti
- ətraf mühitin sənaye tullantıları ilə çirkənməsi
- texniki, texnoloji fəaliyyət
- istehlak fəaliyyəti
- insanların yaşama tərzi

155 Torpağın məhsuldarlığının azalması əsasən hansı hallarda baş verir? Düzgün olmayan cavabı tapın

- Torpağın şoranlaşdırılması nəticəsində
- Suvarma prossində olan pozuntular nəticəsində
- Bitkilərin suvarma normasına düzgün riayət edildikdə
- Torpağın eroziyası nəticəsində
- Torpağın intensiv çirkənməsi nəticəsində

156 Torpağın pozulması nədir?

- torpağın üst qatının təsərrüfat üçün yararsız hala düşməsidir
- məhsuldarlığın artırılmasıdır
- insan fəaliyyətinin məhdudlaşdırılmasıdır
- torpaqda pozulma halları olmur
- torpağın quruluşunun dəyişməsidir

157 Hansı mənbələr litosferi çirkənləndirir?

- nadir metallar emalı və kimya sənayesi
- kimya müəssisələri, neft emalı müəssisələri
- sənaye müəssisələri, kənd təsərrüfatı sahələri
- metallurgiya və neft-qaz sənayesi
- energetika və balıqçılıq

158 DDT-nin suda yarımla parçalanma müddəti neçə ildir?

- on beş ildir
- on ildir
- yeddi ildir
- beş ildir
- üç ildir

159 Yuvarlaqlaşdırılmış məlumatlara görə qurunun neçə faizini yararsız torpaqlar təşkil edir?

- 10%-ni
- 15%-ni
- 30%-ni

- 20%-ni
- 40%-ni

160 2-3 sm qalınlığında torpağın əmələ gəlməsi üçün neçə il vaxt tələb olunur?

- 100-200 il
- 50-100 il
- 200-1000
- 20-40 il
- 200- 500 il

161 Şoran torpaqlara yarımsəhra və səhra zonalarında rast gəlinir. Azərbaycanda belə torpaqlar neçə min ha ərazini əhatə edir?

- 186 min ha ərazini
- 10 min ha ərazini
- 100 min ha ərazini
- 166 min ha ərazini
- 156 min ha ərazini

162 Şoran torpaqlarda humusun miqdarı neçə faiz olur?

- 9%-ə qədər
- 1%-ə qədər
- 2%-ə qədər
- 5%-ə qədər
- 7%-ə qədər

163 Azərbaycanda relyefin xüsusiyyətlərindən asılı olaraq neçə biogeosenoz formaları əmələ gəlmişdir?

- 5 biogeosenoz
- 2 biogeosenoz
- 20 biogeosenoz
- 10 biogeosenoz
- 15 biogeosenoz

164 Azərbaycanda relyefin xüsusiyyətlərindən asılı olaraq torpaqlarının neçə yarımı tipi var?

- 60 yarım tipi var
- 10 yarım tipi var
- 20 yarım tipi var
- 30 yarım tipi var
- 50 yarım tipi var

165 Hazırda dünyada əkin sahələri neçə mln. km² təşkil edir?

- 25 mln. km²
- 5 mln. km²
- 10 mln. km²
- 15 mln. km²
- 20 mln. km²

166 Qurunun sahəsi buzlaqlarla birlikdə neçə mln. km² təşkil edir?

- 139 mln. km² -dir
- 109 mln. km² -dir
- 149 mln. km² -dir
- 151 mln. km² -dir
- 169 mln. km² -dir

167 Azərbaycanda olan torpaq fondu 8641.5 min hektardır. Onun neçə faizindən istifadə edilir?

- 37%-dən
- 20%-dən
- 77%-dən
- 57%-dən
- 47%-dən

168 Gilin su keçirmə qabiliyyəti qumdan necə dəfə azdır?

- 3200 dəfə
- 2000 dəfə
- 6000 dəfə
- 6200 dəfə
- 3000 dəfə

169 Yer qabığı və ona birləşən yuxarı mantıyanın bir hissəsi litosferi əmələ gətirir. Zəlzələlərin əksəriyyəti litosferdə əsasən hansı dərinlikdə baş verir? dərinlikdə baş verir?

- 35-40 km
- 35 km
- 10-15 km
- 15-20 km
- 30 km

170 Materiklərdə yer qabığının qalınlığı nə qədərdir?

- 30-40 km
- 20-30 km
- 35-40 km.
- 70-80 km
- 10-20 km

171 Yer qabığında yuxarıdan üç qat ayrılır. Çökəmə, qranit və bazalt. Bu qatlardan hansı okeanlarda olmur?

- qranit
- qranit-çökəmə
- çökəmə
- bazalt-çökəmə
- qranit-bazalt

172 Litosferin qalınlığı qeyri müəyyən hədlərdə dəyişir. Aşağıdakı göstəricilərdən hansı həqiqətə uyğundur?

- 50-150 km
- 50-100 km
- 40-120 km
- 50-200 km
- 30-150 km

173 Ali bitkilərin torpaqəmələgəlmədə rolü kim tərəfindən aşkarılmışdır?

- H.Zərdahi tərəfindən
- Y.N.Mışuistin tərəfindən
- Y.İ.Vernadski tərəfindən
- E.Hekkel tərəfindən
- V.R.Vilyams tərəfindən

174 Aşağıdakı elmi yeniliklərdən hansı Həsənbəy Zərdabiyə məxsusdur?

- 1884-cü ildə ilk dəfə olaraq əsas 5 faktorun torpaqəmələgəlmə prosesində rolunu göstərmişdir: torpaqəmələ gətirən səxurlar, bitki və heyvan orqanizmləri, iqlim, relyet ərazinin geoloji yaşı.
- 1875-1876-cı illərdə ilk dəfə olaraq öz əsərlərində əsas 4 faktorun torpaqəmələgəlmə prosesində rolunu göstərmişdir: ona səxur, bitki və canlı orqanizmlər, iqlim və insanın təsərrüfat fəaliyyəti
- Onun fikrinə torpaq təbii törəmədir
- Onun fikrinə torpaq beş amilin təsirindən yaranmışdır: torpaqəmələgətirən səxurlar, bitki və heyvan orqanizmləri, iqlim, relyef və zaman
- O torpaq əmələgətirən amillərə insan fəaliyyətini də daxil etmişdir

175 Torpaqşunaslıq elminin banisi N.N.Dokuçayevin təliminə əsasən torpaq bitki və heyvan orqanizmlərinin, iqlimin, relyetin və ərazinin geoloji yaşının qarşılıqlı təsiri nəticəsində yaranmışdır. N.N.Dokuçayevə görə torpaq nədir?

- torpaq ərazinin geoloji yaşının qarşılıqlı təsirindən yaranmış təbii törəmədir
- torpaq bitkilərin qida mənbəyidir
- torpaq yerin humusla zəngin qatıdır
- torpaq yer səthinin üst qatıdır
- torpaq iqlimin təsirindən yaranmış təbii törəmədir

176 Torpaqşunaslıq elminin banisi kimdir ?

- E.Hekkel
- V.R.Vilyams
- N.N.Dokuçayev
- C.Darvin
- Həsənbəy Zərdabi

177 Litosferi ən çox hansı sənaye tullantıları çirkəndirir?

- məişət sənaye tullantıları
- İES-nin tullantıları
- neft sənayesi tullantıları
- avtomobil sənayesi tullantıları
- dağ mədən və dağ kimya sənayesi tullantıları

178 Azərbaycan Respublikasının torpaq fondunun taxminən neçə faizi kənd təsrrüfatı üçün yararlıdır?

- 20%-i k/t üçün yararlıdır
- 10 %-i k/t üçün yararlıdır
- 39%-i k/t üçün yararlıdır
- 49%-i k/t üçün yararlıdır
- 30%-i k/t üçün yararlıdır

179 Hazırda Azərbaycanda adambaşına neçə ha yararlı torpaq sahəsi düşür?

- 0,2 ha yararlı torpaq sahəsi
- 0,1 ha yararlı torpaq sahəsi
- 0,6 ha yararlı torpaq sahəsi
- 0,5 ha yararlı torpaq sahəsi
- 0,3 ha yararlı torpaq sahəsi

180 Aşağıdakı amillərdən hansı torpaqəmələgəlmə prosesində iştirak etmir?

- ozonosferin torpaq əmələgətirən amil kimi
- iqlim torpaq əmələgətirən amil kimi
- relyef torpaq əmələgətirən amil kimi
- orqanizmlər torpaq əmələgətirən amil kimi
- anna səxur torpaq əmələgətirən amil kimi

181 İri şəhərlərdə ekoloji vəziyyətin gərginliyi asılıdır:

- yaşılıq sahələrinin normadan az olmasından;
- antropogen təsirin yüksək olması və əhali sıxlığından;
- şəhərlərdə sənaye sahələrinin sürətli inkişafından;
- şəhərlərdə əhalinin sıx cəmləşməsindən;
- nəqliyyatın sürətli inkişafından;

182 Fotokimyəvi prosesin getməsi üçün əsas kimyəvi komponent hansıdır?

- dəm qazı
- nitrat turşusu
- sulfat turşusu
- azot 2-oksid
- karbon 4-oksid

183 Şəhərlərdə ekoloji təhlükəsizliyin təminatı və ətraf aləmin mühafizəsinin təşkili üçün respublikanın regional siyasətinə daxildir:

- cərimələrin ödənilməsi
- ekspertiza işinin təşkili
- yeni hövzələrin mənimşənilməsi
- qazma işlərinin aparılması
- təbii ehtiyatlardan səmərəli istifadə

184 Şəhərlərdə ümumi çirkənləndiricilərin neçə faizi avtomobil nəqliyyatının hesabınadır?

- 90%
- 20-20%
- 40-50%
- 60-80%
- 35-40%

185 İri şəhərlərdə çirkənmə dərəcəsini artırıran səbəblərdən hesab edilir:

- mədəni abidələr
- transmilli otellər
- istirahət zonaları
- şosse yolları
- nəqliyyat vasitələri

186 Şəhər mühitini çirkənləndirən mənbələrdən biridir:

- səs-küy
- yaşayış massivləri
- teleqraf xətləri
- metropolitenlər
- yaşillıqlar

187 Zəhərli maddələrin atmosferə atılmasının səbəblərindən biridir:

- mineral kübrələrdən istifadə
- əkin sahələrinin azaldılması
- sənaye məhsullarının təkrar emalı
- ekoloji cəhətdən təhlükəli texnologiyadan istifadə
- kənd təsərrüfatının intensivləşməsi

188 Smoqların hansı mənfi təsiri vardır?

- iqlim dəyişmələri yaradır
- zəhərli maddələrin atmosferə düşməsinə mane olur

- kooperativləşmə prosesini langıdır
- ultrabənövşəyi şüaların yer səthinə düşməsinə mane olur
- təbii şərait və sərvətlərin yerləşməsinə təsir edir

189 Məişət tullantıları obyektləri hansı zonaya aid edilir?

- istehsalat zonalarına
- yaşayış zonalarına
- ictimai fəaliyyət zonasına
- istirahət zonasına
- xüsusi təyinat zonasına

190 Tikinti zonaları növlərinə aid deyil:

- istehsalat zonası
- əhalinin yerləşmə zonası
- xüsusi təyinat zonaları
- yaşayış zonası
- ictimai fəaliyyət zonası

191 Şəhərsalma fəaliyyəti nəycin əsasında təşkil olunur?

- mövcud qanunvericilik əsasında
- şəhərin yerləşdiyi ərazi əsasında
- istehsalın həcmində görə
- əhalinin sayına uyğun
- təbii şəraitə uyğun

192 İri şəhərlərdə əhalinin əsas tələbatı hansı məhsullaradır?

- təmiz havaya
- ərzaq və suya
- nəqliyyat vasitələrinə
- sənaye məhsullarına
- kommunikasiya xidmətinə

193 Azərbaycan Respublikasında yürüdülən ekoloji siyasetin əsas məqsədinə daxil deyil:

- təbii sərvətlərdən səmərəli istifadə
- aqrar sənaye kompleksi payının azaldılması
- iqtisadi potensialın qorunması
- gələcək nəsillərin ehtiyacının təmin edilməsi
- əmək potensialının qorunması

194 İstehsalat zonaları zonasına aid deyil:

- təhsil
- sanitər qoruyucu
- nəqliyyat
- kommunal
- mühəndis

195 Şəhər tikintilərinin aparılması zamanı məhdudlaşdırılan sahələrə aid deyil:

- mürəkkəb təbii iqlim şəraitli sahələri
- xüsusi təbii qoruq sahələri
- mədəni abidələr, şəhərətrafi qoruq zonaları
- əhalinin yaşayış yerləri
- ekoloji təhlükəli zonalar

196 Şəhərlərdə sənaye tullantıları ilə çirkənmənin əsas səbəblərindən biridir:

- sənayenin xammalla təchizatı
- əhalinin tələbatının çox olması
- çox sənaye məhsulu istehsal edilməsi
- yaşlılıq zonalarının çox olması
- hakim küləklərin istiqaməti və gücünün nəzərə alınmaması

197 Bir və ya bir neçə mərkəzi şəhərin ətrafında kiçik qəsəbələrin yerləşməsi nə adlanır?

- aqlomerasiya və ya konurbasiya
- miqrasiya mərkəzləri
- urbanizasiya
- megalopolis
- geokimyəvi əyalətlər

198 Şəhər əhalisinin geokimyəvi strukturu əhaliyə hansı təsiri göstərir?

- kommunal təminatına
- yaşayış səviyyəsinə
- yaş göstəricisinə
- təbii artımına
- sağlamlığınə

199 İri şəhərlərdə ekoloji vəziyyətin gərginliyi nə ilə əlaqədardır?

- elmi səviyyənin aşağı olması
- əhalinin miqrasiyası
- əhalinin sıxlığı
- əhalinin təbii artımı
- aqlomerasiyası

200 Müasir şəhərlər əhali məskəni olmaqla, daha hansı xüsusiyyətə malikdir?

- ətraf mühitə təsir edən sistemdir
- əhalinin təbii artımı sürətlənir
- kommunal sistem yaradır
- sənaye məhsulu istehsalını tənzimləyir
- əhali başqa ölkələrə gedir

201 Dünya üzrə şəhər əhalisinin ümumi artımının neçə faizi İEOÖ-in payına düşür?

- 30%
- 80%
- 60%
- 50%
- 20%

202 Urbanizasiyanın tempi hansı qrup ölkələrdə daha sürətlə gedir?

- ABŞ, Kanada və Yaponiyada
- Avropa ölkələrində
- yeni sənayeləşmiş ölkələrdə
- inkişaf etmiş ölkələrdə
- inkişadfa olan ölkələrdə

203 Urbanizasiya prosesinin intensivlik göstəricilərinə aid deyil:

- elmi, maarif

- sosial, əhaliyə xidmət
- siyasi
- iqtisadi inkişaf
- mədəni

204 Urbanizasiya prosesi ilə demoqrafik artım arasında mütənasiblik necədir?

- əhalinin mütləq artımı zəifdir
- demoqrafik artım yüksəkdir
- urbanizasiya nisbətən zəifdir
- urbanizasiya sürətlə inkişaf edir
- əhalinin təbii artımı

205 Urbanizasiya prosesi əhali məskunlaşmasına necə təsir edir?

- iqlimə müsbət təsir edir
- həyat tərzini formalasdırır
- kənd təsərrüfatı məhsulları istehsalını artırır
- işçi qüvvəsini azaldır
- yayılmasına mənfi təsir edir

206 Əhalinin şəhərlərdə məskunlaşması nə adlanır?

- urbanizasiya
- megalopolis
- miqrasiya
- aqlomerasiya
- yalançı urbanizasiya

207 Əhali artımının yaratdığı problemlərə aid deyil:

- ekoloji
- təhsil
- xammal
- ərzaq
- enerji

208 Əhalinin sayının artıb azalması hansı siyasətdə tənzimlənir?

- ölkənin əhaliyə münasibəti ilə
- əhalinin elmi səviyyəsi ilə
- dövlətin demoqrafik siyasəti ilə
- dövlətin iqtisadi siyasəti ilə
- demoqrafik partlayışda

209 Bizim eranın əvvəlində dünya əhalisinin sayı nə qədər olmuşdur?

- 100 mln. nəfər
- 85mln.nəfər
- 200 mln. nəfər
- 150 mln.nəfər
- 175 mln.nəfər

210 Ətraf mühitin ekoloji vəziyyəti ilə əhali arasında asılılıq necə baş verir?

- şəhərlərdə əhali artır
- əhalinin sayı dəyişir
- etnik tərkib dəyişir
- əhalinin milli tərkibi pozulur

- Əhalinin elmi səviyyəsi azalır

211 Əhalinin sayının dəyişməsinə təsir edən amillərdən hesab olunur:

- Əhalinin istehlakçı olması
 qadın, kişi nisbəti
 şəhər, kənd əhalisinin nisbəti
 əmək ehtiyatlarının dəyişməsi
 mühəribələr, acliq epidemiyaları və s.

212 Əhali ilə istehsal arasındaki uyğunluq:

- Əhali şəbəkəsinin sıxlığıdır
 Əhali istehsalın xammalıdır
 Məhsuldar qüvvələrin aparıcı sahəsidir
 istehsalın əsas fondudur
 dinamik inkişafıdır

213 Urbanizasiya səviyyəsi aşağı olan regionlardan şəhər əhalisi 20%-dən az olanları harada yerləşir?

- Cənub-Şərqi Asiyada
 Asiyada
 Afrikada
 Latin Amerikasında
 Avropada

214 Urbanizasiya səviyyəsinə görə dünya ölkələri neçə qrupa bölünür?

- 4 qrupa
 2 qrupa
 5 qrupa
 3 qrupa
 6 qrupa

215 Dünyada şəhərlərin inkişafında hansı proses daha sürətlə inkişaf edir?

- Nəhəng şəhərlər
 aqlomerasiyalar
 kiçik şəhərlər
 iri şəhərlər
 megalopolislər

216 Əhalinin doğum və ölüm göstəricilərinin fərqi nəyi müəyyən edir?

- nisbi artımını
 mütləq artımını
 Əhalinin miqrasiyاسını
 Əhalinin sıxlığını
 Əhalinin dinamikasını

217 Dünyada olduqca yoxsul yaşayan əhalinin təqribi sayı nə qədərdir?

- 1 milyarddan çox
 100 milyon nəfər
 2 milyard nəfər
 200 milyon nəfər
 500 milyon nəfər

218 Dünyanın neçə ölkəsində orqanik(ekoloji təmiz) kənd təsərrüfatı inkişaf etmişdir?

- bütün ölkələr
- 50 ölkəsi
- 100 ölkəsindən çoxu
- 150 ölkəsinə qədər
- 200 ölkəsi

219 Əhalinin ərzaq probleminin həlli hansı tədbirlərin həyata keçirilməsini tələb edir?

- ərzağın çoxsahəli olması
- sənaye məhsulu istehsalının inkişafı
- kooperativləşmə prosesinin mövcudluğu
- təmərküzləşmə prosesinin aktivliyi
- aqrar sektorun davamlı inkişafı

220 Dünyada əhalinin sağlamlıq problemini yaranan səbəblərdən biridir:

- qidanın çatışmamazlığı
- həkim personalının olmaması
- çətin müalicə olunan xəstəliklərin artması
- iqtisadi inkişafın zəifliyi
- İEO ilə İEOÖ səviyyəsindəki uyğunsuzluq

221 XXI əsrin I yarısında İ.İ.Meçnikovun hansı nəzəriyyəsi meydana gəldi ?

- əhali-səhiyyə nəzəriyyəsi
- immunitet nəzəriyyəsi
- sosioloji tədqiqatlar
- əhali nəzəriyyəsi
- sağlamlıq nəzəriyyəsi

222 Əhalinin sağlamlıq problemi hansı mahiyyətə malikdir?

- ətraf mühitin çirkənməsidir
- dövlət siyasətidir
- qlobal xarakterlidir
- adi problemlər sırasındadır
- elmi araşdırmadır

223 İnsan orqanizminin təbii mühitə çətinliklə adaptasiya olunmasının əsas səbəbi nədir?

- təbii ekosistemlərin dəyişməsi
- insan orqanizminin mürəkkəbliyi
- təbii şəraitin stabilliyi
- təbii sərvətlərin zənginliyi
- təbii mühitə antropogen təsirlər

224 Ərzaq probleminin yaranmasına səbəb nədir?

- İEOÖ-də kənd təsərrüfatının zəif inkişafı
- elmin təsərrüfat sahələrində zəif tətbiqi
- kənd təsərrüfatında ekstensivlik
- İEO-də torpaq fondunun az olması
- su resurslarının çatışmamazlığı

225 Ərzaq problemi hansı səbəbdən yaranır?

- səhralaşma prosesinin aktivliyi]
- əhali sıxlığının azlığı
- əhalinin sayının çox olması

- təminatın lazımi səviyyədə olmaması
- dünya torpaqlarının yararsız olması

226 Şəhərlərin özünə məxsus xüsusiyyətinə aid deyil:

- suyun dövranı pozulur
- su təminatı yüksəkdir
- atmosferin şəffaflığı aşağı olur
- biokimyəvi əyalətdir
- hava normadan artıq qızır

227 London smoqu hansı prosesdən yaranır?

- toz hissəcikləri ilə kimyəvi inqredientlərin qarışığından
- atmosferdə müxtəlif maddələrin qarışığından
- ölkələrin qarşılıqlı interqrasiyasından
- elmi-texniki tərəqqinin naaliyyətlərindən
- insan fəaliyyətindən

228 Aşağıdakılardan hansı ekoloji ekspertizanın mexanizminə daxil deyil?

- modernlaşdırma məqsədi ilə fəaliyyət göstərən müəssisələrin ekoloji ekspertizası.
- dövlət ekoloji tələb və normativlərin yerinə yetirildiyi halda istismarına icazənin verilməsi
- meşənin kəsilməsi üçün nəzərdə tutulan sahənin seçilməsi.
- kompleks elmi-tədqiqat işlərindən ibarət təsərrüfat layihələrinin ekoloji ekspertizası
- modernlaşdırma məqsədi ilə fəaliyyət göstərən müəssisələrin ekoloji ekspertizası.

229 Aşağıdakı savablardan hansı düzgün deyil?

- təbii mühitin fiziki halının qiymətləndirilməsi.
- Antropogen amilin təsirindən ətraf mühitdə yaranan dəyişikliklərə nəzarət.
- antropogen təsir mənbələrinə nəzarət.
- antropogen təsir mənbələrinə nəzarət.
- sənayenin inkişafına nəzarət.

230 Monitorinqin obyekti dedikdə aşağıdakılardan hansı nəzərdə tutulur?

- atmosfer, kriosfera
- yerüstü sular, okeanlar.
- atmosfer, yeraltı sular.
- atmosfer, yer üstü sular, okeanlar, dənizlər, yeraltı sular, kriosfera.
- okeanlar və dənizlər.

231 Qlobal monitorinq sistemi nədir?

- cavabların hamısı doğrudur.
- litosfer qatında baş verən proseslərə nəzarət etmək.
- yer kürəsinin atmosferində baş verən proseslərə nəzarət etmək.
- dünyada baş verən proseslərə və yer kürəsinin biosferində bütün ekoloji komponentlərə nəzarətlə yanaşı ekstremal vəziyyətlərin yaranacağı barədə xəbərdarlıq etmək.
- materiklərin su hövzələrində baş verən proseslərə nəzarət etmək.

232 Sel, Vulkan, Zəlzələ, quraqlıq, torpağın eroziyası və s. hansı monitorinq sisteminə aid edilir?

- bioloji monitorinq
- məsafə monitorinqi
- Fiziki monitorinq
- kimyəvi monitorinq
- bioloji monitorinq

233 Genetik modifikasiya olunmuş bitki növlərinin xüsusiyyətlərinə aid deyil:

- daha yüksək və aşağı temperatura davamlılıq
- ziyanvericilərə qarşı yüksək davamlılıq
- il ərzində bir neçə dəfə məhsul vermək
- yüksək və stabil məhsuldarlıq
- mineral kübrələrdən istifadə etməmək

234 Aşağıdakılardan hansı kompleks ekoloji monitorinqin vəzifələrinə daxildir?

- yaranmış neqativ halların ləğv və ya təsirinin azaldılması üçün tədbirlər hazırlamaq.
- ekoloji və yaşayış sahələrinin müayinəsinin keçirilməsi.
- göstərilən sahələrdə baş vermiş dəyişikliklərin səbəbinin müəyyən edilməsi və qiymətləndirilməsi.
- ekoloji sistemin və insanların məskunlaşma sahələrinin fəaliyyətinin qiymətləndirilməsi.
- qarşılıqlı tərəflərin qanəedici qərarlar qəbul etməyə yönəlmüş məsləhətləşmələri.

235 Şəhər əhatəsində göstərilən zonaların yerləşdirilməsi hansı təşkilatlar tərəfindən müəyyən edilir?

- maliyyə orqanları
- dövlət icra komitələri
- nazirliklər
- respublika icra və yerli idarəetmə orqanları
- könüllü əhali qurumları

236 Fotokimyəvi smoqun yaranma səbəbi nədir?

- fotokimyəvi smoq əmələ gəlmir
- zərərli maddələrin konsentrasiyasından
- kimyəvi reaksiya ilə havanın təkrar çirkənməsi
- bərk maddələrlə kristalların qarşılıqlı təsiri
- nəqliyyat vasitələrinin təsirindən

237 Alyaska smoqunun yaranma səbəbi nədir?

- atmosferdə müxtəlif qazların qarışığından
- təmərküzləşmə prosesinin aktivliyindən
- ətraf mühitə antropogen təsirlərdən
- sənaye müəssisələrinin qəzaya uğramasından
- havanın mənfi temperaturu ilə günəş radiasiyasının təsirindən

238 Ətraf mühit, təbii şərait və sosial mühit, keyfiyyət kriteriyaları nəyi müəyyən edir?

- kəmiyyət göstəricilərini
- sosial vəziyyəti
- mühitin təmizliyini
- insan sağlığını
- keyfiyyət göstəricilərini

239 Çirkəndirici mənbələrinin monitorinqi dedikdə başa düşülür:

- bir nöqtədə yerləşən mənbənin.
- Hərəkətdə olan nəqliyyat vasitələrinin.
- yerini dəyişməyən, bir nöqtədə yerləşən mənbəyin, hərəkətdə olan nəqliyyat vasitələrinin və müəyyən bir sahənin
- yerini dəyişməyən mənbəyin monitorinqi
- müəyyən bir sahənin.

240 Ekoloji siyasetin prioritet istiqamətlərindən biridir:

- yeni texnologiyaların mənimsənilməsi

- biri deyil
- sağlam ekoloji mühitin yaranması
- ETT nəaliyyətlərinə yiyələnmək]
- əhalinin işlə təmin olunması

241 Tullantı suları nəyə deyilir?

- gil,yağlı maddələr,kimyəvi reagentlər,qazılmış süxurlar ilə çirkənmiş sular.
- yeraltı təbii istilik mənbələri
- müxtəlif boru birləşmələrindən,siyirtmə və kipgəclərdən sızan su
- yer üzərinə neftin təbii olaraq öz-özünə axması nəticəsində yığılan maye
- qaynar sular,buxar və ya buxar-su qarışığı

242 İctimai fəaliyyət zonasına daxil deyil:

- maliyyə iş mərkəzləri
- təhsil
- kənd təsərrüfatı
- ticarət
- elmi-tədqiqat

243 Əhalinin təbii artımı nədir?

- doğulanlarla ölenlərin say fərqi
- urbanizasiya prosesi
- əhalinin yerləşməsi
- əhalinin mütləq artım
- doğulan əhalinin sayı

244 Aşağıdakılardan hansı antropogen təsir üzrə ekoloji monitorinqin əsas məsələlərinə daxildir?

- antropogen təsir mənbələrinə və təsir amillərinə nəzarət.
- əhalinin miqrasiyasına nəzarət.
- sənaye müəssisələrinə nəzarət
- nəqliyyat vasitələrinə nəzarət.
- kənd təsərrüfatının yerləşməsinə nəzarət.

245 Monitoring sistemi siniflərinə ayrıılır:

- aparıldığı yera görə.
- təsir amilinə, çirkənləndirici mənbələrə, miqyasına görə.
- çirkənləndirici mənbələrə görə.
- təsir amilinə görə.
- miqyasına görə

246 İmpakt monitoring sistemi hansı sahələri əhatə edir?

- dəniz və okean sularını
- xüsusi təhlükəli zonaları
- kənd təsərrüfatı zonalarını
- sənaye müəssisələrini
- elmi araşdırılmaları

247 Baza monitoring sistemi zamanı nələr nəzərə alınır?

- fiziki təsir amilləri
- çirkənmə dərəcəsi
- regional antropogen təsirlər
- urbanizasiya səviyyəsi

- kimyəvi tullantılar

248 Fiziki monitorinq dedikdə başa düşülür:

- ətraf mühitə təsir edən müxtəlif kimyəvi proseslərə nəzarət.
 ətraf mühitə təsir edən fiziki proseslərə nəzarət.
 litosferdə gedən proseslərə nəzarət.
 ətraf mühitdə gedən biolji proseslərə nəzarət.
 insan organizmində gedən proseslərə nəzarət.

249 İmpakt monitorinq sistemi nədir?

- Antropogen təsirlərə məruz qalan xüsusi təhlükəli zonaların monitorinqi.
 lokal antropogen təsirlərə məruz qalmayan zonaların monitorinqi.
 regional və lokal antropogen təsirlərə məruz qalan xüsusi təhlükəli
 regional antropogen təsirlərə məruz qalan zonaların monitorinqi.
 Lokal antropogen təsirlərə məruz qalan təhlükəsiz zonaların monitorinqi.

250 Aşağıdakı cavablardan hansı doğrudur?

- cavabların hamısı doğrudur.
 kimyəvi çirkənləndiricilərin təsiri ilə məşğul olur.
 bir neçə antropogen mənbəyin təsiri ilə məşğul olur.
 lokal monitorinq sistemi konkret antropogen mənbəyin təsiri ilə məşğul olur.
 təbii çirkənləndirici mənbələrin təsiri ilə məşğul olur.

251 Regional monitorinq sistemi nəzarəti həyata keçirir:

- dünyada gedən proseslərə.
 hər hansı bir şəhər daxilində gedən proseslərə.
 inzibati rayon daxilində gedən proseslərə.
 hər hansı bir ölkə daxilində gedən proseslərə.
 hər hansı bir region daxilində gedən proseslərə.

252 Ekobiokimyəvi monitorinq dedikdə başa düşülür:

- ətraf mühitin fiziki və kimyəvi vəziyyətinə nəzarət.
 ətraf mühitin fiziki vəziyyətinə nəzarət.
 ətraf mühitin fiziki vəziyyətinə nəzarət.
 ətraf mühitin bioloji vəziyyətinə nəzarət.
 ətraf mühitin kimyəvi və bioloji vəziyyətinə nəzarət.

253 Milli monitorinq sistemi dedikdə başa düşülür:

- beynəlxalq miqyasda aparılan monitorinq.
 materikdə aparılan monitorinq.
 ölkə miqyasında aparılan monitorinq.
 bir neçə ölkədə aparılan monitorinq.
 şəhərdaxilində aparılan monitorinq.

254 Baza monitorinq sistemi nədir?

- litosferdə baş verən proseslərə nəzarət etmək.
 faunada baş verən hallara nəzarət etmək.
 bitki aləmində baş verən hallara nəzarət etmək.
 regional antropogen təsirlər nəzərə alınmaqla təbiətdə baş verən hallara nəzarət etmək
 hidrosferdə baş verən proseslərə nəzarət etmək.

255 Aşağıdakı cavablardan hansı düzgün deyil?

- sənaye müəssisələrinin çırkləndirilməsi başa düşülür.
- müxtəlif təbii təsir amilləri başa düşülür.
- müxtəlif kimyəvi çırkləndirici, müxtəlif təbii və fiziki təsir amilləri başa düşülür.
- monitoringin təsir amili dedikdə müxtəlif kimyəvi çırkləndiricilərin təsiri başa düşülür.
- müxtəlif fiziki təsir amilləri başa düşülür.

256 Ətraf mühitin monitorinqi nədir?

- demoqrafik proseslərə nəzarət sistemidir.
- Ətraf mühitin hazırkı vəziyyətinin qiymətləndirilməsidir
- Ətraf mühitin qısa müddətli-müşahidə sistemidir.
- uzun müddətli müşahidə sistemi olub, ətraf mühitin hazırkı vəziyyətinin qiymətləndirilməsi və onun dəyişməsi istiqamətinin proqnozlaşdırılması.
- onun dəyişmə istiqamətinin proqnozlaşdırılmasıdır.

257 Monitorinqin təsir amili dedikdə başa düşülür:

- fiziki təsir amilləri.
- təbii təsir amilləri.
- kimyəvi çırkləndirici maddələr.
- müxtəlif çırkləndirici maddələr.
- müxtəlif kimyəvi çırkləndirici, müxtəlif təbii və fiziki təsir amilləri

258 Təsərrüfat fəaliyyətinin ekoloji ekspertizası:

- iqtisadi siyasetin əsasıdır.
- ekoloji maarifləndirmə vasitəsidir.
- ekoloji təhsilin bir formasıdır.
- dövlət ekoloji nəzarətinin əsas funksiyalarından biridir.
- demoqrafik siyasetin tərkib hissəsidir.

259 Ekoloji ekspertizanın əsas prinsipləri hansılardır?

- enerjiyə qənaət, müstəqillik, imperativ, aşkarlıq.
- imperativ, təhlükəsizlik, aşkarlıq, enerjiyə qənaət.
- müstəqillik, aşkarlıq, enerjiyə qənaət, riskin azaldılması.
- imperativ, təhlükəsizlik, aşkarlıq, müstəqillik, komplekslilik
- peşəkarlıq, müstəqillik, aşkarlıq, imperativ.

260 Ətraf mühitin ekspertizası hansı hallarda keçirilməlidir?

- ekoloji fəlakət baş verdikdə.
- milli valyuta dəyərini itirdikdə.
- ölkədə iqtisadi islahatlar aparıldığda.
- iqtisadiyyatda böhran baş verdikdə.
- təsərrüfat, layihə və planları reallaşmaqdan əvvəl.

261 Müəssisənin Ekoloji pasport hansı müddətə tərtib olunur?

- müddətsizdir
- 5 il
- 1 il
- 3 il
- 2 il

262 2000ci ildə Berlində keçirilmiş Urban-XXI beynəlxalq konfransda proqnozlaşdırılmışdır:

- əhalinin təhsil problemi
- əhalinin sayının azalması

- əhalinin çox hissəsinin şəhərlərdə yaşayacağı
- əhalinin çox hissəsinin aqlomerasiyalarda cəmlənəcəyi
- əhalinin sağlamlıq problemi

263 Smoq hadisəsinin çox yarandığı məkan haradır?

- səhralaşma prosesi
- kənd təsərrüfatı regionları
- şəhər atmosferi
- yerin üst hissəsi
- meşə zonası

264 Ümumi çirkləndiricilərin neçə faizi avtomobil nəqliyyatının payına düşür?

- 60-70%
- 40-50%
- 20-25%
- 10-20%
- 30-35%

265 Aşağıdakı cavablardan hansı düzgündür?

- fiziki monitorinqidir.
- qısa müddəti monitorinqidir.
- qlobal monitorinqidir.
- ekoloji monitorinq baza monitorinqidir.
- biosferin kompleks monitorinqidir.

266 Müstəqillik prinsip ekoloji fəaliyyətin hansı sahəsinə aiddir?

- ekoloji maraqlara
- ekoloji monitorinqə
- ekoloji tənzimləməyə
- ekoloji auditə
- ekoloji ekspertizaya

267 Aşağıdakı cavablardan hansı ekoloji pasportda öz əksini tapmamışdır?

- istifadə olunan ehtiyatın kəmiyyət, keyfiyyət göstəriciləri.
- müəssisə haqqında ümumi məlumat və istifadə olunan texnologiya.
- çirkab sularının təmizlənmə mexanizmi, tullantıların keyfiyyət və kəmiyyət göstəriciləri.
- əsas məhsullar istehsalının texnoloji sxemi, havaya atılan tullantıların təmizlənmə sxemləri.
- ətraf mühitə səmərəli təsir etmək üçün təklif və tövsiyələr.

268 Sənaye müəssisəsinin ekoloji pasportu nədir?

- müəssisə ilə ətraf mühit arasında qarşılıqlı əlaqə və təsirin xüsusiyyətlərinə əks etdirən kompleks sənəd.
- ətraf mühitin çirklənməsinə görə ödənişlərin miqdarı haqqında sənəd.
- təsərrüfat və digər fəaliyyətlərə icazə verən ekoloji tələblər.
- cərimə sanqsiyaların şərtləri haqqında sənəd.
- tullantıların, çirklənmənin izn həddləri haqqında sənəd.

269 Aşağıdakılar hansı monitorinqin praktiki istiqamətlərinə aid deyil?

- ətraf mühitin faktiki vəziyyəti və çirklənmə səviyyəsini qiymətləndirmək.
- ətraf mühitin vəziyyətinə və ona təsir edən amillərə nəzarət etmək.
- bu vəziyyətin qiymətləndirilməsi.
- əhalinin miqrasiyasının nizamlanması.
- çirkləndiricilərin təsirindən ətraf mühitdə yarana biləcək vəziyyətin proqnozu.

270 Biosferin özünü tənzimləmə xüsusiyyəti necə adlanır?

- Klimatologiya
- Ekoloji böhran.
- Homeostazm
- Noosfer
- Konvergensiya

271 Təbiətdə maddələrin böyük (geoloji) dövranı necə baş verir?

- Günəş enerjisi ilə çökəmə süxurların qarşılıqlı əlaqəsilə baş verir
- Günəş enerjisi ilə Yerin səth enerjisinin qarşılıqlı təsirilə baş verir
- Günəş enerjisi ilə Yerin dərinlik enerjisinin qarşılıqlı təsirilə
- Günəş enerjisi ilə Yerin radioaktiv maddələrinin qarşılıqlı əlaqəsi nəticəsində baş verir
- Günəş enerjisi ilə maqmatik süxurların qarşılıqlı əlaqəsilə baş verir

272 Biosferdə maddələrin kiçik (biogeokimyəvi) dövranı necə tamamlanır?

- Hidrosfer və atmosfer daxilində tamamlanır
- Yalnız hidrosfer daxilində tamamlanır
- Yalnız atmosfer daxilində tamamlanır
- Yalnız biosfer daxilində tamamlanır
- Yalnız litosfer daxilində tamamlanır

273 Qlobal ekoloji problemlərin həlli üçün tələb olunur? 1.Hərbi xərclərin azadılması hesabına iqtisadiyyatın inkişaf etdirilməsi. 2.Qlobal təhlükəsiz texnoloqiyaların tətbiqi nəticəsində iqtisadiyyatın stabililiyinin təminini, 3.Kənd təsərrüfatının kimyalaşdırılması, 4. Ekoloji sahə üzrə beynəlxalq əməkdaşlığın genişləndirilməsi, 5. Təbii resursların ekstensiv mənimsənilməsi.

- 1,3,5
- 3,4,
- 2,3,4
- 1,2,4
- 2,4,5

274 Abşeron yarımadasında gündəlik radiasiya fonu dəyişilir

- 6-18 mkr/saat
- 3-15 mkr/saat
- 10-12 mkr/saat
- 5-10 mkr/saat
- 6-8 mkr/saat

275 Radiasiya nədir?

- doğru cavab yoxdu
- ağır metallardan ayrılan şualardır
- radioaktiv maddələrdən ayrılan ionlaşdırıcı şualardır
- günəşdən gələn şüa enerjisi
- makroelentlərdən ayrılan şualardır

276 Ekoloji təhlükəsizlik sahəsində dövlətin vəzifələrinə daxildir? 1. dövlət nəzarəti, 2. dövlət siyasəti, 3.informasiya təminatı və proqnozlaşdırmaq, 4.dövlət standartları və normativlərin tətbiqi, 5. auditin aparılması, 6. beynəlxalq hüququ təminat

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

1,2,4

277 Antropogen və təbii təsirlər nəticəsində ətraf mühitin dağılma təhlükəsi il əvə ya mənfi ekoloji dəyişikliklərdə səhiyyələnən və bu səbəbdən insanın və cəmiyyətin həyatı vacib maraqlarına təhlükə yaranan vəziyyət adlanır?

- kataklizm
- təhlükəli ekoloji vəziyyət
- təhlükəli krizis vəziyyəti
- təhlükəli böhran vəziyyəti
- təhlükəli hal

278 Ekologianın əsas funksional vahidi adlanır?

- populyasiya
- biosenoz
- ekotop
- ekosistem
- biosfer

279 Ekosistemdə fosforun əsas mənbəyi hesab olunur?

- torpağın humus qatı
- dağ süxurları və digər çöküntülər
- kimyəvi süxurlar
- metomorfik süxurlar
- dəniz və çay suları

280 Ekosistemdə azotun mənbəyi aşağıdakılardır?

- doğru cavab yoxdur
- litosfer və dünya okeani
- hidrosfer və bakteriyalar
- atmosfer və üzvi maddələrin çürüməsi
- bitki və heyvanat aləmi

281 Ekosistemdə oksigenin dövranı əlaqədardır?

- doğru cavab yoxdur
- atmosfer və hidrosferlə
- ozon və hidrogenlə
- kimyəvi birləşmələrin xarakteri ilə
- fotosintez və tənəffüs

282 Həyat üçün lazım olan enerjini almaq üçün orqanizmin üzvü maddələri oksidləşəcək CO₂ və H₂O yaradır. Bu proses necə adlanır?

- tənəffüs
- nəfəsalma
- ayrılma
- birləşmə
- nəfəsvermə

283 Biosferdə kükürd qazının (SO₂) çoxluğu səbəb olur?

- turş yağışlara
- qirovun yaranmasına
- buludun yaranmasına
- leysan tipli yağıntıllara

- dumanın əmələ gəlməsinə

284 Karbon qazının atmosferə normadan artıq atılması səbəb olur?

- doğru cavab yoxdur
- dövretmə sisteminin pozulmasına
- «parnik» efektinin yaranmasına
- oksigen miqdarının azalmasına
- qlobal soyuqlaşmaya

285 İnsan və cəmiyyətin həyatı vacib maraqlarına, ətraf mühitə antropogen və təbii təsirlər nəticəsində təhlükə yaradan vəziyyətə deyilir?

- ekoloji yük
- ekoloji böhran
- ekoloji təhlükə
- ekoloji təhlükəsizlik
- ekoloji qəza

286 Noosfera termini hansı mənada işlənilir?

- doğru savab yoxdur
- həyat tərzi, əxlaq, mədəniyyət
- ağıl, düşünçə, idrak
- yaşayış mühiti, məskun sahəsi
- dövranış tərzi, mənəviyyat

287 Biosferin özünü tənzimləmə xüsusiyyəti adlanır?

- doğru cavab yoxdur
- antrorostazm
- biostazm
- homeostazm
- neostazm

288 Enerjinin bir trofiki səviyyədən digərinə qəbulu edilən qida enerjisinin 10 % -ni təşkil edir. Bu ekologiyada necə adlandırılır?

- əlli faiz qaydası
- bir faiz qaydası
- on faiz qaydası
- 100 faiz qaydası
- iyirmi faiz qaydası

289 Yüksək dərəcədə formallaşmış ekosistemdə çoxluğu təşkil edən növlər adlandırılır?

- strukturlu və proporsional
- doğru cavab yoxdur
- neytralizm və dayanaqlı
- kommensalizm və konsument
- dominant və edifikator

290 Biogeosenoz və ekosistemi bir birindən fərqləndirən amil?

- doğru cavab yoxdur
- məkan faktorudur
- zaman faktorudur
- trofik faktordur
- dövrü sistem faktorudur

291 Biosferdə biokimyəvi dövretmə ayrılır?]

- dögrucavab yoxdur
- geoloji və fiziki dövretmə
- kimyəvi və fiziki dövretmə
- mexaniki və üzvü dövretmə
- qazşəkilli maddələrin dövretməsi və çökmə dövrü

292 Neobiosfer adlanır?

- doğru cavab yoxdur
- canlıların keçmişində mövcud olduğu sahə
- hazırda canlı orqanizmlərin mövcud oldubu sahə
- bitkilərin mövcud olduğu sahə
- heyvanların mövcud olduğu sahə

293 Noosfera anlayışını elmə gətirənlərdir?

- Odum və Rulye
- Vernandski və Naumov
- doğru cavab yoxdur
- Toyer de Şarden və Lerua
- Nesbit və Eburdin

294 Konkret ərazidə bioloji növün sərbəst cütləşib öz sayını tənzim edə bilərək, coğrafi, ekoloji və etoloji sədlər ilə bir-birindən az-çox ayrılan fəndlər qrupuna deyilir?

- növ
- biotik faktor
- biogenenoz
- biosenoz
- populyasiya

295 Ən böyük və davamlı ekosistem?

- biosferdir
- coğrafi mühitdir
- hidrosferdir
- atmosferdir
- geosferdir

296 Ekosistemi təşkil edən bloklar aşağıdakılardır?

- produsent və dayanaqlı
- doğru davab yoxdu
- təbii və antropogen
- biosenoz və biotop
- redusent və dövrü

297 Ekosistemin inkişafına təsir edən dinamika adlanır?

- mövsümü dinamika
- istiqamətlənmiş dinamika
- sutkalıq dinamika
- dövrü dinamika
- deyişəkən dinamika

298 Ekosistemdə heyvanlar tərəfindən yaradılan trofiki (qida) səviyyə adlanır ?

- rəqabət və ya forik
- doğru cavab yoxdur
- forik və ya parazitizm
- simbioz və ya fabrik
- heterotrof və ya konsument

299 Ekosistemdə bitkilər tərəfindən yaradılan trofiki (qida) səviyyə adlanır?

- doğru cavab yoxdur
- simbioz və ya forik
- parazitizm və ya fabrik
- rəqabət və ya kommensalizm
- avtotrof və ya produsent

300 Ekosistemdə trofik əlaqə adlanır?

- doğru cavab yoxdur
- eyni məkandan yaşayış üçün istifadə əlaqəsi
- müxtəlif məkandan istifadə əlaqəsi
- yalnız bitklərin məskunlaşdığı ərazi
- yalnız heyvan növlərinin əlaqəsi

301 Ekosistemin dinamiki növləridir?

- doğru cavab yoxdur
- sutkalıq və dövrü
- təkrar və dəyişkən
- sadə və mürəkkəb
- istiqamətlənmiş və sadə

302 Təhlükəli ekoloji vəziyyətin yaranması və inkişafın qarşısının alınması və onların nəticələrinin aradan qaldırılması üzrə tədbirlər sistemi adlanır?

- doğru cavab yoxdu
- ekoloji durumun sağlamlaşdırılması
- ekoloji təhlükəsizliyin təminı
- ekoloji təhlükəli vəziyyət
- ekoloji yük

303 İnsanın və cəmiyyətin həyatı vəctb maraqlarının, ətraf mühitin ona antropogen və təbii təsirlər nəticəsində yaranan təhlükələrdən qorunmasının təminini adlanır?

- ekoloji krizis
- ekoloji vəziyyət
- ekoloji təhlükəsizlik
- ekoloji təhlükə
- ekoloji fəlakət

304 Ekosistemin inkişaf dinamikası, ekosistemin və ya biosenozen dəyişməsi ilə nəticələnir ki, bu proses adlandırılır?

- doğru cavab yoxdur
- produsent
- konsument
- suksessiya
- forik

305 Qlobal ekoloji problemlərə aiddir? 1. ətraf mühitin çirkənməsi, 2. atmosferin tozla çirkənməsi, 3. iqlim dəyişkənliliyi, 4. yeraltı suların çirkənməsi, 5. ozon təbəqəsinin dağılma təhlükəsi. 6. Xəzər dənizinin

problemləri

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

306 İndiki zamanda təbiət və cəmiyyətin birgə fəaliyyəti mərhələsində, ətraf mühitin mühafizəsinin təmini üzrə, ekoloji tələbatla cəmiyyətin təbii resurslardan istifadəsinə olan maraqları arasında uyğunsuzluqdan, iqtisadiyyatla ekologiya arasında yaranan ziddiyət adlanır?

- ekoloji vəziyyət
- ekoloji maraq
- ekoloji böhran
- ekoloji tarazlıq
- ekoloji hal

307 Təbii radiasiya mənbələrinə aiddir? 1. günəş şuaları, 2.nüvə silahları, 3. bəzi kimyəvi elementlər, 4.rentgen şuaları, 5. süxurlar və mədən suları, 6. atom elenktريك siansiyaları

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

308 Təbii elektromaqnit şualanma mənbələridir? 1.Elektrik və maqnit sahələri, 2. dalğa örürucülər. 3.günəş və qalaktikadan gələn radioşualanma. 4. müxtəlif qurğuların şuaları. 5.atmosferin elektrikliyi. 6. lampalı generatorlar

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

309 Əhalinin radiasiya təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikasının qanunu qəbul edilmişdir

- 2008-ci ildə
- 1997-ci ildə
- 1995-ci ildə
- 1990-ci ildə
- 2000-ci ildə

310 Antropogen radiasiya mənbələrinə aiddir 1.AES-lər, 2.Radioaktiv kimyəvi elementlər, 3.nüvə silahları, 4.Günəş şuaları,5.Rentgen şuaları, 6. Təbii süxurlar

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

311 Həyat üçün istifadə olunan, biosferdə dövr edən kimyəvi elementlərin və qeyri-üzvü birləşmələrin hərəkəti adlanır?

- doğru cavab yoxdur
- biogen elementlərin dövretməsi

- mikroelementlərin dövr etməsi
- birləşmələrin dövr etməsi
- geokimyəvi birləşmələrin dövretməsi

312 Biosferdə maddələrin dövretməsi ayrıılır?

- doğru cavab yoxdur
- biokimyəvi və hidroloji
- təbii və antropogen
- qeoloji və bioloji
- kimyəvi və qeokimyəvi

313 Paleobiosfer və ya ağ biosfer adlanır?

- doğru cavab yoxdur
- fauna və floranın yayıldığı sahə
- qədimdə canlı orqanizmlərin yaşadığı sahə
- Hal-hazırda canlıların mövcud olduğu sahə
- biosferdə canlıların mövcud olduğu sahə.

314 Biosfer təliminin yaradıcısı kimdir?

- Dokuchaev
- Odum
- Naumov
- İzrael
- Vernadski

315 Biosfer anlayışını elmi ədəbiyyata ilk dəfə kim və neçənci ildə gətirmiştir?

- Dokuchaev, 1898-ci ildə
- Vernadski, 1861-ci ildə
- Zyuss, 1875-cü ildə
- Lamark, 1870-ci ildə
- Odum, 1860-ci ildə

316 Biosferde maddələrin dövretməsi xarakterizə olunur?

- dövretmə elementləri və birləşmələri ilə
- dövretmə surəti və dövr vaxtı ilə
- dövretmə istiqaməti və ya azimutu ilə
- doğru cavab yoxdur
- dövr bucağı və məsafəsi ilə

317 Maddələr və enerji mübadiləsinin qarşılıqlı baş verdiyi, canlı aləme onların məskunlaşdığı iühit arasında olan birgə fəaliyyət adlanır?

- biotik struktur
- coğrafi mühit
- ekoloji sistem
- bioqeozenologiya
- təbii mühit

318 Ekosistem anlayışını ilk dəfə kim təklif etmişdir?

- L.Libix
- A.Tensli
- C.Xarçinski
- K.Uatt

Y.Odum

319 Ekoloji sistemlər yaranma səbəblərinə görə bölünür?

- doğru cavab yoxdur
- davamlı və dəyişkən
- təbii və antropogen
- süni və mədəni
- uzunömürlü və dayanıqlı

320 Ekoloqiyada elementar vahid nədir?

- həyat dalğasıdır
- fərdin populyasiyasıdır
- doğru cavab yoxdur
- biokütlədir
- biotik birlikdir

321 Populyasiyanın əsas xüsusiyyətlərindən biridir?

- uzunömürlü populyasiya olması
- fəndlərin sayının dinamikası və tənzimlənmə mexanizmi
- doğru cavab yoxdur
- populyasiyanın inkişafının iqlim şəraitindən asılılığı
- populyasiyanın modifikasiya olması və ya dəyişməsi

322 Aşağıdakılardan hansı siğorta hadisəsinə aid deyil?

- çırklənmiş ərazinin təmizlənməsi və oranın abadlaşdırılması üçün məsrəflər.
- əmlakın korlanması və məhv olunması üzündən dəyən zərərin kompensasiyası.
- müəssisə işçilərinin əmək haqqlarının ödənilməsi ilə əlaqədar olan məsrəflər.
- ilkin təhqiqatlar və məhkəmə prosesləri ilə əlaqədar məsrəflər.
- ətraf mühitdə həyat şəraitinin pisləşməsi ilə əlaqədar dəyən ziyan.

323 Büdcədən ayrılan vəsaitin digər maliyyələşmə mənbələrindən üstünlüyü nədir?

- vəsaitin başqa məqsədlərə xərclənməsi.
- vəsaitin azlığı
- vəsaitin çoxluğu
- vəsaitin davamlılığı
- vəsaitin təyinatı üzrə xərclənməsi.

324 Aşağıdakılardan hansı təbiəti mühafizə tədbirlərinə yönəldilən vəsaitin əsas mənbəyi hesab edilir?

- kommersiya bankları.
- yerli büdcələr.
- nazirlik və komitələrin vəsaitləri.
- müəssisələrin öz vəsaitləri.
- dövlət bütçəsi.

325 Qabaqcadan qarşısı alına bilməyən ekoloji hadisələrin əmələ gəlməsi necə adlanır?

- iqtisadi risk
- ekoloji risk
- maddi risk
- əmək riski
- sosial risk

326 Müəssisədə istifadə olunan resurslar və onların ətraf mühitə təsiri hansı texniki-normativ sənəddə göstərilir?

- ekoloji pasportunda
- vətəndaş pasportunda
- şəhər pasportunda
- avadanlıqların pasportunda
- dəzgahların pasportunda

327 Ekoloji riskin göstəricisinə daxil deyil:

- təhlükəli amillərin yaranması ehtimalı
- itkinin miqdarı
- itkinin kəmiyyət və keyfiyyət göstəriciləri
- itkinin yaranması ehtimalının qeyri-müəyyənliyi
- itkinin miqdarının qeyri-müəyyənliyi

328 Aşağıdakı ifadələrdən hansı ekoloji riskin əsas kəmiyyət göstəricilərinə aid deyil?

- Ətraf mühitin qorunması
- İtki termini
- Sosial zərər
- Sosial-iqtisadi ziyan
- İqtisadi ziyan

329 Faktiki və mümkün ola bilən sosial və iqtisadi zərər ekoloji riskin hansı göstəricisidir?

- Ekoloji ziyan göstəricisidir
- İtki göstəricisidir
- Sosial zərər göstəricisidir
- Sosial – iqtisadi ziyan göstəricisidir
- İqtisadi ziyan göstəricisidir

330 Bir qəzada həlak olmuş insanların sayı ilə bu qəzanın ehtimalı arasındaki nisbəti riskin hansı kateqoriyasıdır?

- Sosial risk
- Fərdi risk
- Sıfır və məqbul risk
- Ekoloji risk
- Məqbul risk

331 Ekoloji menecmentin funksiyalarından biri aşağıdakidir:

- planlaşdırma;
- balanslaşdırma;
- ekoloji ekspertiza.
- ekoloji siyaset;
- ekoloji öhdəlik;

332 Ekoloji menecment konsepsiyasında mühüm rol oynayan funksiya:

- yerləşdirmədir;
- təhlükəsizlikdir;
- səmərəlilikdir.
- tallantıların utilizasiyasıdır;
- idarəetmədir;

333 Ekoloji menecmentin əsasını təşkil edir:

- ektrapolyasiya, kartoqrafik;
- balans, nəzarət, uçot və audit;
- planlaşdırma, proqnozlaşdırma və monitorinq;
- kartoqrafik, balans;
- qiymətləndirmə, təhlil;

334 Ekoloji menecmentin məqsədi:

- təbiətdən səmərəli istifadə və resurs qoruyucu fəaliyyətdə beynəlxalq və milli aktların tələblərinə əməl etməkdir;
- idarəetmədə iqtisadi və ekoloji maraqları təmin etmək və təhlükəsiz əmək şraiti yaratmaqdır;
- müəssisə və təşkilatlarda təbiəti mühafizə fəaliyyətini yaxşılaşdırmaqdır.
- təbiəti mühafizə problemlərinin həlli üçün menecmentdən istifadə maraqlarını artırmaqdır;
- hüquqi və fiziki şəxslərin təbiətdən istifadə fəaliyyətində hüquqlarını təmin etməkdir;

335 Ekoloji menecment nədir?

- faydalı qazıntıların hasılıtı, emalı və istifadəsini təmin edən sahədir.
- cəmiyyətin idarə olunmasını özündə birləşdirən bir sahədir;
- təbii resurslardan istifadədə ekoloji-iqtisadi problemlərin idarə olunmasını öyrənən elm sahəsidir;
- təsərrüfatın inkişafını və planlaşdırılmasını təmin edən sahədir;
- təbiətdən istfadə tədbirlərinin uçutu və nəzarətini təmin edən elm sahəsidir.

336 Milli monitorinq sistemi dedikdə başa düşülür:

- beynəlxalq miqyasda aparılan monitorinq.
- materikdə aparılan monitorinq.
- şəhər daxilində aparılan monitorinq.
- ölkə miqyasında aparılan monitorinq.
- bir neçə ölkədə aparılan monitorinq.

337 Baza monitorinq sistemi nədir?

- faunada baş verən hallara nəzarət etmək.
- regional antropogen təsirlər nəzərə alınmaqla təbiətdə baş verən hallara nəzarət etmək.
- litosferdə baş verən proseslərə nəzarət etmək.
- hidrosferdə baş verən proseslərə nəzarət etmək.
- bitki aləmində baş verən hallara nəzarət etmək.

338 Monitorinq sistemi siniflərinə ayrılır:

- çirkəndirici mənbələrə görə.
- miqyasına görə
- təsir amilinə, çirkəndirici mənbələrə, miqyasına görə.
- aparıldığı yerə görə.
- təsir amilinə görə.

339 Monitorinqin obyekti dedikdə aşağıdakılardan hansı nəzərdə tutulur?

- atmosfer, kriosfera
- atmosfer, yer üstü sular, okeanlar, dənizlər, yeraltı sular, kriosfera.
- yerüstü sular, okeanlar.
- atmosfer, yeraltı sular.
- okeanlar və dənizlər.

340 Aşağıdakılar hansı monitorinqin praktiki istiqamətlərinə aid deyil?

- əhalinin miqrasiyasının nizamlanması.
- ətraf mühitin vəziyyətinə və ona təsir edən amillərə nəzarət etmək.
- ətraf mühitin faktiki vəziyyəti və çirkənmə səviyyəsini qiymətləndirmək.

- çirkəndiricilərin təsirindən ətraf mühitdə yarana biləcək vəziyyətin proqnozu.
- bu vəziyyətin qiymətləndirilməsi.

341 Ekoloji monitorinq həyata keçirilərkən üstünlük hansı üsula verilir?

- Fitometrik üsullara
- Fotometrik üsullara
- Bioloji üsullara
- Distansion üsullara
- Kimyəvi üsullara

342 Ekologiya və Təbii Sərvətlər Nazirliyi hansı istiqamətlər üzrə monitorinq apara bilər? Hansı cavab düzgün deyil?

- Torpaq ehtiyatları üzərində
- Su hövzələrində
- Təbii ehtiyatlar üzrərində
- Atmosferdə
- Səth sularında

343 Kompleks ekoloji monitorinq sistemi konkret olaraq aşağıdakı məsələlərlə məşğul olur. Hansı cavab düzgün deyil?

- Ayrılmış nəzarət obyektinin müayinəsi
- Nəzarət obyektinin seçilməsi
- Bioindikatorlar vasitəsilə aparılan monitorinq
- Ölçmə işlərinin planlaşdırılması
- Nəzarət obyekti üçün informasiya modelinin seçilməsi

344 Ekoloji sığortanın mahiyyətini aydınlaşdırmaq üçün hansı anlayışları, prinsipləri və məlumatları bilmək lazımdır? Hansı cavab düzgün deyil?

- Əmtəənin dəyəri
- Sığorta riski
- Sığorta, sığorta hadisəsi
- Sığorta məbləği, sığorta haqqı
- Sığorta tarifi

345 Hər hansı bir şəxs və ya təşkilatın pulla ölçülə bilən mənfəətinə müxtəlif təhlükələr nəticəsində dəyə biləcək zərərlərin qarşısını müəyyən haqq müqabilində almaq məqsədilə hazırlanan müqavilə nədir?

- Sığorta tarifi
- Sığorta məbləği
- Sığorta
- Sığorta haqqı
- Sığorta riski

346 Sığortaçıya dəymmiş zərəri ödəmək imkanı yaradan taktiki hadisə nə adlanır?

- Sığorta haqqı
- Sığorta məbləği
- Sığorta
- Sığorta hadisəsi
- Sığorta riski

347 Sığorta hadisəsinin baş vermə ehtimalı nə adlanır?

- Sığorta
- Sığorta riski

- Sığorta məbləği
- Sığorta haqqı
- Sığorta hadisəsi

348 Qanuna və sığorta müqaviləsinə uyğun olaraq sığortalının sığortaçıya verməli olduğu pul necə adlanır?

- Sığorta hadisəsi
- Sığorta haqqı
- Sığorta
- Sığorta məbləği
- Sığorta tarifi

349 Sığorta tarifi nədir?

- sığortanın illik həcmidir
- qiymətə uyğun sığorta faizi dərəcəsidir
- belə termin yoxdur
- sığorta riskinin dərəcəsi
- sığorta fondunun yiğilmasıdır

350 Ekoloji sığorta nəyə xidmət edir?

- ümumi sığorta qanunlarına
- ətraf mühitə dəyən zərərə görə cərimələrin toplanmasına
- ətraf mühitə, insanların sağlamlığına ziyan vuran məsuliyyəti artırmağa
- təbii resurslardan istifadəyə
- əhalinin ətraf mühitə təsirinə

351 Keçirilmə metoduna görə monitorinq hansı növlərə bölünür?

- lokal, qlobal, şəhər
- regional, fiziki, biokimyəvi
- qlobal, kimyəvi, bioloji
- kimyəvi, fiziki, bioloji
- yerüstü, aviasiya, kosmik

352 Ekoloji sığorta hansı əsaslarla keçirilir?

- şəxsi və ailəvi
- rəsmi və qeyri-rəsmi
- əmək və mülki
- könüllü və məcburi
- gizli və açıq

353 Qeyri-mərkəzləşdirilmiş ekoloji sığorta fondunun maliyyə mənbələri:

- əmək birlikləri və idarələrdir
- maddi istehsal sahələrinin müəssisə və birlilikləridir
- dövlət və Milli Məclisdir
- hərbi və nəqliyyatdır
- ali təhsil müəssisələri və məktəblərdir

354 Ekoloji sığortanın əsas məqsədi:

- insanları maddi maraqlandırmaq, qurğuların işləməsini təmin etmək
- müəssisəni vergidən azad etmək, sığortanın dəyərini ödəmək
- müəssisələrə, insanlara və ətraf mühitə dəymmiş zərəri ödəmək
- müəssisəni vergidən azad etmək, dəymış zərəri ödəmək
- insanların istirahətini təşkil etmək, qurğuları təkmiləşdirmək

355 AFR, İsveçrə, İngiltərə, Avstraliyada meşələrin qırılması nə ilə əlaqədardır?

- yağıntıların az olması ilə
- su ehtiyatlarının azlığı ilə
- havanın temperaturunun yuxarı olması ilə
- antropogen amillərlə
- “turşulu yağışlarla”

356 İri şəhərlərdə ekoloji vəziyyətin gərgin olması nə ilə əlaqədardır?

- antropogen təsirin yüksək olması ilə əlaqədar
- ərazi problemləri və təbii artımın aşağı olması ilə bağlı
- kənd təsərrüfatı ilə əlaqədar
- nəqliyyatın çoxalması ilə bağlı
- ekoloji təhlükəsizliyin gözlənilməsi ilə əlaqədar

357 Su ehtiyatlarından daha çox içtifadə olunur :

- doğru cavab yoxdur;
- kənd təsərrüfatı və sənayedə;
- kənd təsərrüfatı və məişətdə;
- sənaye və məişətdə;
- kimya və metallurgiya sənayesində;

358 Azərbaycanda torpaq sürüşməsinin intensiv olduğu yer:

- Qoşqar dağlı;
- Yan silsilə;
- Qarabağ sıra dağları;
- Dərələyəz
- Murovdağ

359 Azərbaycanda külək eroziyasına məruz qalır:

- Salyan düzü;
- Acınohur
- Arazboyu düzənliliklər;
- Qanıx-Əyriçay vadisi;
- Abşeron və Cənub-Şərqi Şirvan ;

360 Azərbaycanda səhralaşmanın izləri hiss olunur:

- Mil düzündə;
- Qarabağ düzündə;
- cənub-şərqi Şirvan düzündə;
- Gəncə-Qazax düzündə;
- Samur-Dəvəçi ovalığında ;

361 Araz çayını daha çox çirkəndirən ölkə:

- Gürcüstan;
- İran
- Ermənistən;
- Türkiyə
- Azərbaycan

362 Şərq çinarının mühafizə olunduğu qoruq:

- İlisu

- Bəsitçay
- Qarayazı
- Turyançay
- Hirkan

363 Goy-goy qoruğunda mühafizə olunan iynəyarpaqlı ağıc:

- Kükürd;
- Qaraçöhrə
- Ardıc
- Eldar şamı;
- Qarmaqvari şam;

364 Türyançay qoruğunda mühafizə olunan ağaç növləri:

- Eldar şamı və Çinar ;
- fisdiq və cökə;
- qovaq və söyünd;
- Türyançay qoruğunda mühafizə olunan ağaç növləri:
- ardıc və saqqız ağacları;

365 Çirklənmiş çayların mənfi ekoloji nəticələri:

- sənaye və heyvandarlığadır
- insan sağlamlığı və torpaq sahələrindədir;]
- otlaq səhələrinədir;
- sənaye qurğularınınadır;
- heyvandarlıq və uzumçülüyüdir

366 Xəzərin ekoloji problemlərinə dair birinci Beynəlxalq Konfrans çağrılmışdır:

- 1995-ci ildə;
- 1992-ci ildə;
- 1991-ci ildə
- 1990-ci ildə;
- 1993-cü ildə;

367 Xəzərin çirklənməsinin mənfi ekoloji nəticələri:

- neft hasilatınadır;
- balıq ehtiyatlarındanadır;
- molyuskalardır;
- su bitkilərinədir;
- duz ehtiyatlarınıadır;

368 Daxili çayları daha çox çirkləndirir:

- qara və əlvan metallurqiya çirkab suları;
- dağ-mədən və məişət çirkabları;
- məişət və yünqül sənaye çirkabları;
- kimya və yeyinti sənaye çirkabları;
- yeyinti və sənaye çirkabları;

369 Azərbaycan daxilində ən çox çirklənmiş çaylar:

- Filizçay və Dəmiraparançay;
- Qəncəçay və Köndələnçay;
- Pirsaatçay və Qöyçay;
- Qusarçay və Lənkərançay;

- Qoşqarçay və Filizçay;

370 Xəzərin səviyyə tərəddüdünün başlıca səbəbləri:

- sürüşmələr;
- iqlim və tektonik proseslər;
- tektonik proseslər və çirkənmə;
- çirkənmə
- zəlzələlər;

371 Xəzərə ən çox çirkab gətirən çay:

- Volqa çayı;
- Kür çayı;
- Lənkəran çayı;
- Terek çayı;
- Samur çayı;

372 Azərbaycan ərazisində Kür çayını çirkəndirən şəhərlər:

- Mingəçevir,Salyan,Qazax
- Şirvan,Göyçay,Ucar
- Kürdəmir,Şəmkir,Şirvan
- Gəncə,Mingəçevir,Yevlax
- Gəncə,Zərdab,İmişli

373 Azərbaycanda ətraf mühitin çirkənmə mənbələrindən deyil:

- yanacaq-energetika kompleksi
- kimya sənayesi
- tikinti materialları istehsalı
- yüngül sənaye
- əlvan metallurgiya

374 Qoruq nədir?

- doğru cavab yoxdur
- bütün təbiət kompleksilərinin təbii vəziyyətdə saxlanılan ərazidi
- canlıların orqanizmlərinin bərpa olunduğu sahədir
- təbii komplekslərin qorunduğu və təsərrüfat fəaliyyətinə icazə verilən ərazidi
- mühafizə zolaqları olmayan ərazilərdir

375 Milli Park nədir?

- doğru cavab yoxdur
- mühafizə olunan təbii kompleksə malik ərazi olmaqla ekoturizmə icazə verilən sahədir
- iqtisadi baxımdan gəlir gətirməyən qoruq sahəsidir
- Ekskursiya obyektidir
- təsərrüfata yararlı mühafizə olunan ərazidir

376 Azərbaycan torpaqlarının dedredasiyası səbəblərindəndir:

- torpaq qoruyucu tədbirlər;
- yol, kanal, su anbarları tikintisi;
- torpaqların meliorasiyası;
- meşəsalma
- torpaqların rekultivasiyası;

377 Xəzərdə köçəri quşların mühafizə olunduğu qoruq:

- Şahdağ
- Qızılağac
- Hirkan
- Qobustan
- Şirvan

378 Xəzərə ən çox çirkab axıdan Azərbaycan çayı :

- Lənkərançay;
- Araz çayı;
- Qudyalçay
- Samur
- Kür çayı

379 Azərbaycanda atmosferin başlıca çirkənmə mənbələri:

- kənd təsərrüfatı
- sənaye müəssisələri və avtomobil nəqliyyatı
- bərk formalı tullantılar
- dağ-mədən işləri
- sənaye sahələri və kənd təsərrüfatı

380 Atmosferin çirkənmə səbəblərindən biridir:

- doğru cavab yoxdur
- köhnə avtomobilər
- tullantıların kompleks emalı
- qaz-toz tutucu qurğuların geniş tətbiqi
- tramvay və trolleybusların geniş istifadə

381 Azərbaycanda atmosferin çirkənmə mənbələrdən deyil:

- istilik elektrik stansiyaları
- dağ-mədən sənayesi
- avtomobil nəqliyyatı
- kimya sənayesi
- əlvan metallurgiya

382 Xəzərin başlıca resursları aşağıdakılardır:

- maqnezium, su;
- bioloji, fiziki;
- mineral, bioloji;
- mineral, nəqliyyat;
- rekreasiya, duz;

383 Köçəri quşların və suitlərin mühafizə olunduğu qoruq:

- Zirə
- Abşeron
- Şirvan
- Qızılağıc
- Geirgan

384 Azərbaycanda ətraf mühitin başlıca çirkənmə mənbələrindən biridir:

- su nəqliyyatı.
- neft sənayesi;
- yeyinti sənayesi;

- yüngül sənaye;
- tikiş-trikotaj istehsalı;

385 Azərbaycanda ekoloji problemləri yaradan təbii endogen proseslər:

- tektonik proseslər və eroziya.
- sürüşmələr
- aşımalar
- radioaktiv elementlərin parçalanması;
- palçıq və zəlzələlər;

386 Hirkan milli parkında qorunur:

- Qaraçöhrə və Qafqaz xurması;
- Paleogen dövrünün relikt bitkiləri;
- III dövrün relikt bitkiləri;
- IV dövrün bitkiləri ;
- Eldar şamı;

387 Azərbaysanda atmosferə ən çox atılan kimyəvi maddələr :

- benzopirenlər
- ammonyak
- sulfat turşusu;
- karbohidrogenlər
- dəm qazı;

388 Azərbaycanda ekoloji təhlükəsizliyin qorunub saxlanması üçün lazımdır:

- Xəzərin bioloji resurslarının qorunması.
- təbii ekosistemlərə intensiv təsirlər;
- ətraf mühitin çirklənməsinin təhlükəsizlik dərəcəsinin qiymətləndirilməsi;
- təbii resurslardan istifadənin genişləndirilməsi;
- təbiətdən istifadənin səmərəli təşkil problemləri;

389 Azərbaycanda ekoloji problemlərin başlıca qlobal səbəbləri

- doğru cavab yoxdur.
- səhralaşma
- Xəzərin səviyyə tərəddüdü;
- kənd təsərrüfatının kimyalasdırılması;
- istiləşmə

390 Azərbaycanda ekoloji təhlükəsizliyi pozulma səbəbləri:

- torpaq və bitki ehtiyatlarından istifadədir.
- təbiətdən istifadənin ödənişliyidir;
- torpaq və bitki ehtiyatlarından istifadədir.
- təbiətdən səmrli istifadədir;
- sənayenin kənd təsərrüfatının və nəqliyyatın intensiv inkişafıdır;

391 Xəzər daha çox çirklənmişdir?

- məşət çıxab suları ilə;
- duzlar və turşularla
- karbohidrogenlərlə
- metallurgiya sənaye çıxab suları ilə;
- miroelementlərlə

392 Sularına ağır çirklendiricilər qazılmış Qoşqarçay, Filizçay respublikanın hansı sənayesinin inkişaf etdiyi ərazilərdən axır?

- kimya sənayesinin
- dağ – mədən sənayesinin
- neft – qaz sənayesinin
- metallurgiya sənayesinin
- energetika sənayesinin

393 Azərbaycanda təsərrüfat sahələri içərisində ətraf mühitə ən az təsir göstərən:

- səhiyyə;
- nəqliyyat;
- sənaye;
- kənd təsərrüfatı;
- mənzil-kommunal.

394 Sənaye müəssisələrini şəhər ətrafında yerləşdirirkən ilkin nəzərə alınan amillərdəndir:

- ərazinin təbii landşaftlarının dəyişmə vəziyyəti.
- ərazinin torpaq-bitki örtüyünün vəziyyəti;
- ərazidə hakim küləyin istiqaməti və gücü;
- ərazinin ekoloji vəziyyəti;
- ərazidə yağıntıların miqdarı və su mənbələri;

395 Aşağıdakılardan hansı üzvi tullantılara daxildir?

- ət kombinantının, ağac emalı müəssisələrinin, ayaqqabı fabriklərinin tullantıları
- dəri emalı müəssisələrinin, ət kombinantlarının, tikinti materilləri müəssisələrinin tullantıları
- ağac emalı, şərab, çörək və çörək məmulatı, daş karxanalarının tullantıları
- ağac emalı, şərab, pivə istehsalı, dəri emalı müəssisələrinin, ət kombinantının tullantıları
- şərab və pivə istehsalı, dəmir-beton məmulatı, tikiş fabriklərinin tullantıları

396 Təcrübədə tullantısız sənaye istehsalının yaradılması prinsip ilə nəyə əsaslanmalıdır?

- cihazlara, nəqliyyat vasitələrinə təmizləyici qurğulara
- yeni texnoloji proseslərə, xammala nəqliyyat vasitələrinə
- avadanlıqlara, cihazlara, yeni texnoloji proseslərə
- əmək ehtiyatlarına, maliyyə vəsaitinə, avadanlıqlara
- nəqliyyat vasitələrinə, əmək ehtiyatlarına cihazlara

397 Aşağıdakılardan hansı neft məhsulları ilə çirkənmənin xarakterik əlamətləri əks etdirir?

- sürətli buxarlandırma qabiliyyətinin olması, toksiki maddələrlə zəngin olması, yanacaq kimi istifadə olunması.
- ətraf mühitin komponentlərini çirkəndirməsi, bütün akvatoriyada səpələnməsi, dib çöküntülərində toplanması
- suyun keyfiyyətini pisləşdirməsi, oksigen rejiminə mənfi təsir göstərməsi, suyun üst qatlarının atmosferlə balanslaşdırılmış əlaqəsini pozması
- neftin hasilatı, nəqli, emalı
- torpaqda okisgen rejimini pozması, suyun transpirasiyasını çətinləşdirir

398 Kənd təsərrüfatında suvarma suyundan qeyri-səmərəli istifadənin əsas səbəbidir:

- suyun istifadəçilər arasında qeyri-bərabər bölüşdürülməsi.
- sudan istifdəq qıymətlərinin onun sosial qiymətindən çox aşağı olması
- suvarma sistemlərində baş verən su itkiləri
- suvarma sistemlərini lazımı səviyyədə olmaması
- suvarma sistemlərinin təmiri üçün maliyyə vəsaitinin olmaması

399 Əhalinin sıx yaşadığı yerlərə nəqliyyat vasitələrinin xüsusi qrafik əsasında buraxılması.

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

400 Kənd təsərrüfatında suyun itkisi səbəb olur:

- məhsul artımına, bütün torpaqların suvarılmasına, otlaqların genişlənməsinə.
- torpaqların şoranlaşmasına və onların sahəsinin daim artmasına
- suvarma kanalları boyu yeraltı suların səviyyəsinin qalxmasına
- suvarma kanalları boyu torpaqların suvarılmasına
- yeraltı suların səviyyəsinin qalxmasına, torpaqların şoranlaşmasına və bataqlıqlaşmasına məhsul itkisinə

401 Atmosferdə rütubətliliyin səviyyəsinin artması ilə nəticələnir?

- kükürd turşusunun həcminin artması ilə.
- ağır metalların artması ilə
- kükürd anhidridinin artması ilə
- karbon qazının miqdarının artması
- radioaktiv tozların artması ilə

402 Aşağıdakılardan hansı ekoloji siğorta tarifinin həcminə daxil deyildir?

- siğortaçının normativ gəliri.
- normadan artıq təbiətdən istifadəyə və çirkəndirməyə görə köçürmələr.
- siğorta hadisələrinin xəbərdarlıq və qarşısının alınmasının maliyyələşdirilməsi fonduna köçürmələr.
- siğorta təminatının ödənilməsi üçün ehtiyat fonda köçürmələr;
- siğorta təşkilatının məsrəflərinin ödənilməsi.

403 Nəqliyyat vasitələrindən ayrılan tullantı qazlarının tərkibində hansı birləşmələr olur?

- karbon, kükürd, azot oksidləri və üzvi birləşmələr
- dəmir, civə, kalsium oksidləri
- gümüş oksidləri
- dəmir, kalsium, manqan oksidləri
- üzvi və qeyri-üzvi birləşmələr, su buxarı

404 Neft-qaz quyularının qazılması zamanı yaranan ekoloji problemlər:

- torpaqda və suda mikroorganizmlər məhv olurlar
- balıqların sayı artır, bitki aləmi genişlənir
- dəniz suyunun rəngi, torpağın örtüyü dəyişir
- dəniz suyunun şəffalığı və torpağın keyfiyyəti dəyişir
- gilli məhlul, neftli su dənizi və torpağı çirkəndirir

405 Avtonəqliyyat tərəfindən çirkəndirmənin qarşısı nə ilə alına bilər?

- daxili yanma mühərriklərinin təkmilləşdirilməsi
- mühərrikdə süzgəclərin yerləşdirilməsi
- yeni avtomobilərin istehsalı
- yüksək oktanlı yanacağın işlədilməsi
- maşınlardan istifadənin məhdudlaşdırılması

406 Dağ-mədən sənayesinin yaratdığı ekoloji problemlər:

- rütubət çoxalır, görmə qabiliyyəti azalır
- atmosfer və hidrosfer çirkənir, torpaqda sürüşmələr və uçqunlar baş verir
- suyun səviyyəsi aşağı düşür, smoq əmələ gəlir

- Dağ-mədən sənayesinin yaratdığı ekoloji problemlər:
- duman yaranır, buludlarən vəziyyəti dəyişir

407 Monitoring nələri öyrənir?

- iqlim göstəriciləri
- ətraf mühitin hərtərəfli analizi
- maliyyə və vergi vəsaitləri
- əhalinin yerdəyişməsini
- potensial ehtiyatları

408 Aşağıdakılardan hansı sıgorta hadisəsinə aid deyil?

- müəssisə işçilərinin əmək haqqlarının ödənilməsi ilə əlaqədar olan məsrəflər.
- çirkənmiş ərazinin təmizlənməsi və oranın abadlaşdırılması üçün məsrəflər.
- ətraf mühitdə həyat şəraitinin pisləşməsi ilə əlaqədar dəyən ziyan.
- əmlakın korlanması və məhv olunması üzündən dəyən zərərin kompensasiyası.
- ilkin təhqiqatlar və məhkəmə prosesləri ilə əlaqədar məsrəflər.

409 Sığorta müqaviləsi imzalanarkən hansı halda güzəşt nəzərdə tutulur?

- 3 ay müddətinə imzalandıqda.
- 2 il və daha çox müddətə imzalandıqda
- yarım il müddətinə imzalandıqda.
- müqavilə 1 illiyə imzalandıqda.
- 1,5 il müddətinə imzalandıqda.

410 Şlam, gilli məhlul, yuyucu mayelər ətraf mühitin hansı komponentinə daha çox zərər vurur?

- heyvanat aləminə.
- torpağa
- bitki örtüyünə
- su mənbələrinə
- atmosferə

411 Üzvi tullantılara aşağıdakılardan hansı aiddir:

- dəri emalı müəssisələrinin, ət kombinantlarının, tikinti materiallarının müəssisələrinin tullantıları.
- ağac emalı, şərab, pivə istehsalı, dəri emalı müəssisələrinin, ət kombinantının tullantıları
- şərab və pivə istehsalı, dəmir-beton məmulatı, tikiş fabriklərinin tullantıları
- ət kombinantının, ağac emalı müəssisələrinin, ayaqqabı fabriklərinin tullantıları
- ağac emalı, şərab, çörək və şorək məmulatı, daş karxanalarının tullantıları

412 Aşağıdakılardan hansı neft hasilatı rayonlarında biki örtüyünə təsir faktorları hesab edilir?

- müxtəlif tərkibli qazma məhsulları, metal qırıntıları
- xam neft, məişət tullantıları.
- xam neft, minerallaşmış sular, metal qırıntıları
- xam neft, minerallaşmış sular, müxtəlif tərkibli qazma məhsulları
- minerallaşmış sular, müxtəlif tərkibli qazma məhsulları, tikinti məhsulları

413 İstehsal tullantılardan xammal, yarımfabrikat, yanacaq kimi istifadə edilməsi adlanır?

- denudasiya.
- detonasiya
- utilizasiya
- akkumulyasiya
- flotasiya

414 Sığorta müqaviləsinin tərkibinə daxil deyil:

- müəssisənin fəaliyyətinin ekoloji aspektlərinə münasibətdə müsbət beynəlxalq röyin formalaşdırılması
- ətraftəbii mühit haqqında məlumatlar, havaya, suya, torpağa atılan tullantılar haqqında məlumat, tullantıların risk dərəcəsi və onların qarşısının alınma tədbirləri.
- müəssisənin ünvanı, adı, ekoloji riskin xarakteri, illik dövriyyənin həcmi (manatla)
- müəssisənin istehsal fəaliyyəti haqqında məlumatlar.
- istehsal prosesinin xarakteri haqqında məlumatlar, xammal, materialların və istehsal olunan məhsulun növləri.

415 Sığorta halı nədir?

- qəza nəticəsində atılan zərərli maddələrin təbii mühitə vurduğu iqtisadi-sosial ziyanın həcmi
- qəza nəticəsində atılan zərərli maddələrin təbii mühitə vurduğu iqtisadi-sosial ziyanın baş verdiyi proses.
- qəza nəticəsində atılan zərərli maddələrin sənaye müəssisələrinə vurduğu ziyanın həcmi.
- qəza nəticəsində atılan zərərli maddələrin əhaliyə vurduğu ziyanın həcmi.
- qəza nəticəsində atılan zərərli maddələrin həcmi.

416 Ekoloji risk dedikdə nəzərdə tutulur:

- sığorta hadisəsinin və itkisinin yarandığı hal.
- sığorta hadisəsinin və itkisinin baş verdiyi məkan.
- sığorta hadisəsinin və itkisinin yaranma vaxtı.
- sığorta hadisəsinin və itkisinin yaranma ehtimalı.
- sığorta hadisəsinin və itkisinin təkrarlanması ehtimalı.

417 Aşağıdakılardan hansı sığorta sisteminin əsas göstəricilərindən sayılmır?

- sığorta tarifləri.
- sığorta təşkilatı
- sığorta ödənişinin həcmi
- sığorta haqqı
- sığorta riski.

418 Sığorta ödənişləri necə hesablanır?

- müəssisənin illik dövriyyəsinin istehsal xərclərinə bölünməsi yolu ilə.
- müəssisənin illik dövriyyəsinin illik mənfəətə bölünməsi yolu ilə.
- müəssisənin illik dövriyyəsinin tarif əmsalına bölünməsi yolu ilə.
- müəssisənin illik dövriyyəsinin tarif əmsalına vurulması yolu ilə.
- müəssisənin illik dövriyyəsinin illik mənfəətə vurulması yolu ilə.

419 Mineral güübrələrdən istfadənin mənfi cəhətləri hansılardır?

- mineral maddələrin balansını və hava rejimini pozur
- torpağın su rejimini pozur, eroziyanı gücləndirir
- torpağın mexaniki tərkibini pozur, qida elementlərinin balansı pozulur
- torpağın degradasiyasına görətirib çıxardır, təbii münbitlik süni münbitliklə əvəz olunur.
- torpağın strukturunu pisləşdirir

420 Aşağıdakılardan hansı avtomobil nəqliyyatının atmosferi çirkənməsini azaltmaq məqsədi daşıyır?

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

421 Neft-qaz hasilatında ətraf mühiti çirkəndirən maddələrin düzgün ardıcılılığı hansıdır?

- neft, turşular, duz, parafin, xlor turşusu
- bitum, yanacaq sürtkü materialları, xlor turşusu
- neft, qətran, neftli qum, mədən tullantı suları
- neft, yanacaq-sürtkü materialları, neftli qum, səthi aktiv maddələr, mədən tullantı suları kimyəvi həllədicilər, turşular, duz və s.
- parafinlər, müxtəlif qələvilər, sirkə, neftli qum

422 Aşağıdakılardan hansı çirklənmiş sulardan yenidən istifadənin səmərəliliyini əks etdirir?

- təmizləmə qurğularının tikintisinə xərc azalır, əkin sahələri əlavə su alır, sünü gübrəsiz məhsuldarlıq artır, çay və dənizlərin sanitar vəziyyəti yaxşılaşır.
- mənzillərin su və sitilik təchizatı yaxlaşdır, maliyyə vəsaiti azalır
- daşınma xərcləri azalır, əkin sahələri artır
- təmizləmə qurğularının tikintisinə xərc azalır, əlavə maliyyə vəsaiti tələb edilir, su mənbələrinin sanitar vəziyyəti yaxşılaşır
- su mənbələri qorunur, torpaqların eroziyası azalır, su itkisi minimuma enir

423 İES-lərdən atmosferə atılan sulfat anhidridinin ətraf mühitə təsiri aşağıdakılardan hansıdır?

- bitkilər məhv olur, xəstəliklər artır, tənəffüs çətinləşir
- metallar korroziyaya uğrayır, tikinti qurğuları aşınır, bitkilər məhv olur, xəstəliklər artır
- binaların fasadı dağılır, sənaye müəssisələrinin istehsal gücləri azalır
- metallar korroziyaya uğrayır nəqliyyat vasitələrinin hərəkəti çətink
- metallare korroziyaya uğrayır, istehsal müəssisələrində əmək məhsuladılığı artır, bitkilər məhv olur.

424 Utilizasiya nədir?

- istehsal tullantılarından hazır məhsul kimi istifadə edilməsi və satılması
- istehsal tullantılarından xammal, yarımfabrikat, yanacaq kimi istifadə edilməsi
- istehsal tullantılarının basdırılması
- istehsal tullantılarının təmizlənməsi
- istehsal tullantılarının xüsusi poliqonlara daşınması və basdırılması

425 Neft hasilatı rayonlarında bitki örtüyünə təsir faktorları aşağıdakılardan hansıdır?

- xam neft, minerallaşmış sular, müxtəlif tərkibli qazma məhsulları
- müxtəlif tərkibli qazma məhsulları, metal qırıntıları
- minerallaşmış sular, müxtəlif tərkibli qazma məhsulları
- xam neft, minerallaşmış sular
- xam neft, məişət tullantıları

426 Tullantısız texnologiya və ya tullantısız istehsal dedikdə başa düşülür?

- ərazi istehsal komplekslərinin təşkili, məhsul istehsalı, iqtisadi rayonların ayrılması
- sahə istehsalat komplekslərinin təşkili və istehsal fəaliyyəti
- məhsul istehsalı, bütövlükdə regional sənaye istehsalat birliklərin təşkili və istehsalın fəaliyyəti
- məhsul istehsalı, bütövlükdə regional sənaye-istehsalat birliklərinin, sahə-istehsalat komplekslərinin təşkili və istehsalın fəaliyyəti
- ərazi istehsal komplekslərinin yaradılması, məhsul istehsalı

427 Tullantı qazlarının zəhərli qazlardan tamamilə təmizləmək üçün hansı qurğular dam istifadə edilir?

- katalitik təmizləmə qurğularından
- detanator qurğularından
- bioloji təmizləmə qurğularından
- mexaniki təmizləmə qurğularından
- yaş və quru təmizləmə qurğularından

428 Azərbaycanın kimya, neft-kimya və neft emalı müəssisələrində xammaldan səmərəli istifadə edilməməsi və itkilərə yol verilmə əlaqədardır:

- əmək ehtiyatlarından səmərəli istifadə edilməməsi, xammaldan israfçılıqla istifadə olunması, maşın və avadanlıqların gücündən lazımi səviyyədə istifadə edilməsi
- qaz və toztutucu avadanlıqların, qurğuların sıradan çıxması, onların fiziki və mənəvi cəhətdən amortizasiyaya uğraması
- mövcud avadanlıqların bitki və mənəvi cəhətdən amortizasiyaya uğraması
- texniki təchizatın aşağı səviyyədə olması qurğuların sıradan çıxması
- texniki təchizatın aşağı səviyyədə olması, yenidən qurma işləri aparılması üçün lazımi maliyyə vəsaitinin olmaması, ətraf mühitə normadan artıq zərərli tullantıların atılması

429 Havada kükürd turşusunun həcminin artamsının əsas səbəbidir?

- havadakı tozun miqdarı
- rütubətliyin səviyyəsi
- küləyin istiqaməti
- havanın temperaturu
- atmosfer təzyiqi

430 Külək elektrik stansiyalarının çatışmayan cəhəti nədir?

- alınan enerjinin maya dəyəri baha başa gəlir.
- fiziki-coğrafi amillərdən asılıdır
- elektromaqnit çirkənləndirmə baş verir
- qəbul olunmayan səs effekti yaradır
- quraşdırılması baha başa gəlir

431 Günəş enerjisindən istifadənin mənfi cəhətləri hansılardır?

- maya dəyəri baha başa gəlir, çox əməktutumluudur.
- ərazinin relyefi əhəmiyyətli rol oynayır
- ərazinin relyefi əhəmiyyətli rol oynayır
- maliyyə vəsaiti və işçi qüvvəsi tələb edir
- günəş akkumulyatorları geniş ərazi tutur, fiziki-coğrafi amillərdən asılıdır

432 Energetikanın ekoloji problemlərinin həlli strategiyasının əsas istiqamətləri hansılardır?

- energetika sənayesinin bütün müəssisələrində modernləşdirmə aparmaq.
- az tullantılı və tullantısız texnologiyani daha da genişləndirmək
- bərpa olunan ekoloji baxımdan daha təmiz enerji mənbələrinin rolunu artırmaq
- tükənən və ekoloji baxımdan daha təmiz enerji mənbələrinin rolunu artırmaq
- ənənəvi enerji mənbələrdən daha səmərəli istifadə etmək

433 Aşağıdakılardan hansında tikinti materialları müəssisələrində tulıulantıların azalan sırası verilmişdir?

- hidrogen sulfid, toz və asılı maddələr, karbon qazı kükürd anhidridi
- toz və asılı maddələr, karbon qazı, kükürd anhidridi, azot oksidi, hidrogen sulfid
- toz və asılı maddələr, kükürd anhidridi, formaldehid
- toz və asılı maddələr, kükürd anhidridi, formaldehid
- azot oksidi, karbon qazı, kükürd anhidridi, hidrogen sulfid

434 Sulfat turşusu və bəzi kimyəvi məhsulalr istehsalı zamanı meydana gələn ekoloji problemləri həll etmək üçün əsas prinsiplər hansılardır?

- əmək və maliyyə resurslarından səmərəli istifadə etmək, istehsal sahələrini genişləndirmək
- qurğu və avadanlıqların gücünün artırılması, lazımi maliyyə vəsaitinin ayrılması
- qapalı istehsal texnologiyasından istifadə edilməli qurğu və avadanlıqların gücünü artırılmalı, istehsal texnologiyasında əsaslı struktur dəyişiklikləri aparılmalı
- istehsal sahələrinin genişləndirilməsi, maşın avadanlıqların gücləndən səmərəli istifadə edilməli, boşdayanma hallarına yol verilməməli
- istehsal texnologiyasında əsaslı struktur dəyişiklikləri aparmaq, əmək ehtiyatalarından səmərəli istifadə etmək

435 Fenol istehsalında tətbiq edilən əsas üsullar hansılardır?

- benzol turşusunun oksidləşməsindən humolun hidrolizindən, xlorbenzolun oksidləşməsindən
- humolun reduksiyasından, xlorbenzolun hidrolizindən, benzol turşusunun oksidləşməsindən
- xlorbenzolun hidrolizindən, benzol turşusunun oksidləşməsindən, humolun oksidləşməsindən
- xlorbenzolun oksidləşməsindən, humolin hidrolizindən, benzol turşusunun oksidləşməsindən
- xlorbenzolun oksidləşməsindən, humolun hidrolizindən, benzol turşusunun hidrolizindən

436 Qurğu və avadanlıqların gücünün artırılmasının müsbət cəhətləri hansılardır?

- əmək məhsuldarlığı artır, istisamr xərcləri azalır, daşınma xərcləri çoxalır
- məhsulun keyfiyyəti artır, istismar xərcləri minimuma enir, iş vaxtı qısalır
- maliyyə vəsaitinin həcmi azalır, əmək ehtiyatlarından səmərəli istifadə edilir, məhsulun keyfiyyəti yüksəlir
- kapital qoyuluşunun xüsusü çəkisi ümumi istehsal xərcləri və istismar xərcləri azalır
- iş vaxtından və qurğuların gücündən səmərəli istifadə edilir, işçilərin gəlirləri artır

437 Limanlarda Xəzərin sularının daha çox çirkənmə səbəbini göstərin.

- nəqliyyatın (su) çox olması
- «ölü zonalar»ın çoxluğu
- insan fəaliyyəti ilə
- sənaye müəssisələrinin sulara atdıqları çirkli maddələrlə bağlı
- neft və neft məhsulları daşıyan tankerlərin olması ilə

438 Xəzərin 2-ci çirkənmə mənbəyi nədir?

- palçıqlı sellər
- suyunun tərkibindəki mikroelementlər
- yaşayış yerləri
- heyvandarlığın, quşculuğun, balıqçılığın inkişafı
- mədənlər, tankerlər, hidrotexniki qurğular

439 Abşeron yarımadasında çirkli göllərin əmələgəlmə səbəbini göstərin.

- torpaqların yüksək məhsuldarlığı ilə əlaqədar
- ovalıqların çoxluğu ilə əlaqədar
- neft-qaz yataqlarının istismarı ilə əlaqədar
- torpaqlara alüminium məhsullarının atılması ilə əlaqədar
- torpağın cimləşmə, humus qatının qalınlığına görə

440 Araz çayı ən çox hansı çaylar vasitəsilə çirkənir?

- Qanıx, Viləşçay
- Kür, Gilançay
- Samur, Filizçay
- Ağstafaçay, Qoşqarçay
- Arpaçay, Oxçuçay

441 Azərbaycanda qoruq, milli park və yasaqlıqların yaranma səbəbləri:

- yaşıllıqları qorumaq
- hidrosferi qorumaq
- meşə kompleksini qorumaq;
- heyvanat aləmini qorumaq
- təbii ərazi komplekslərini və canlı aləmi mühafizə

442 Azərbaycanda bitki örtüyünün yayılma qanuna uyğunluğu asılıdır:

- relyef və iqlimdən;

- yağıntıdan
- relyefdən
- ərazinin mənimsənilmə səviyyəsindən;
- temperaturdan

443 Azərbaycanda təbii komplekslərin mühafizə üçün yaradılması zəruridir:

- milli parkların;
- ovçuluq təsərrüfatlarının;
- xüsusi mühafizə olunan ərazilər;
- qoruqların
- yasaqlıqların

444 Kür çayı daha çox çirkəkləndirir:

- kimyəvi aktiv maddələrlə;
- səthi aktiv i maddlərlə;
- suvarmadan qayidan sularla;
- radioaktiv tullantılarla;
- neft məhsulları və üzvü birləşmələrlə;

445 Azərbaycanda radioaktiv elementlərlə çirkəklənmiş torpaq sahələri:

- Ceyrançöldədir
- sənubi şərqi Şirvandadır;
- Mil-Muğan düzündədir;
- Abşerondadır
- Lənkəran ovalığındadır;

446 Azərbaycan torpaqlarına intensiv antropogen təsir səbəb olmuşdur:

- torpağın humus qatının optimallaşmasına;
- torpağın məhsuldarlığının artmasına ;
- bitkilərin növ tərkibinin dəyişməsinə ;
- torpaq örtüyünün zədələnməsi və çirkəklənməsinə;
- torpağın mexaniki tərkibinin dəyişməsinə

447 Torpaq ehtiyatlarının mühafizə yollarından deyil:

- fitomeliorasiya
- rekultivasiya
- intensiv istifadə ;
- torpağın bonitet qiymətləndirilməsi;
- torpaq kadastro

448 Azərbaycanda meşələrin mühafizə yollarına aid deyil:

- süni meşələrin salınması;
- meşə bərpa işləri;
- yasaqlıq elan olunması;
- meşələrin nizamsız qırılması;
- meşələrin qoruq elan edilməsi

449 Torpağın keyfiyyət qimlətləndirilməsi.

- bitki növlərinin artması;
- eroziya və sürüşmə;
- doğru cavab yoxdur;
- meşə heyvanlarının çoxalması;

- yeraltı suların səviyyəsinin artması;

450 Azərbaycanın torpaq fondunun sıradan çıxması səbəbləri:

- deflyasiya və əlverişli su keçirmə;
- humus qatının dəyişməsi;
- aşınma və mexaniki tərkibinin dəyişməsi;
- eroziya və şoranlaşma;
- eroziya və humusun artması;

451 Azərbaycanın torpaq fondunun sıradan çıxması səbəblərindən deyil:

- doğru cavab yoxdur ;
- çirkənmə
- eroziya
- şoranlaşma
- sürüşmə

452 Azərbaycan gollərini daha çox çirkəndirən maddələr:

- doğru cavab yoxdur;
- neft məhsulları və üzvü birləşmələr ;
- ağır metal ionları;
- mikroelementlər və duzlar
- kimyəvi aktiv maddələr;

453 Abşeron göllərinin başlıca çirkənmə mənbələri:

- qara və əlvan metallurqiya sənayesi çirkablarıdır;
- yeyinti sənayesi çirkablarıdır;
- yüngül sənaye çirkablarıdır;
- ətrafında turizmin inkişafıdır;
- məişət və neft sənaye çirkablarıdır ;

454 Oxçuçayın başlıca çirkəndiriciləri?

- makroelementlər
- mis və molibden
- civə və qurquşun;
- neft məhsulları;
- radioaktiv tullantılar;

455 Azərbaycanın təbii su mənbələrinin çirkənmə amillərindəndir:

- təmizləyici qurğuların tətbiqi;
- doğru cavab yoxdur;
- su ehtiyatlarından sənayedə səmərəli istifadə;
- istehsalat və məişət suları;
- sulardan səmərəli istifadə;

456 Azərbaycan meşələrinə müasir antropogen təsir baş verir :

- doğru cavab yoxdur;
- turizmin inkişafından;
- heyvanların otarılmasından;
- arıcılığın inkişafından;
- sanitar kəsilmədən;

457 Araz çayı ən çox çirkəndirir:

- civə və arsenlə;
- neft məhsulları ilə;
- üzvü birləşmələrlə;
- mikroelementlərlə
- mis və molibdenlə

458 Azərbaycanın təbii su mənbələrinin çirkənmə amillərindən deyil:

- kənd təsərrüfatının inkişafı;
- sənayenin inkişafı;
- təmizləyici qurğuların azlığı;
- şəhərlərin inkişafı;
- kommunal-məişət çirkabları;

459 Azərbaycan tranzit çaylarının çirkənmə səbəbləri:

- doğru cavab yoxdur;
- kənd təsərrüfatının inkişafı;
- kənd təsərrüfatının inkişafı;
- kənd təsərrüfatının inkişafı;
- qonşu ölkələrdə təmizləyici qurbulardan səmərəli istifadə;]

460 Azərbaycan tranzit çaylarının çirkənmə səbəbləri:

- doğru cavab yoxdur;
- kənd təsərrüfatının inkişafı;
- qonşu ölkələrin sənaye və məişət çirkabları;
- qonşu ölkələrdə sulardan səmərəsiz istifadə;
- qonşu ölkələrdə təmizləyici qurbulardan səmərəli istifadə;

461 «Təbiəti mühafizə və təbiətdən istifadə haqqında» Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin qərarı neçənci ildə qəbul edilmişdir?

- 1990
- 1991
- 1994
- 1993
- 1992

462 Ətraf mühit üzrə BMT programı adlanır:

- FAO;
- YUNEP;
- UNİDO;
- MAQATE.
- YUNESKO;

463 Beynəlxalq ekologiya hüququnun obyekti:

- bəşəriyyatın yaşayış sahəsidir;
- yer kürəsinin təbiəti və yerətrafi kosmik məkandır;
- təbii ehtiyatlardan istifadəni tənzimləyən normalar sistemidir.
- hüquqi və fiziki şəxslərin fəaliyyət sahəsidir;
- təbii ehtiyatlar haqqında qanunvericilik toplusudur;

464 Beynəlxalq ekologiya hüququ:

- ətraf mühitin fiziki və digər təsirlərdən mühafizəsi sahəsində beynəlxalq hüquq normasıdır;
- insanla təbiətin qarşılıqlı təsirini tənzimləyən beynəlxalq hüquq normasıdır;

- yer kürəsinin təbii ehtiyatlarından səmərəli istifadə və qlobal miqyasda ətraf mühitin zərərli təsirlərdən mühafizəsinin pozulmasına görə beynəlxalq məsuliyyətdir;
- beynəlxalq hüquq norma və prinsiplərinin pozulmasına görə beynəlxalq məsuliyyətdir;
- inzibati xətalara görə məsuliyyətdir

465 Tropik və subtropik ekosistemlərinin ekologiyasına insanların əmək fəaliyyətinin təsiri hansı programın tərkib hissəsidir?

- tədqiqat program
- insan və hidrosefra
- demoqrafik partlayış
- insan və ətraf mühit
- hidroloji program

466 MAB adlanan, 100-dən artıq dövlətin iştirak etdiyi müxtəlif istiqamətli program nə vaxt yaranıb və necə adlanır?

- 1975-ci ildə “Ekoloji təhlükəsizlik”
- 1960-ci ildə “Rütubətli tropika”
- 1965-ci ildə “Hidroloji onillik”
- 1970-ci ildə “İnsan və hidrosfera”
- 1972-ci ildə “Ətraf mühit və sağlamlıq”

467 YUNESKO hansı program həyata keçirir?

- beynəlxalq təhsil problemi
- atmosferdə baş verən proseslər
- əhali və istehsal
- insan və biosfer
- istehsal və istehlak

468 YUNEP-in səlahiyyətlərinə daxil deyil:

- çay hövzələrinə birgə istifadəyə nəzarət
- ətraf mühitin mühafizəsinə monitoring
- ekoloji zərərin pulla ifadəsi
- qlobal informasiya şəbəkəsinə
- zəhərləyici kimyəvi maddələrin qeydiyyatı

469 YUNEP-in idarəcilik şurasının səlahiyyətlərinə aid deyil:

- müvafiq siyasetin həyata keçirilməsinə tövsiyyələr vermək
- beynəlxalq əməkdaşlığı yardım
- ətraf mühit haqqında informasiyaların beynəlxalq aləmə çatdırılması
- ayrı-ayrı dövlətlərdə idarəcilik orqanlarının təşkili
- təbiəti mühafizə proqramlarına rəhbərlik

470 1948-ci ildə yaranmış və qərargahı Parisdə yerləşən təşkilat hansıdır?

- VMO
- FAO
- YUNESKO
- YUNEP
- VOZ

471 BMT-nin ətraf mühitin mühafizəsi nizamnaməsinin məqsəd və vəzifələrinə aid edilmir:

- insan hüquqlarının qorunması
- dünya sərvətlərinin mənimsənilməsi

- sosil və iqtisadi problemlerin həlli
- sağlamlığın qorunması
- əhalinin yaşayış səviyyəsinin yüksəldilməsi

472 YUNESKO-nun təbiətin qorunması sahəsində fəaliyyət istiqamətidir:

- müvafiq siyasetin həyata keçirilməsi
- təbii ehtiyatlardan səmərəli və kompleks istifadəsi
- təbii ehtiyatların rentabellik məsələsi
- təbiət abidələrinin uçotu və mühafizəsinin təşkili
- dünyada tullantısız və aztullantılı istehsalları yaratmaq

473 Ətraf mühitin mühafizəsi sahəsində bynəlxalq əməkdaşlıq sənəddə öz əksini tapır?

- Hüquqi sənədlərdə
- Kioto protokolunda
- Helsinki konfransında
- Roma bəyannaməsində
- Stokholm bəyannaməsində

474 Roma klubu nun əsas məqsədi nədən ibarət olmuşdur?

- istehsala yeni texnika və texnologiyaların tətbiqi
- təbiətdə baş verən hadiəsləri öyrənmək
- insanla təbiət arasındakı qarşılıqlı əlaqəni öyrənmək
- təbii resursların yerləşməsini öyrənmək
- insanların həyat tərzini öyrənmək

475 Əhalinin ekoloji problemlərinin həlli üçün əsas kriteriya hansıdır?

- Elmi-texniki tərəqqi
- problemin aynılıqda həlli
- problemim qarşısının alınması metodları
- cəmiyyətin birgə söyi nəticəsində təminat
- Iqtisadiyyatın inkişafı

476 Roma Klubu hansı statusla fəaliyyət göstərmmişdir?

- beynəlxalq qeyri-dövlət təşkilatı
- Xalqların koordinasiya edilmiş birlikləri
- Yerli tənzimləyici qurumlar
- BMT-nin rəsmi təşkilatı
- İctimai-hüquqi təşkilat

477 Ətraf mühitin qorunması üzrə əməkdaşlığın ilk dövrlərində yaranan təşkilat hansıdır?

- təşkilat formalaşmamışdır
- 1950-ci ildə Rusiya, Ukrayna təşkilatı
- 1970-ci ildə Avropa birlüyü təşkilatı
- 1960-ci ildə "Ekologiya" təşkilatı
- 1968-ci ildə "Roma Klubu" təşkilatı

478 Aktual hesab edilən təhlükəsizlik problemlərindən biri:

- Sənaye
- İstilik
- ekoloji
- demoqrafik
- Beynəlxalq

479 Ayrı-ayrı dövlətlərin yurisdiksiyasına daxil olan kateqoriyaya aid deyil:

- köçəri heyvan növləri
- əhalinin sağlamlıq problemləri
- yaxın kosmos
- atmosfer hövzəsi
- dünya okeanı Antraktida

480 Təbii mühitin beynəlxalq hüquqi mühafizəsi obyektləri kateqoriyasına aiddir:

- Dövlətin qüdrətini eks etdirən
- əhalinin mənafeyini müdafiə edən
- dövlətin ümumi mənafeyinə müdafiə edən
- dövlətin daxili səlahiyyətinə aid olan
- ayrı-ayrı dövlətlərin yurisdiksiyasına daxil olmayan

481 1962-ci ildə BMT-nin XVII Baş Məclisində hansı qətnamə qəbul edildi?

- dünya okeanının qorunması
- dövlətlərin birgə fəaliyyəti
- təbii sərvətlərdən səmərəli istifadə
- ekoloji inkişaf və təbiətin mühafizəsi
- atmosfer havasının qorunması

482 Vahid ekoloji məkan hansı zərurətdən yaranmışdır?

- əhalinin artan tələbatı
- ətraf mühitin qorunması ümumbaşarı xarakterlidir
- mühitə müdaxilə həddən artıq çoxdur
- ətraf mühit qorunması iqtisadiyyatın bir hissəsidir
- təbii resurslar daha çox istismar olunur

483 Təbii mühitin beynəlxalq hüquqi mühafizəsi obyektləri kateqoriyasına aiddir?

- vahid qlobal əməkdaşlığın gətəriciləri
- dövlətlərin birgə fəaliyyətinə daxil olan
- ayrı-ayrı dövlətlərin yurisdiksiyasına daxil olan
- dövlətlərin səlahiyyətindən kənar olan
- hüquqi şəxslərin səlahiyyətlərinə daxil olan

484 60-cı illərdə qlobal problemlərə aid edilmirdi:

- acliq problemi
- sərhədlərin qorunması
- ozon təbəqəsinin dağıılması]
- əhali artımı
- su hövzələrinin qorunması

485 1973-ci ildə BMT tərəfindən ətraf mühitin qorunması və təbii sərvətlərə münasibət sahəsində qəbul edilmiş program nə adlanır?

- VMO
- YUNEP
- YUNESKO
- FAO
- VOZ

486 5 iyun Beynəlxalq ətraf mühitin mühafizəsi günü hansı konfransda elan edilmişdir?

- Berndə
- Madriddə
- Stokolmda
- Kiotoda
- Ottavada

487 Ətraf mühit məsələsi üzrə BMT-nin konfransı nə vaxt və harada keçirildi?

- 1970-ci il Romada
- 1965-ci il Osloda
- 1978-ci il Berlində
- 1975-ci il Moskvada
- 1972-ci il Stokolmda

488 BMT-nin Baş Asambleyası tərəfindən təsdiq edilmiş və 28 oktyabr 1988-ci ildə çıxarılmış qətnamə necə adlanır?

- ümumdünya təbiət xartiyası
- beynəlxalq ekologiya xartiyası
- ümumdünya təbiət günü
- beynəlxalq təşkilatların birliyi
- beynəlxalq ekologiya günü]

489 Stokolm konfransının əsas məqsədi nədən ibarət idi?

- əhalinin ərzaq təminatı müzakirə olundu
- təbiəti qorumanın hüquqi məsələlərinə baxıldı
- çırkləmə mənbələrinə qarşı sanksiyalar müəyyən etdi
- ətraf mühitin mühafizəsi haqqında bəyanat qəbul etdi
- əhalinin ərzaq təminatı müzakirə olundu

490 Maddi məsuliyyətin formalarına aid deyil:

- restovrasiya
- substitusiya
- subsidiya
- təzminat
- restitusiya

491 Dövlətlərin qarşısında duran ekoloji hüquqi məsuliyyət hansıdır?

- ekoloji və texniki
- maddi və mənəvi
- siyasi və maddi
- hüquqi və şəxsi
- kəmiyyət və keyfiyyət

492 Qanunpozucu tərəfə qarşı inzibati, məcburedici tədbirlər sistmi nə adlanır?

- nəzarətlər
- sanksiyalar
- ödənişlər
- subsidiyalar
- vergilər

493 Kənd təsərrüfatı bitkilərinin və heyvanlarının məhsuldarlığının aşağı düşməsinə ən çox nə səbəb olur?

- çirkab tullantı sulardan suvarmada istifadə etdikdə
- torpaqda mikroorganizmlərin miqdarı artıqda

- yaxşı qulluq edilmədikdə
- gübrələr düzgün verilmədikdə
- hava şəraiti qeyri-normal olduqda

494 Respublikanın su ehtiyatının 70 %-ə qədəri hansı suların payına düşür?

- tranzit çayların
- mineral suların
- dağ çaylarının
- termal suların
- yeraltı suların

495 1 nəfərə düşən su ehtiyatının həcmində görə ən aşağı göstərici hansı zonadadır?

- Abşeron yarımadasında
- Naxçıvan MR
- Lənkəran – Astara
- Quba – Xaçmaz
- Muğan – Salyan

496 Suyun çoxlu miqdarda itkisi nəticəsində (torpaqda) nə kimi proseslər yaranır?

- mineral su ehtiyatları yaranır
- tullantı suların miqdarı azalır
- torpaqlarda münbətlilik artır, məhsuldarlıq çoxalır
- çayların, bulaqların sululuq həcmi artır
- yeraltı suların səviyyəsi artır, təkrar şorlaşma və bataqlılıqlaşma yaranır

497 Yeraltı suların neçə %-i Qusar maili düzənliyində toplanıb?

- 17%
- 8,3%
- 12%
- 31 %-i
- 29%

498 Respublikanın su ehtiyatının nə qədəri yeraltı suların payına düşür?

- 3,7 km³
- 4,8 km³
- 7,4 km³
- 6,3 km³
- 5,1 km³

499 İçməli və dəniz suyunu çirkləndirən əsas mineral maddələr hansılardır?

- kükürd suyu
- karbohidrogenlər
- qurğuşun, arsen, civə, miss
- ammonyak, sulfat turşusu, formaldehid
- hidroqlu sulfid, karbon sulfid

500 Fəal çirklənmə zolaqları hansı ölçü ilə xarakterizə olunur?

- 10 h
- 2 h
- 8 h
- 20 h
- 50 h

501 Zərərli maddələrin nisbi nisbi təhlükə əmsalı nəyə təsir edir?

- Havanın təzyiqi.
- Havanın kimyəvi tərkibi.
- Havada olan su buxarının həcmi.
- Havada olan tozun həcmi.
- atmosferin çirkənməsindən dəyən zərərə

502 Su hövzələrinin çirkənməsindən çirkab suların həcmi nədən asılıdır?

- Suyun kimyəvi tərkibi.
- Su sərfi.
- su hövzələrinə dəyən zərərdən
- Yağıntıların miqdarı.
- Yağıntıların tərkibi.

503 Havaya atılan zərərli maddələrin həcmi nədən asılıdır?

- Havada olan tozun həmindən.
- Havanın kimyəvi tərkibindən.
- Havanın təzyiqindən.
- çirkənməyə dəyən zərərdən
- Havanın tərkibində olan su buxarlarının həcmindən.

504 MDB ölkələri içərisində uran istehsalı və ixracına görə hansı dövlət fərqlənir?

- Belorus
- Ukrayna
- RF (Rusiya)
- Türkmənistan
- Azərbaycan

505 Göydərə filiz yatağı hansı ehtiyatın istehsalı üçün əlverişlidir?

- kvarsın
- qrafitin
- asbestos
- xromun
- fosforitin

506 Zəylik alünit yatağından başqa respublika ərazisində digər hansı alünit yataqları var?

- Göydərə yatağı (Kəlbəcər)
- filizçay yatağı (Balakən)
- Paragaçay yatağı (Ordubad)
- Seyfali yatağı (Şəmkir)
- Meğri-Ordubad zonasındaki yataq

507 Alunit yataqlarına görə Azərbaycan dünyada neçənci yeri tutur?

- 2-ci
- 1-ci
- 5-ci
- 4-cü
- 3-cü

508 Daşkəsən mədənində dəmir istehsal edilərkən, hansı qiymətli ehtiyatın itkisinə yol verilir?

- kobalt filizinin

- mis ehtiyatının
- alunitin
- volframın
- xromun

509 Faydalı qazıntı yatağını istismar etmək üçün nəyi müəyyən etmək lazımdır?

- xammal ehtiyatını, zərərli komponentlərin miqdarını
- geomorfoloji prosesləri, yüksəklik qurşaqlarını və iqlim şəraitini
- landşaft zonallığını
- təbii ərazi kompleksini
- yumşaq süxur kütlələrini

510 Faydalı qazıntıların ehtiyatına nə deyilir?

- dövlət kompleksləri
- yer qatlarındakı mineral xammal
- kaynazoy yaşılı çöküntü süxurları
- palçıq vulkanları
- nazik torflu torpaqlar

511 Təbii ehtiyatlarda iqtisadi qiymətləndirmənin əhəmiyyəti nədən ibarətdir?

- əhalinin tələbatlarını ödəyir
- ayrı-ayrı təbii ehtiyatlardan istifadənin faydalılığını müəyyən etməyə imkan verir
- təsərrüfat dövriyyəsinə cəlb edir
- insan əməyinin nəticələrini göstərir
- insanın iştirakı olmadan formalaşaraq təbii mühiti təşkil edir.

512 Təbii ehtiyatların iqtisadi qiymətləndirilməsinə hansı göstəricilər daxildir?

- təbii resursların xüsusiyyətlərinin müxtəlifliyi
- təbii ehtiyatların çoxməqsədli istifadə xarakteri
- hasilatın, emalın, daşınmanın dəyəri
- kapital qoyuluşunun xüsusi çəkisi, əmək məhsuldarlığı, səmərəliliyinin səviyyəsi
- oragen qurşaqlar, kimyəvi xammallar

513 Potensial ehtiyatlar hansı sərvətlərə aid edilir?

- istifadə olunmayan, ehtiyatı tam dəqiqləşməyən sərvətlər
- ilkin olaraq tək-tək nümunələr məlum olan və sənaye ehtiyatı az olan ehtiyatlar.
- yayım şəraitinin ümumi əlamətlərini təmin edən kəşfiyyat və öyrənilmə dərəcəsinə malik ehtiyatlar
- dəqiq kəşfiyyat aparılmış, sərhədləri tam dəqiqləşdirilmiş ehtiyatlar
- təbiətdə istifadə edilən və istifadəsi mümkün olan resurslar

514 Mineral komponentlərin çoxluğu ilə seçilən, müalicə edən, fiziki – kimyəvi xassələrə malik sular nə adlanır?

- yeraltı sular
- termal sular
- tullantı suları
- dəniz suları
- mineral sular

515 Respublikanın qərb rayonları hansı faydalı qazıntı ehtiyatı ilə zəngindir?

- b) tikinti materialları
- a) molibden
- barit

- neft
- c) kolçedan filizləri

516 Davamlılığı, yaxşı döyülməsi, istiliyi normal keçirməsi və s xüsusiyyətlərə malik hansı təbii ehtiyatdır (faydalı qazıntıdır?)

- molibden
- qurğuşun
- polad
- mis
- asbest

517 Dəniz suyunun şirinləşdirilməsi kimi tədbirlərdən ən çox hansı ölkələr istifadə edir?

- Latin Amerikası ölkələri, Avstraliya
- Okeaniya, ABŞ, Kanada
- Səudiyyə Ərəbistanı, BƏƏ, Küveyt, Yaponiya
- Türkiyə Cümhuriyyəti, Şimali Kipr Türk Cümhuriyyəti
- Avropa ölkələri, RF-si

518 Ümumi su ehtiyatının neçə faizi şirin su ehtiyatıdır?

- 2,1%-i
- 1,8%-i
- 5,6%
- 3,4%
- 2,5%

519 Çırklənmiş, zibillənmiş torpaqlar hansı regionlarda daha çoxdur?

- Quba-Qusar
- İsmayıllı – Qəbələ
- Naxçıvan MR, Daşkəsən – Qazax, Abşeron
- Samur-Dəvəçi, Zaqatala-Lahic
- Lənkəran-Astara

520 Şoranlaşmış torpaqlar ən çox hansı ərazidə yayılmışdır?

- Lənkəran-Astara zonasında
- Kür-Araz ovalığında
- Abşeron yarımadasında
- Kiçik Qafqazın şimal-şərq yamacında
- Naxçıvan Muxtar Respublikasında

521 Torpaqlarımızda şoranlaşmaya əsas səbəb nə olmuşdur?

- su anbarlarının çay dərələrində yaradılması ilə əlaqədar
- alp çəmənliklərindən düzgün istifadə edilməsindən
- dağlıq zonaların kifayət qədər rütubət qəbul etməsi və soyuq iqlim ilə əlaqədar olaraq
- suvarma əkinçiliyinin inkişafı, suvarma qaydalarına düzgün riayət edilməməsi ucbatından
- dolu yağın günlərin illik miqdarının çox olması ilə

522 Respublika ərazisində külək eroziyası ən çox hansı ərazilərdə geniş yayılmışdır?

- Lənkəran-Astara zonasında
- Culfa, Kəngərlidə
- Quba-Qusar ərazisində
- Abşeron yarımadasında, Cənub-Şərqi Şirvanda
- Gəncə-Qazaxda

523 Dağlıq ərazilərdə eroziya proseslərinin artmasının əsas səbəbin göstərin:

- istehsal və əhalinin məhdud ərazidə toplanması
- mexaniki artımı, miqrasiyanın rolü
- heyvandarlığın inkişafı, meşələrin qırılması
- nəqliyyatın və əmək resurslarının hesabına
- mebel və tikinti materialları sənayesinə görə

524 Azərbaycan Respublikası torpaq fondu nə qədərdir?

- 1,2 milyon ha
- 10,7 milyon ha
- 8,6 mly ha
- 3,4 milyon ha
- 6,1 milyon ha

525 Torpaq fondunun böyüklüğünə görə fərqlənən hansı ölkələri tanıyırsınız?

- Özbəkistan, İraq, Suriya
- Afrika, MDB, Xarici Asiya, Şimali, Cənubi Amerika
- İspaniya, Almaniya
- Latviya, Belorusiya
- BƏƏ, Azərbaycan, Gürcüstan, Küveyt, Koreya

526 Çox məqsədli istifadə xarakterinə malik hansı təbii ehtiyatları tanıyırsınız?

- kosmik resursları
- tikinti materialları
- su, torpaq, meşə
- bitki və heyvanat aləmi
- rekreatiya ehtiyatları

527 Neft və qaz ehtiyatı neçə metr dərinlikdə müəyyən edilmişdir?

- 1000 metr
- 200 metr
- 3000 metr
- 500 metr
- 800 metr

528 Son illər hansı rayonlarda zəngin neft yataqları kəşf edilib istismara verilib?

- Böyük Qafqazın şimal-şərq yamacında (Gil-gil çay dərəsində)
- Acınohurda alçaq tirələrin güney yamaclarında (Türyançay hissəsində)
- Qusarçayın yaxınlığında (Kuzun kəndi ətrafında)
- Zəngəzur ərazisində, Qapıcıq-Soyuqdağ hissəsində
- Şərqi Gürcüstanda, Şəmkirdə (Tərsdəllər)

529 Sürüşmə hadisəsi neçə baş verir?

- coğrafi təbəqənin eynicinsli sahələrində
- rütubətli havada tədricən çürüyən nazik torflu torpaqlarda
- sukeçirən qumlu laylarda qrunt sularının sürüşərkən təbəqə yaratması nəticəsində
- kontinental hava kütlələrinin temperaturu aşağı salması ilə əlaqədar
- qidalanma xüsusiyyətləri və sululuq dərəcəsinə görə

530 Təbii ünsürlərə nələri aid edirlər?

- su, torpaq, hava və s.

- biosfer
- ozonosfer
- litosfer
- təbii şərait

531 Təbii ehtiyatlar bu istehsalda iştirak edir:

- İstehsalın kooperasiyasında.
- Maddi nemətlər istehsalı;
- Sosial sahələr;
- Emal sahəsinin dərinləşməsi;
- İstehsalın təmərküzləşməsində;

532 Təbii resurs anlayışına aiddir:

- Sənaye müəssisələri.
- Faydalı qazıntılar;
- Əmək ehtiyatları;
- İnsanların istifadə etdiyi ehtiyatlar;
- Müxtəlif texnoloji avadanlıqlar;

533 Təbii ehtiyatların qiymətləndirilməsinin ən əsas üsulu budur:

- Kapital.
- Məsrəf.
- Renta.
- Gəlir
- İcarə.

534 Son 10 illiklərdə ətraf mühitə cirkənləndiricilərin atılması nəticəsində ozon müdafiə qatı neçə faiz nazikləşmişdir?

- 5%
- 1%
- 2%
- 3%
- 4%

535 Məlumatlara görə, neolit inqilabi dövründə yer kürəsində meşələrin ümumi sahəsi nə qədər olmuşdur?

- 48 mlrd ha
- 50 mlrd.ha
- 63 mlrd.ha
- 75 mlrd.ha
- 80 mlrd ha

536 Küləyin enerji potensialının neçə faizi texniki istifadəyə tam yararlıdır?

- 1,1%
- 0,8%
- 3%
- 2,3%
- 1,5%

537 Dəniz suyunun başlıca resurslarından biri hansı ehtiyatdır?

- kükürd
- maqnezium
- uran

- xörək duzu
- brom

538 İl ərzində Yer səthinə nə qədər günəş enerjisi daxil olur?

- 1.56×10^{12} kvt.saat
- $1,12 \times 3^{10}$ kvt.saat
- $1,24 \times 4^{11}$ kvt.saat
- $1,37 \times 5^{12}$ kvt.saat
- $1,37 \times 5^{12}$ kvt.saat

539 Real ehtiyatlara aid edilən komponentlər hansılardır?

- İqlim və kosmik resurslar
- Dəmir filizi
- Əmək və istehsal prosesinə cəlb olunanlar
- Neft, qaz ehtiyatları
- Təbii-resurs potensialı

540 Təbii halda toplanmış faydalı qazıntıya təbii ehtiyat deyilir

- Balıq ehtiyatları
- Hazırda istifadə olunmayan və ya cüzi miqdarda istifadə olunan sərvətlər
- Karbohidrogenlər
- Günəş və külək enerjisi
- Su ehtiyatları

541 Aşağıda təbii ehtiyatlar haqqında məlumat verilmişdir. Bunlardan hansı cavab düzgün deyil?

- Faydalı qazıntıını örtən və onun daxilində qat və damar şəkilində olan süxurlara boş süxurlar deyilir
- Təbii halda toplanmış faydalı qazıntıya təbii ehtiyat deyilir
- Yer qatlarındakı mineral xammalın miqdarına onun ehtiyatı deyilir
- Faydalı qazıntı yataqlarının kəşfi, onların çıxarılması və zənginləşdirilməsi ilə məşğul olan sənaye sahələrinə mədən sənayesi
- Təbii şəraitdə əmələ gələn və cəmiyyətin müxtəlif tələblərin təmin etməyə lazım olan mineral və süxurlara faydalı qazıntı deyilir

542 İqtisadi resurs nəyə deyilir?

- təbii ehtiyatlardan və enerjidən səmərəli istifadədir.
- tullantıların əmələ gəlməsinin texniki azaldılmasına
- məhsulun və enerjinin istehsal üsuludur
- ətraf mühitin keyfiyyət normatividir
- istehsalda bir neçə dəfə şəklini dəyişmiş xammaldır

543 Potensial sərvətlər dedikdə nə başa düşürsünüz?

- hazırda istifadə olunmayan yaxud cüzi miqdarda istifadə olunan sərvətlərdir.
- cəmiyyətin müəyyən inkişaf mərhələsində insanı əmək və istehsal prosesinə cəlb edən sərvətlərdir
- çoxməqsədli istifadə xarakterinə malik ehtiyatlardır
- tərkibi mürəkkəb olmayan, eyni tərkibli sərvətlərdir
- təkrar emaldan keçən resurslardır

544 Dünyanın nəhəng qaz hövzələrində ümumi ehtiyatın neçə faizi cəmlənmişdir?

- 85%
- 80%
- 70%
- 60%
- 90%

545 Dünya okeanının bioloji resursları bəşəriyyətin heyvan zülalına olan tələbatının neçə %-ni ödəyir?

- 25%
- 15%
- 10%
- 8%
- 20%

546 Dünya ölkələri arasında daha çox kömür ehtiyatına malikdir ?

- Avstraliya,Yaponiya,İslandiya
- MDB ölkələri ,ABŞ,ÇXR
- CAR,/Niger,Braziliya
- Cənubi Kaliforniya,Meksika və İran körfəzi ölkələri
- Kanada,Namibiya

547 Hansı ölkələr daha çox becərilən torpaq sahələrinə malikdir?

- Fransa,Norveç,Sinqapur,belçika və s.
- Niderland,Monqolustan,Misir,Əlcəzair
- Avstraliya,Türkmənistan,Anqola
- Afrika,Braziliya,Yaponiya,Qatar
- ABŞ,Hindistan,RF,ÇXR,Kanada və s.

548 Dünya torpaq fondunun ümumi sahəsini göstərin:

- 15,1 mlrd.ha
- 20 mlrd.ha
- 17,1 mlrd.ha
- 14,9 mlrd.ha
- 12,3 mlrd.ha

549 Otlaq və çəmənliklər ümumi torpaq fondunun neçə %-ni təşkil edir?

- 24%
- 18%
- 15%
- 10%
- 22%

550 Birbaşa istifadə oluna bilən alternativ enerji mənbələri hansılardır?

- yeraltı isti su və ya buxar-su qarışığı
- neft
- uran
- dağ süxurlarının daxili istiliyi
- qaz

551 Faydalı qazıntılarının istismarı və emalı zamanı ətrafa milyonlarla ton bərk tullantı atılmasına baxmayaraq, onların yalnız neçə %-i istifadə olunur?

- 18-20%
- 10-12%
- 7-8%
- 4-5%
- 14-16%

552 Təbii şərait dedikdə nə başa düşürsünüz?

- təbii resurslar bolluğu, əhalinin əmək vərdişi, dənir dalğalarının enerjisi və s.
- günəş, geotermal, külək və s. enerjisi
- xammal və enerji bazası, təbii komponentlər
- coğrafi mövqə, iqlim, daxili sular, relyef vəs.
- aqroiqlim, rekreasiya, istifadə olunan potensial resurslar

553 Müxtəlif məqsədli istifadə olunan ehtiyatlarда rəqabət xassəli hansı sahələri (sahəni) göstərmək olar?

- ixtisaslaşdırılmış sahələr
- əkin sahələrini
- kommunal-təsərrüfat sahəsini
- doğru cavab yoxdur
- geoloji-kəşfiyyat sahələrini

554 Mintsə görə maddi istehsal ehtiyatlarına nələr aiddir?

- atom enerjisi və planetar enerji mənbələri.
- idman, istirahət, müalicə və s. istifadə olunan ehtiyatlar
- əhalinin həyat vasitələri kimi istifadə etdiyi ehtiyatlar
- sənaye və kənd təsərrüfatında istifadə olunan ehtiyatlar
- bitki və fauna ehtiyatları

555 Şimal meşə qurşağının ən böyük meşə sahələri hansı ölkələrin ərazisindədir?

- Afrika,Nepal,Haiti
- Fransa,İtaliya,Niderland
- RF,Kanada,ABŞ
- Zair,Hindistan,Venesuela
- ÇXR,Yaponiya,Vyetnam

556 Bioloji ehtiyatlar baxımından dünyada nə qədər bitki;agac və kol növləri məlumdur?

- 500 mindən çox;30 mindən artıq
- 300 mindən çox;25 mindən artıq
- 200 mindən çox;20 mindən artıq
- 100 mindən çox;10 mindən artıq
- 400 mindən çox;28 mindən artıq

557 Dünyada suyun əsas istehlakçısı hansı sahədir?

- kənd təsərrüfatı
- mənzil-kommunal təsərrüfatı
- məşət təsərrüfatı
- sənaye sahələri
- meşə təsərrüfatları

558 Ümumi su ehtiyatının neçə %-I Dünya okeanının duzlu sularının payına düşür?

- 59,3%
- 96,4%
- 81,2%
- 70%
- 68%

559 Yer kürəsinin ümumi su ehtiyatı neçə mln.kub km-dir?

- 1418 mln kub km
- 1271 mln.kub km
- 1124 mln.kub km.

- 1015 mln.kub km.
- 1386 mln.kub km

560 Su resurslarının cəmi neçə faizi içmək üçün yararlıdır?

- təqribən 5%-i
- təqribən 3%-i
- təqribən 12%-i
- təqribən 1%-i
- təqribən 4%-i

561 Səhralar sünyanın neçə mln. kv.km. sahəsini tutur?

- 7mln.kv.km
- 5mln.kv.km
- 4 mln.kv.km.
- 8mln.kv.km
- 6mln.kv.km

562 Nəhəng neft hövzələrinin hər birində neft ehtiyatı nə qədərdir?

- 450 mln. ton
- 100 mln. ton
- 80 mln. ton
- 50 mln. ton
- 500 mln. ton

563 Geoloq alımların hesablamalarına görə, neft-qaz yataqları dünyanın neçə mln.kv.km-ni tutur?

- 83mln.kv.km
- 62mln.kv.km
- 50 mln.kv.km.
- 40 mln kv.km.
- 77mln.kv.km

564 Təbii resurslar nəyə deyilir?

- cəmiyyətlə təbiəti əlaqələndirən amillərdir.
- cəmiyyətin tələbatının ödənilməsi üçün istifadə olunan təbii elementlərdir
- qeyri-maddi istehsal sahələrində zəruri olan komponentlərdir
- ətraf mühitin xassələrinin məcmusudur
- insanın həyat fəaliyyətinə təsir edən amillərdir

565 Təbii otlaq və çəmənlik sahələrinə görə hansı ölkə üstünlük təşkil edir?

- ÇXR
- ABŞ
- Misir
- Avstraliya
- Hindistan

566 Beçərilən torpaq sahələri ümumi torpaq fondunun neçə %-ni təşkil edir?

- 11%
- 7%
- 8%
- 9%
- 10%

567 Uranın potensial ehtiyatı dünya üzrə nə qədərdir?

- 12mln.t
- 8mln.t
- 6 mln.t
- 4 mln.t
- 10mln.t

568 Dəniz və okeanların dibindən hər il neçə mln. ton neft çıxarılır?

- 300mln.ton
- 700mln.ton
- 400mln.ton
- 200mln.ton
- 150 mln.ton

569 Təbii resursların renta metodu necə aparılır?

- təbii resursların istifadə olunma xüsusiyyətlrinə görə qiymətləndirilir.
- ayrıca təbii resurslardan alınan effektə görə qiymətləndirilir
- təbii resursların istifadəsinə görə xərclər və onların istifadəsindən alınan xeyirə görə qiymətləndirilir
- təbii resursların istifadəsinə çəkilən xərclərə görə aparılır
- təbii resursların mənimsənilməsinə sərf olunan vəsaitə görə aparılır

570 Təbii resursların iqtisadi qiymətləndirilməsi dedikdə nə başa düşürsünüz?

- cəmiyyətin tələbatının ödənilməsində xidmət edən təbii elementlərdir
- təbii resursların mənimsənilməsinə sərf olunan vaxt
- təbii resursların müxtəlif növlərinə olan tələbatdır
- bəşəriyyətin sosial-iqtisadi inkişafıdır
- təbii resursların qiymətli və xeyirli istehlak xüsusiyyətlərinin pulla ifadəsidir

571 Müasir dövrdə təbii şəraitin sürətlə dəyişməsinin qarşısını almaq üçün nə etmək lazımdır?

- təbii resursların istifadəsinə görə xərclər və onların istifadəsindən alınan effektə görə qiymətləndirilmə aparılmalıdır.
- təbii ehtiyatların cəmlənməsi, keyfiyyət tərkibi, məhsul hasilatına çəkilən xərclər və s. hesablanmalıdır
- təbii ehtiyatları təsərrüfata yararlıq cəhətdən qiymətləndirmək lazımdır
- təbii şərait imkanlarını elmi cəhətcə əsaslandırmak və təbii müvəzənəti gözləmək lazımdır
- nəqliyyat şəraiti, ətraf mühitin mühafizəsi imkanları, xeyirli istehlak xüsusiyyətləri və s. nəzərə alınmalıdır

572 Kömür ehtiyatının neçə %-dən çoxu şimal yarımkürəsində cəmlənmişdir?

- 90%-dən çox
- 35%-dən çox
- 70%-dən çox
- 50%-dən çox
- 85%-dən çox

573 Dünyanın geoloji kömür ehtiyatı nə qədərdir?

- 5,2 trln t – 7 trln. t
- 17,2 trln t – 22 trln. t
- 14,8 trln t – 30 trln. t
- 10 trln t – 17 trln. t
- 8 trln t -10 trln. t

574 Dünya kömür ehtiyatı və istifadəsi neçənci ildən öyrənilib?

- 1914

- 1900
- 1932
- 1924
- 1910

575 Yanacaq faydalı qazıntılar əsasən hansı sahələrdə cəmlənmişlər?

- şimal yarımkürsində.
- qədim platformalın kənar və daxili əyilmələri sahələrində
- geosinklinal-orogen qurşaqlarda
- platformaların qədim kristallik qalxanlarında
- müxtəlif tektonik zonalarda

576 Mineral reursların istehlakı hər il neçə % artır?

- 5%
- 3%
- 2%
- 1%
- 4%

577 Sənaye kondisiyası dedikdə nə başa düşürsünüz?

- yeni yataqların mənisənilməsi, ümumi geoloji ehtiyatların kəşf olunub istehsal astanasında dayanması, istehsalın mürəkkəbliyi.
- kəşfiyyat zamanı faydalı qazıntı yataqlarının sənaye əhəmiyyətli qrupları
- xammal bazasının ölkə üzrə ehtiyatı
- sənayenin mineral xammala olan tələbatı
- mineral xammalın minimal ehtiyatı, faydalı və zərərli komponentlərin istismara xələl gətriməyən miqdarı

578 Faydalı qazıntı yatağı nəyə deyilir?

- istifadədə olan torpaqların aqro-texniki üsullarla becərilmiş sahələri.
- antropogen təsir ilə əlaqədar olaarq ətraf mühitin çirkənmiş sahələri
- filizlərin zənginləşdirilməsində istifadəsində iştirak edən zərərli komponentlər
- yer təbəqəsinin müxtəlif hissələrində təbii halda toplanmış faydalı qazıntılar
- rütubət tutumundan asılı olmayaraq torpağın dərin şumlanmış hissələri

579 Boş süxur nəyə deyilir?

- faydalı qazıntıını örtən və onun daxilində qat və damar şəklində olan sahələr.
- müalicəvi palçıq mənbələri
- hələlik antropogen təsirə az məruz qalan sahələr
- əvəz edilən və əvəzi olmayan sərvətlər
- çoxillik əkmə sahələrindən yuyulan torpaqlar

580 Təbii ehtiyatlar istifadə formasına görə neçə qrupa ayrılır?

- 5
- 2
- 3
- 6
- 4

581 Təbii ehtiyatların maddi tərkibi nədən asılıdır?

- məhsuldar qüvvələrin inkişaf səviyyəsindən və cəmiyyətin təbiət haqqında elmi biliyindən
- təbii ehtiyatların xassələrinin öyrənilmə səviyyəsindən
- təbii ehtiyatlardan istifadənin iqtisadi səmərəsindən

- təbii varlığın istifadəsinin texniki imkanından
- təbii komplekslərin daxili və ərazi əlaqələrindən

582 Təbii ehtiyatlar anlayışının məzmunu, əhəmiyyəti və təsnifatı haqqında hansı alımların xüsusi tədqiqatları vardır?

- Reymers N.F., Zudin E.Q., Serov Q.P.
- Runov T.Q., Boekova İ.N., Nefedoza T.Q.
- Aslanov N.Q., Bayramov Y.M.
- Brodskiy A.K., Boqolyubova C.A.
- Qerasimov İ.P., Sauşkin Y.T., Mints A.M.

583 Okean sularında neçə mlrd. ton biokütlə vardır?

- 50 mlrd t
- 40 mlrd t
- 20 mlrd t
- 10 mlrd t
- 30 mlrd t

584 Faydalı qazıntı dedikdə nə başa düşürsünüz?

- otlaq və çəmənliklər, meşə və kolluqlar əkin sahələri.
- tədrici landsaft dəyişiklikləri (seysmik aktivləşmə və s.)
- təbii-texniki şəraitin, hidroloji rejimin və tektonik rejimin pozulması
- ətraf mühitdə baş verən dəyişmələr (torpaq və bitki deqradasiyası)
- təbii şəraitdə əmələ gələn mineral və süxurlar (cəmiyyətin müxtəlif tələblərini təmin edən)

585 Təbii resursların iqtisadi cəhətdən qiymətləndirilməsinə hansı göstəricilər daxildir?

- cəmiyyətin iqtisadi, sosial-ekoloji maraqları, texnoloji layihələrin hazırlanması, ekologiyalaşdırılmış iqtisadiyyat və s.
- hasilatın, emalın dəyəri, kapital qoyuluşunun xüsusi çəkisi, əmək məhsuldarlığının səviyyəsi və s.
- tənzimləmə mexanizmi, iqtisadi-ekoloji səmərəliliyi, ekstensiv inkişaf və s.
- ətraf mühitə təsiri, potensial problemlərin üzə çıxarılması, keyfiyyət amili və s.
- istehsal, istehlak, texnologiya, insanların sosial-iqtisadi inkişaf səviyyələri və s.

586 hal-hazırda dünyada neçə növ faydalı qazıntı və neçə növ qiymətli daşlar mövcuddur?

- 250; 200
- 150; 250
- 100; 150
- 80; 100
- 200; 280

587 Hazırda dünyada içməli su ehtiyatı nə qədərdir?

- 8000 m³
- 20.000 m³
- 15.000 m³
- 10.000 m³
- 25.000 m³

588 Dünya okeanının təbii ehtiyatları neçə mlrd əhalini qida ilə təmin edə bilər?]

- 40-60 mlrd
- 25-40 mlrd
- 15-20 mlrd
- 10 mlrd]

- 30-50 mlrd

589 Okean suları biokütləsinin neçə mlrd t-u balıqlar və iri dəniz heyvanlarıdır?

- 1,5 mlrd t
- 5 mlrd t
- 4 mlrd t
- 3 mlrd t
- 2 mlrd t

590 Təbii rekreasiya ərazilərinə nələr aid edilir?

- dəniz,göl sahilləri
- mineral bulaqlar,palçıq vulkanları
- çay sahilləri,çimərliklər, mineral bulaqlar,palçıq vulkanları
- yaşıllıq zonaları,qoruqlar,milli parklar
- meşə örtüyü,müalicəvi palçıq mənbələri

591 Təsərrüfat fəaliyyətinin ekoloji ekspertizası:

- ekoloji maarifləndirmə vasitəsidir.
- dövlət ekoloji nəzarətinin əsas funksiyalarından biridir.
- iqtisadi siyasetin əsasıdır.
- demoqrafik siyasetin tərkib hissəsidir.
- ekoloji təhsilin bir formasıdır.

592 Ekoloji ekspertizanın əsas prinsipləri hansılardır?

- peşəkarlıq, müstəqillik, aşkarlıq, imperativ.
- müstəqillik, aşkarlıq, enerjiyə qənaət, riskin azaldılması.
- imperativ, təhlükəsizlik, aşkarlıq, müstəqillik, komplekslilik
- imperativ, təhlükəsizlik, aşkarlıq, enerjiyə qənaət.
- enerjiyə qənaət, müstəqillik, imperativ, aşkarlıq.

593 Ətraf mühitin ekspertizası hansı hallarda keçirilməlidir?

- ölkədə iqtisadi islahatlar aparıldığda.
- iqtisadiyyatda böhran baş verdiğdə.
- təsərrüfat, layihə və planları reallaşmaqdan əvvəl.
- ekoloji fəlakət baş verdiğdə.
- milli valyuta dəyərini itirdikdə.

594 Aşağıdakı cavablardan hansı ekoloji auditin predmetinə aid deyil?

- ekoloji siyasetin hazırlanması.
- təbii resurslardan səmərəli istifadə olunması.
- təbiəti mühafizənin məqsəd və vəzifərinin müəyyən edilməsi.
- təbii mühitin fiziki halının qiymətləndirilməsi.
- ekoinqitisi, ekohüquqi sahələrdə təbiəti və ətraf mühitin mühafizə qanunvericiliyinin gözlənilməsi.

595 Ekoloji audit nədir?

- çirkənməyə görə ödənişlərin icrasının yoxlanılmasıdır
- antropogen təsir dərəcəsinin yoxlanılmasıdır
- təbiətdən istifadəçilərin maliyyə fəaliyyətinin yoxlanılmasıdır
- təbii resurslardan istifadə və bərpası üzrə hesabatların düzgün tərtib edilməsi və daxil olmaqla təbiətdən istifadəsi tərəfindən ekoloji tələblərin ətraf mühitin mühafizəsi normalarının və qaydalarının gözlənilməsi məqsədilə onların təsərrüfat və digər fəaliyyətinin yoxlanılmasıdır.
- təbiətdən istifadəyə görə ödənişlərin yerinə yetirilməsinin yoxlanılmasıdır.

596 Ekoloji audit ilk dəfə hansı ölkədə tətbiq olunmağa başlamışdır?

- Almaniya
- Fransa
- Yaponiya
- Rusiya
- ABŞ

597 İctimai ekoloji ekspertiza nədir?

- ekspertizaya daxil deyildir
- əhalinin özfaaliyyətidir
- ictimaiyyətin istəyi ilə yaranmış qeyri-dövlət strukturudur
- ictimaiyyətin istəyi ilə yaranmış dövlət strukturudur
- dövlət qanunlarını icra edən orqandır

598 Aşağıdakı ifadələrdən hansı müəssisənin ekoloji pasportuna aid edilmir?

- İstehsal tullantılarının kəmiyyət və keyfiyyət xarakteri.
- İstehsal olunan məhsulun kəmiyyət xarakteri.
- İstifadə olunan vəasitlərin keyfiyyət və kəmiyyət xarakteri.
- Müəssisədə istifadə olunan texnologiyalar haqda məlumat.
- Həlli vacib olan ekoloji problemlər haqqında məlumat.

599 Dövlət ekoloji ekspertizası kim tərəfindən maliyyələşir?

- maliyyələşmə aparılmışdır
- sifariş verən müəssisə və bank
- Dövlət bankı
- dövlət bütçəsi və sifarişi
- əhalinin könüllü vəsaiti

600 Ekoloji menecmentin vəzifələrinə aid deyil:

- təbiətə dəyən mənfi antropogen təsirin xəbərdar edilməsi
- optimal ekoloji-iqtisadi uyğunluğun müəyyən edilməsi
- bütün sahələrin ekoloji uyğunluğu
- ekoloji cəhətdən tam təhlükəsiz istehsal prosesinin təşkili
- ekoloji-iqtisadi fəaliyyətin maliyyələşməsi

601 Balans, nəzarət, uçot və audit hansı funksiyasına aiddir?

- doğru cavab yoxdur.
- ekoloji menecmentin əsasıdır;
- ekrapolyasiya, kartoqrafik;
- qiymətləndirmə, təhlil;
- planlaşdırma, proqnozlaşdırma və monitorinq;

602 Təbii resurslardan istifadədə ekoloji-iqtisadi problemlərin idarə olunmasını öyrənən elm sahədir:

- faydalı qazıntıların hasılıtı, emalı və istifadəsini təmin edən sahədir.
- təsərrüfatın inkişafını və planlaşdırılmasını təmin edən sahədir;
- ekoloji menecmentdir;
- cəmiyyətin idarə olunmasını özündə birləşdirən bir sahədir;
- təbiətdən istfadə tədbirlərinin uçotu və nəzarətini təmin edən elm sahəsidir.

603 Proqram planlaşdırılması ekoloji auditin əsas mərhələsinə daxil olmasının səbəbi:

- proqram materiallarının reallaşması ilə bağlı planın tərtib olunması və onun icrasına nəzarət edilməsi.

- program məlumatlarının təklifi.
- ekoloji audit programının nəticələri ilə bağlı konkret təklif və tövsiyyələrin hazırlanması.
- zərurət yarandıqda ekoloji audit programına əlavə mütəxəsislərin cəlb edilməsi.
- ekoloji auditin əsas mərhələsinə daxil deyil

604 Sosial müdafiə təşkilatlarının ekoloji auditdə iştirak etmələrinə yardım göstərən təşkilatlar hansıdır?

- ekoloji audit aparılmış
- regionlar
- transmilli korporasiyalar
- dövlət idarələri.
- bələdiyyələr

605 Ekoloji audit sisteminin yaradılmasında iştirak etmir:

- kommersiya bankları.
- ekoloji banklar.
- ekoloji fondlar.
- yerli hakimiyyət orqanları və bələdiyyələr.
- səhiyyə müəssisələri

606 Sifarişçinin lazım olan sənədləri təqdim etmədikdə yoxlamadan imtina etmək auditorun hansı fəaliyyətinə aiddir?

- fəaliyyətə uyğun deyil
- auditorun səlahiyyətinə
- ekoloji auditorun hüquqlarına
- auditorun vəzifəsinə
- ekoloji auditorun işinə

607 Nəzarət obyekti üçün informasiya modelinin seçilməsi ekoloji auditin hansı fəaliyyətinə aiddir?

- ekoloji auditorun vəzifəsinə uyğun deyil
- müəssisədə vəziyyətinə təhlili.
- audit keçirən müəssisə və regionda istifadə olunan təhlükəli predmetlərdən istifadənin azaldılması.
- ətraf mühitə səmərəli təsir etmək üçün təklif və tövsiyələrin verilməsi.
- dəyən zərərin aradan qaldırılması üzrə təkliflərin hazırlanması.

608 Eko-iqtisadi, eko-hüquqi sahələrdə təbiəti və ətraf mühiti mühafizə sahəsində qanunvericiliyin gözlənilməsi auditin hansı funksiyasına aiddir?

- audit aparan qurun formallaşması
- istehsal sahələrinin təşkil olunması.
- ekoloji auditin predmetinə.
- ekoloji audit programının məqsəd və vəzifələrinin müəyyən olunması.
- sifarişçi ilə müqavilə bağlanması.

609 Auditor xidmətinə aid deyil::

- maliyyə hesabının auditı
- bitkinlik auditı
- kənar audit
- daxili audit
- əməliyyat auditı

610 Auditor xidmətinə aid deyil:

- könüllü audit
- uyğunluq auditı

- kənar audit
- daxili audit
- məcburi audit

611 Təbiəti mühafizə tədbir və proqramları üçün maliyyə resurslarını səfərbər hansı auditor vəzifəsi ilə uyğundur?

- auditin apartılmasında mövcud qanunveriliyin tələblərinə riayət etmək.
- sənədlərin qorunub saxlanması.
- məlumatların məxvi saxlanması.
- auditor yoxlamasını və məsləhət xidmətlərini keyfiyyətlə həyata keçirmək.
- auditor vəzifsinə uyğun deyil

612 Təbii mühitin fiziki halının qiymətləndirilməsi auditin hansı fəaliyyətinə uyğun deyil:

- ekoiqtisadi, ekohüquqi sahələrdə təbiəti və ətraf mühitin mühafizə qanunvericiliyinin gözlənilməsi.
- təbiəti mühafizənin məqsəd və vəzifələrinin müəyyən edilməsi.
- təbii resurslardan səmərəli istifadə olunması.
- ekoloji siyasetin hazırlanması.
- ekoloji auditin predmetinə

613 İlk dəfə audit tətbiq edən dövlətlər sırasındadır:

- Almaniya
- Fransa
- Yaponiya
- Rusiya
- ABŞ

614 1995-ci il iyunun 20-də Azərbaycan Respublikasının hansı qanunu qəbul edilmişdir?

- 1995-ci il mayın 4-də
- auditor xidməti haqqında
- 1996-cı il sentyabrın 5- də.
- 1994-cü il iyunun 10-da.
- 1997-ci il fevralın 28-də.

615 Ekoloji auditorun xidməti hansı sahələrə ayrıılır?

- müəssisədə vəziyyətin təhlili
- audit siyasetinin öyrənilməsi
- istehsalın səmərəli təşkili
- müqavilə tələb edən və etməyən
- ilkin və yekun xidmətlər

616 Auditor xidməti haqqında AR –nın Qanununda auditor yoxlamasının hansı növləri göstərilir?

- növləri yoxdur
- adı və mürəkkəb
- müxtəlif xidmətlər
- uçot və yoxlama
- məcburi və könülü

617 Auditor aşağıdakılardan hansına rəy vermir?

- ayırma
- müşahidə
- qiymətləndirmə
- əsaslılıq

təsnifat

618 Auditor sözünün latinca mənası nədir?

- məruzəçi
- əks etdirən
- dinləyici
- yoxlayıcı
- izah edən

619 Audit haqqında ilk sənət neçənci ildə aşkar edilmişdir?

- 1130 – cu ildə
- 1050 - ci ildə
- 1800 – ci ildə
- 1755-ci ildə
- 1330 – cu ildə

620 Ekoloji risk konsepsiyası nədir?

- müsbət konsepsiya yoxdur
- layihələrin vaxtında hazırlanması
- insanlara mənfi təsirin minimuma endirilməsi
- insanlara təsir edən amilləri öyrənmək
- Tullantıların izn həddinin müəyyən edilməsi

621 Ekoloji menecmentin inkişaf amillərinə daxildir:

- ekoloji planlaşdırma və prqnozlaşdırma.
- ekoloji mühitə kompleks təsir;
- ekoloji yönümlü subsidiyalar;
- ekoloji ödənişlər;
- ekoloji şəraitin monitorinqi, təsir və resursların mövcudluğu;

622 Menecmentdə ekoloji fəaliyyətin təşkilinə aid deyil:

- xüsusi səlahiyyətli məsul şəxs və bölmələrin müəyyənləşdirilməsi.
- tələblərin müəyyənləşməsi və daxili sənədləşmənin hazırlanıb tətbiqi;
- idarəetmə prosedurlarının hazırlanması;
- vəzifə öhdəliklərinin və məsuliyyətin bölgüsü;
- ekoloji fəaliyyətin planlaşdırılmasına maraqlı tərəf və şəxslərin cəlbi;

623 Ekoloji menecmentdə işçi heyətinin idarə olunması yollarından deyil

- işçilərin fəvqəladə vəziyyətdə fəaliyyətə hazırlanması.
- işçilərin motivizasiya edilməsi;
- işçilərin məlumatlandırılması;
- işçilərin attestasiyası;
- işçilərin ekoloji maarifləndirilməsi;

624 Ekoloji menecmentin vəzifələrinə aid deyil:

- təhlükəsiz istehsal prosesinin təşkili;
- istehsalın təkmilləşdirilməsi;
- ekoloji öhdəlik və siyasetin təşkili;
- ekoloji uyğunluğun təminini;
- müəssisənin «yaşıl imicinin» yaradılması.

625 Ekoloji menecment konsepsiyasında mühüm rol oynayan funksiya:

- səmərəlilikdir
- idarəetmədir
- yerləşdirmədir
- təhlükəsizlikdir;
- tullantıların utilizasiyasıdır;

626 Ekoloji audit hansı ekoloji fəaliyyətlə uyğundur?

- məlumatların təhlilidir.
- ekoloji monitorinqin bir hissəsidir
- ekoloji ekspertizaya uyğundur
- ekoloji menecmentin bir elementidir
- proqnozlaşmadır

627 Ekoloji menecmentin funksiyalarından biri aşağıdakidir:

- doğru cavab yoxdur.
- ekoloji öhdəlik;
- planlaşdırma
- balanslaşdırma
- ekoloji siyaset;

628 Ekoloji menecmentin əsasını təşkil edir:

- doğru cavab yoxdur.
- balans, nəzarət, uçot və audit;
- ektrapolyasiya, kartoqrafik;
- qiymətləndirmə, təhlil;
- planlaşdırma, proqnozlaşdırma və monitorinq;

629 Ekoloji menecment konsepsiyasına aid deyil:

- elmin metodologiyası və rolü.
- ekoloji menecmentin təşkili;
- texnoloji, sosial ,innovasiya prosesi;
- ekoloji menecmentin prinsipi;
- ekoloji menecmentin funksional həcmi;

630 Ekoloji menecmentin məqsədi:

- müəssisə və təşkilatlarda təbiəti mühafizə fəaliyyətini yaxşılaşdırmaqdır.
- hüquqi və fiziki şəxslərin təbiətdən istifadə fəaliyyətində hüquqlarını təmin etməkdir;
- təbiətdən səmərəli istifadə və resurs qoruyucu fəaliyyətdə beynəlxalq və milli aktların tələblərinə əməl etməkdir;
- idarəetmədə iqtisadi və ekoloji maraqları təmin etmək və təhlükəsiz əmək şəraiti yaratmaqdır
- təbiəti mühafizə problemlərinin həlli üçün menecmentdən istifadə maraqlarını artırmaqdır;

631 Ekoloji menecment nədir? [Yeni sual]

- faydalı qazıntıların hasilatı, emalı və istifadəsini təmin edən sahədir.
- təsərrüfatın inkişafını və planlaşdırılmasını təmin edən sahədir;
- təbii resurslardan istifadədə ekoloji-iqtisadi problemlərin idarə olunmasını öyrənən elm sahəsidir;
- cəmiyyətin idarə olunmasını özündə birləşdirən bir sahədir;
- təbiətdən istfadə tədbirlərinin uçotu və nəzarətini təmin edən elm sahəsidir.

632 Ekoloji menecmentin əsasına aid deyil:

- doğru cavab yoxdur.
- ətraf mühitin keyfiyyətinin idarə olunması;
- ekoloji uçot və audit;

- ekoloji balans və nəzarət;
- ekoloji planlaşdırma və proqnozlaşdırma;

633 Ekoloji auditin əsas mərhələsinə daxil deyil:

- program materiallarının reallaşması ilə bağlı planın tərtib olunması və onun icrasına nəzarət edilməsi.
- program məlumatlarının təklifi.
- ekoloji audit programının nticələri ilə bağlı konkret təklif və tövsiyyələrin hazırlanması.
- zərurət yarandıqda ekoloji audit programına əlavə mütəxəsislərin cəlb edilməsi.
- programın planlaşdırılması.

634 Auditin qanunvericilik vətəni hansı ölkə hesab olunur?

- Portuqaliya
- B.Britaniya
- İspaniya
- Fransa
- Yaponiya

635 Ekoloji audit hansı sahələrdə aparılır?

- sosial müdafiə təşkilatları.
- regionlar
- transmilli korporasiyalar
- dövlət idarələri.
- bələdiyyələr

636 Ekoloji audit sisteminin yaradılmasında iştirak etmir.

- kommersiya bankları.
- ekoloji banklar.
- ekoloji fondlar.
- yerli hakimiyət orqanları və bələdiyyələr.
- təhsil müəssisələri.

637 Ekoloji auditorun hüquqlarına aid deyil?

- sifarişçi lazım olan sənədləri təqdim etməkdə yoxlamadan imtina etmək.
- ekoloji audit aparılmasına başqa auditorları cəlb etmək.
- ekoloji audit aparılan obyektlərin ekoloji və maliyyə fəaliyyəti ilə bağlı sənədlərlə tanış olmaq.
- bağlanmış müqaviləyə uyğun olaraq auditin forma və metodlarının sərbəst müəyyənləşdirmək.
- ekoloji audit aparılmasına başqa auditorları cəlb etmək.

638 Aşağıdakılardan hansı düzgün cavabdır?

- ekoloji auditor ekoloji prosesi idarə edən şəxsdir.
- ekoloji auditor mövcud qanunvericiliyə əsasən ekoloji auditor fəaliyyəti göstərmək hüququna malik olan hüquqi və ya fiziki şəxsdir.
- ekoloji auditor ekoloji monitorinq həyata keçirən hüquqi şəxsdir.
- ekoloji auditor ekoloji sahibkarlıqla məşğul olan fiziki şəxsdir.
- ekoloji auditor ekoloji bazarı tənzimləyən şəxsdir.

639 Aşağıdakılardan hansı auditorun vəzifəsinə aid deyil?

- sənədlərin qorunub saxlanması.
- auditor yoxlamasını və məsləhət xidmətlərini keyfiyyətlə həyata keçirmək.
- auditin aparılmasında mövcud qanunveriliyin tələblərinə riayət etmək.
- Təbiəti mühafizə tədbir və programları üçün maliyyə resurslarını səfərbər etmək.
- məlumatların məxvi saxlanması.

640 Aşağıdakılardan hansı ekoloji audit sisteminin funksiyalarına daxil deyil?

- nəzərdə tutulan fəaliyyəti həyata keçirmək barədə son qərarın qəbulu.
- ekoloji auditor xidmətinin keçirilməsinin keyfiyyətinə nəzarət.
- ekoloji auditor kadrlarının hazırlanması, onların peşə və ixtisas səviyyələrinin artırılması.
- ekoloji auditin aparılmasında qanunvericiliyə əməl olunmasını təmin etmək.
- ekoloji auditor fəaliyyəti ilə məşğul olmaq istəyən fiziki və hüquqi şəxslərə lisenziyaların verilməsi.

641 Ekoloji auditorun vəzifələrinə daxil deyil?

- audit keçirən müəssisə və regionda istifadə olunan təhlükəli predmetlərdən istifadənin azaldılması.]
- nəzarət obyekti üçün informasiya modelinin seçilməsi.
- dəyən zərərin aradan qaldırılması üzrə təkliflərin hazırlanması.
- müəssisədə vəziyyətin təhlili.
- ətraf mühitə səmərəli təsir etmək üçün təklif və tövsiyələrin verilməsi.

642 Ekoloji audit neçə mərhələdə aparılır?

- 2
- 5
- 4
- 6
- 3