

TEST: 1230#01#Y15#01#500QIYABI

Test	1230#01#Y15#01#500qiyabi
Fənn	1230 - Torpaqşünaslığın əsasları
Təsviri	[Təsviri]
Müəllif	Administrator P.V.
Testlərin vaxtı	80 dəqiqə
Suala vaxt	0 Saniyə
Növ	İmtahan
Maksimal faiz	500
Keçid balı	260 (52 %)
Suallardan	500
Bölmələr	50
Bölmələri qarışdırmaq	
Köçürməyə qadağa	
Ancaq irəli	
Son variant	

BÖLMƏ: 02 01

Ad	02 01
Suallardan	16
Maksimal faiz	16
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Ana süxurun torpağa çevrilməsi üçün əsas şərt nədən ibarətdir ? (Çəki: 1)

- ☐ Süxurların bioloji aşınmasından
- ☐ Meşə döşəyinin aşınmasından
- ☒ Torpaq səthinə tökülmüş və anatomik quruluşunu itirmiş bitki qalıqlarından
- ☐ Parçalanmaya məruz qalmış üzvi-mineral birləşmələrdən
- ☐ Ali bitkilərin və bəzi fotosintezə səbəb olan bakteriyaların təsirindən

Sual: Humus nədir? (Çəki: 1)

- ☐ İlkin üzvi qalıqların kütləsidir
- ☒ Üzvi maddələrin mürəkkəb kompleksidir
- ☐ İlkin üzvi qalıqların çevrilməsinin aralıq məhsullarıdır
- ☐ Qələvi məhlullu suda tez həll olan maddədir
- ☐ Əsasən azot və hidrogen ionlarından ibarət birləşmədir

Sual: Üzvi maddənin (qalıqların) neçə faizini karbohidratlar, zülallar, liqvin aşılایıcı maddələr təşkil edir? (Çəki: 1)

- ☐ 1-5 %-ni
- ☐ 5-10 %-ni
- ☒ 10-15 %-ni
- ☐ 10-20 %-ni
- ☐ 15-25 %-ni

Sual: Çöl zonasının əsas torpaq tipini qeyd et: (Çəki: 1)

- ☐ şabalıdı
 - ☒ qara
 - ☐ boz
 - ☐ sarı
 - ☐ podzol
-

Sual: Torpaq tiplərinin ən mühüm qanunu olan şaquli (yükseklik) zonallıq qanunu hansı alim tərəfindən müəyyən edilmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ K.D.Qlinka
 - ☐ L.İ.Prasolov
 - ☐ Ç.E.Kelloq
 - ☐ D.Q.Vilenski
 - ☒ V.V.Dokuçayev
-

Sual: Torpaq ehtiyatları əsas neçə böyük qrupa ayrılır? (Çəki: 1)

- ☒ 3
 - ☐ 2
 - ☐ 4
 - ☐ 5
 - ☐ 6
-

Sual: Dünyanın torpaq fondu Yer səthi sahəsinin neçə hissəsinin təşkil edir? (Çəki: 1)

- ☐ 2/4
 - ☒ 1/4
 - ☐ 3/5
 - ☐ 2/3
 - ☐ 1/3
-

Sual: Avropanın hansı hissəsində torpaq ehtiyatlarının 30 %-i becərilən torpaqların payına düşür ? (Çəki: 1)

- ☒ Qərbi Avropa
 - ☐ Cənubi Avropa
 - ☐ Orta Avropa
 - ☐ Şərqi Avropa
 - ☐ Şimali Avropa
-

Sual: Asiya regionunda ərazinin yarısının əkin sahəsi kimi istifadə olunan ölkə hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ Çin
 - ☐ Qazaxıstan
 - ☐ Rusiya
 - ☒ Hindistan
 - ☐ Monqolistan
-

Sual: Hal-hazırda Avstraliya ərazisinin neçə faizi mənimsənilmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ 35 %-i
 - ☐ 43,7 %-i
 - ☐ 21 %-i
 - ☒ 25 %-i
 - ☐ 40,5 %
-

Sual: Yer kürəsi quru hissəsinin neçə faizi əkin sahəsinin payına düşür? (Çəki: 1)

- ☐ 15 %
 - ☒ 10%
 - ☐ 23 %
 - ☐ 18 %
 - ☐ 37 %
-

Sual: Tropik yarımsəhra və səhra vilayətlərinin formalaşmasında hansı coğrafi element böyük rol oynayır? (Çəki: 1)

- ☐ isti okean cərəyanları
- ☐ rütubətli musson küləkləri
- ☒ quru passat küləkləri
- ☐ qərb küləkləri cərəyanı
- ☐ şimal-qərb küləkləri

Sual: Ən böyük subtropik səhra və yarımsəhra vilayəti hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ Avstraliya vilayəti
- ☐ Cənubi Amerika vilayəti
- ☐ Şimali Amerika vilayəti
- ☐ Cənubi Afrika vilayəti
- ☒ Afrika-Asiya vilayəti

Sual: Orta hesabla bir nəfər planet sakini üçün ərzaq istehsalından ötrü nə qədər torpaq sahəsi tələb olunur? (Çəki: 1)

- ☒ 0,3 – 0,5 ha
- ☐ 1,2 – 2 ha
- ☐ 0,02 – 01 ha
- ☐ 3,2 – 3,5 ha
- ☐ 0,5 – 1,5 ha

Sual: Dünyanın ümumi torpaq fondu nə qədərdir? (Çəki: 1)

- ☐ 8608 milyon ha
- ☒ 13392 milyon ha
- ☐ 14055 milyon ha
- ☐ 15500 milyon ha
- ☐ 19810 milyon ha

Sual: Amerika qitəsində hansı ölkənin 50%-ə qədər azməhsuldar və qeyri-məhsuldar sahələrdən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☐ Argentina
- ☐ Boliviya
- ☒ Kanada
- ☐ Meksika
- ☐ Brazilya

BÖLMƏ: 02 02

Ad	02 02
Suallardan	25
Maksimal faiz	25
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Üzvi maddələrin (qalıqların) kimyəvi tərkibinin neçə faizi sudan ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☐ 10-20 %-i
- ☐ 25-50 %-i
- ☐ 50-75%-i
- ☒ 75-90%-i
- ☐ 100%-i

Sual: Torpaqda yaşayan mikroorqanizmlər üçün enerji və qida mənbəyi nədən ibarətdir ? (Çəki: 1)

- ☐ Torpaqda olan azotun miqdarından
- ☒ Torpaqda olan üzvi maddələrin miqdarından

- ☐ Torpaqda olan fosforun miqdarından
 - ☐ Torpaqda olan kükürdün miqdarından
 - ☐ Torpaqda olan karbon qazının miqdarından
-

Sual: Dünya əhalisinin sürətlə artması və düzgün olmayan təsərrüfat fəaliyyəti nəticəsində hər il nə qədər məhsuldar torpaqlar itirilir? (Çəki: 1)

- ☐ 2-3 mln. ha
 - ☒ 6-7 mln. ha
 - ☐ 3,5 mln. ha
 - ☐ 5,4 mln. ha
 - ☐ 4 mln. ha
-

Sual: Torpaq ehtiyatları aşağıdakılardan hansılardır? 1. məhsuldar 4. az məhsuldar 2. şorəkətli 5. qleyləşmiş 3. bataqlıq 6. qeyri-məhsuldar (Çəki: 1)

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

Sual: Məhsuldar sahələrin ümumi sahəsi təxminən nə qədərdir? (Çəki: 1)

- ☐ 5700 mln. ha
 - ☐ 6000 mln. ha
 - ☒ 8500 mln. ha
 - ☐ 7300 mln. ha
 - ☐ 4200 mln. ha
-

Sual: Bəcərilən sahələr ümumi torpaq fondunun necə faizini təşkil edir? (Çəki: 1)

- ☐ 5 %-ni
 - ☐ 8 %-ni
 - ☐ 6,7 %-ni
 - ☐ 9,3 %-ni
 - ☒ 11,2 %-ni
-

Sual: Afrika regionunun torpaq ehtiyatlarından əsasən hansı istiqamətdə istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☐ sənaye sahələri
 - ☒ örüşlər kimi
 - ☐ əkinçilik üçün
 - ☐ bağ sahələri
 - ☐ faydalı qazıntılar
-

Sual: Amerika regionun ən çox mənimsənilən hissəsi haradadır? (Çəki: 1)

- ☐ Latın Amerikası
 - ☒ ABŞ ərazisi
 - ☐ Kanada ərazisi
 - ☐ Argentina ərazisi
 - ☐ Mərkəzi Amerika
-

Sual: Torpaq sahələrinin ekoloji şəraitini nəzərə almaqla genişləndirilməsi əsasən hansı ərazilərin hesabına mümkündür? (Çəki: 1)

- ☒ meşə sahələri
 - ☐ bağ çəmənləri
 - ☐ yarımsəhralar
 - ☐ arid çöllər
 - ☐ bedlend ərazilər
-

Sual: Hal-hazırda hər il sahəsi genişlənərək yararlı torpaqları məhv edən səhralar hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Qızılqum, Qobi, Viktoriya
 - ☐ Namibiya, Qaraqum, Təklə-Məkan
 - ☐ Hibson, Rub-əçl-Xali, Kaklaxari
 - ☒ Atakama, Tar, Böyük Səhra
 - ☐ Viktoriya, Atakama, Qızılqum
-

Sual: Bütün dünyada ekstra arid səhraların sahəsi nə qələrdir ? (Çəki: 1)

- ☒ 9 mln. km²
 - ☐ 17 mln.km²
 - ☐ 38,5 mln.km²
 - ☐ 5,3 mln.km²
 - ☐ 22, 5 mln.km²
-

Sual: Bir çox inkişaf etmiş ölkələrdə şəhərlərin ərazisi hansı torpaqların hesabına genişləndirilir ? (Çəki: 1)

- ☐ faydalı qazıntı çıxarılan ərazilər
 - ☒ şumlanmış torpaq sahələri
 - ☐ qurudulmuş göl çalaları
 - ☐ dağlıq ərazilərin torpaqları
 - ☐ qurudulmuş bataqlıqlar
-

Sual: Son 300 ildə Yer kürəsinin əsas sahələri olan meşə, otlaq və əkin sahələrində artım və azalma nisbəti necə dəyişmişdir? (Çəki: 1)

- ☒ meşə-azalmış, otlaq-dəyişməmiş, əkin-artmışdır
 - ☐ meşə-azalmış, otlaq-artmış, əkin-azalmışdır
 - ☐ meşə-dəyişməmiş, otlaq-azalmış, əkin-azalmışdır
 - ☐ meşə-artmış, otlaq-azalmış, əkin-artmışdır
 - ☐ meşə-artmış, otlaq-artmış, əkin-dəyişməmişdir
-

Sual: Hal-hazırda dünya əhalisinin sayına görə əkin sahələrinin paylanması hansı nisbətə baş verir? (Çəki: 1)

- ☐ əkin sahələri artmışdır
 - ☐ əkinə yararlı sahələr dəyişməmişdir
 - ☐ dağlıq ərazilərdən istifadə çoxalmışdır
 - ☒ əkin sahələri azalmışdır
 - ☐ okeanın qurudulması prosesləri gücləndirilmişdir
-

Sual: Qırmızı-sarı ferralit torpaqların yaranması üçün əsasən hansı iqlim şəraiti lazımdır? (Çəki: 1)

- ☐ daha quru və isti iqlim şəraiti
 - ☒ daha isti və rütubətli şərait
 - ☐ gecə və gündüz arasında temperatur fərqi çox olduqda
 - ☐ yağıntıların miqdarı çox, temperatur az olduqda
 - ☐ daha soyuq və tayqa iqlim şəraitində
-

Sual: Tropik qurşaqlarda əkinçilik məqsədilə ən çox hansı tip torpaqlardan istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☒ marqalit və bərkimiş qara torpaqlardan
 - ☐ rütubətli və qırmızı-sarı torpaqlardan
 - ☐ açıq boz və boz-qonur torpaqlardan
 - ☐ duzların səthə çıxdığı səhra torpaqlardan
 - ☐ şabalıdı və tünd qəhvəli torpaqlardan
-

Sual: Tropik qurşağın digər qurşaqlarla müqayisədə əkinçiliyin arealını hansı sahələrin hesabına artırmaq mümkündür? (Çəki: 1)

- ☐ tropik səhraların hesabına
 - ☐ dağlıq ərazilərin torpaqlarının hesabına
 - ☐ vulkanik mənşəli torpaqların hesabına
 - ☐ karbonatlı qırmızımtıl və şorakətli torpaqların hesabına
 - ☒ rütubətli tropik meşə sahələrinin hesabına
-

Sual: « Bozqır» vilayətlər deyəndə nə başa düşürsünüz? (Çəki: 1)

- ☐ boz torpaqlı yarımsəhra ərazilər
 - ☐ şoranlaşmış ərazilərin çəmənlikləri
 - ☒ meşələrdən azad edilmiş çəmənliklər
 - ☐ alp və subalp çəmənliklərinin torpaqları
 - ☐ açıq qəhvəli torpaqların yayıldığı ortadağlıq
-

Sual: Boz torpaqların hansı yarımtipləri mövcuddur? 1. şorakətli 4.kirəcli 2.tünd 5.açıq-boz 3. tipik 6. rütubətli (Çəki: 1)

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

Sual: Subtropik qurşaqda əkinçilikdə ən çox hansı tip torpaqlardan istifadə olunur? (Çəki: 1)

- ☐ şabalıdı və şoran torpaqlardan
 - ☒ qəhvəyi və bərkimiş qara torpaqlardan
 - ☐ boz-podzol və podzol-qleyli torpaqlardan
 - ☐ sarı-qırmızı və ferralitləşmiş torpaqlardan
 - ☐ duzların səthə çıxdığı şoran torpaqlardan
-

Sual: Qazaxstanın subtropik ərazilərində yerləşən Qaraqum və Qızıqlum səhralarının şorlaşmasına və bataqlıqlaşmasına səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ orta illik yağıntıların çox olması və buxarlanmanın az olması
 - ☐ bəzi sahələrində kənd təsərrüfatının intensiv inkişaf etdirilməsi
 - ☒ Amudərya və Sırdərya çaylarından çəkilmiş suvarma kanalları
 - ☐ Azov dənizinin suyunun artılması məqsədilə çəkilmiş su kanalları
 - ☐ heyvandarlıq sahələrinin inkişaf etdirilməsi
-

Sual: Dünya regionları arasında torpaq ehtiyatlarından əkinçilik məqsədilə ən çox istifadə edən region hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ Şərqi Avropa
 - ☐ Şimali Qazaxıstan
 - ☒ Qərbi Avropa
 - ☐ Şimali Afrika
 - ☐ Cənubi Amerika
-

Sual: Az məhsuldar sahələrə planetin hansı hissələri aid edilir? (Çəki: 1)

- ☐ qumluqlar, çəmən və örüşlər
 - ☐ bağ və plantasiyalar, buzlaqlar
 - ☐ yarpaqlar, qobular, qar sahələri
 - ☐ səhralar, tundra və meşə-kolluqlar
 - ☒ tundra, meşə-tundra və bataqlıqlar
-

Sual: Afrikanın əkinçilik aqrolandşaftları hansı hissələri əhatə edir? (Çəki: 1)

- ☐ ekvator boyu və Efiopiyada
 - ☒ şimal və cənub ucqarlarda
 - ☐ şərq və qərb hissələrində
 - ☐ Atlantik sahili boyu
 - ☐ materik daxili mussonlarda
-

Sual: Amerika qitəsinin əsas hissəsini hansı tip əkinçilik sahələri əhatə edir? (Çəki: 1)

- ☐ dəmiyə əkinçiliyi sahələri
- ☐ bağ və plantasiya əraziləri
- ☐ tütünçülük və çayçılıq
- ☐ suvarma əkinçiliyi sahələri
- ☒ monokultur tarlaçılıq landşaftları

BÖLMƏ: 03 01

Ad	03 01
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	☒
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Humus haqqında ilk fəzziyyələr hansı alimlərə məxsusdur? (Çəki: 1)

- ☐ Dokuçayevə, Sibirtsevə
- ☐ Qlinkaya, Dokuçayevə
- ☐ Kostıçevə, Qlinkaya
- ☒ Kostıçevə, Vilyamsa
- ☐ Dokuçayevə, Zaxarova

Sual: Humusun miqdarına görə hansı torpaqlar normal torpaqlar hesab olunur? (Çəki: 1)

- ☐ 1-2 %
- ☐ 3-5 %
- ☐ 5-7%
- ☒ 5-10 %
- ☐ 10 % -dən çox

Sual: Əsasən qədim və müasir allüvial çöküntülər üzərində hansı torpaqlar əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- ☒ boz torpaqlar
- ☐ boz-qonur torpaqlar
- ☐ şabalıdı torpaqlar
- ☐ sarı torpaqlar
- ☐ çəmən torpaqlar

Sual: Tropik meşələrin qırılıb məhv edildiyi bir çox sahələrdə hansı tip bitkilər əmələ gəlmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ alçaq boylu kollar
- ☐ kserofit meşələr
- ☐ rütubətli meşələr
- ☐ arid meşələr
- ☒ epifitlər və lianlar

Sual: Ən zəif mənimsənilmiş və yalnız özünəməxsus kənd təsərrüfatı bitkiləri yetişdirilən qurşaq hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ tropik qurşaq
- ☐ ekvatorial qurşaq
- ☐ mülayim qurşaq
- ☐ subboreal qurşaq
- ☐ subtropik qurşaq

Sual: Tropik qurşağın torpaq kütləsinin mineral hissəsinin dəyişməsi prosesi necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ lateritləşmə
- ☐ takirləşmə
- ☐ bataqlıqlaşma
- ☒ ferralitləşmə
- ☐ şoranlaşma

Sual: Tropik rütubətli və dəyişən rütubətli meşələr torpaq-bioiqlim vilayəti daxilində necə adlandırılır? (Çəki: 1)

- ☐ humid və arid
- ☐ semiarid və semihumid
- ☐ kserofit və humid

- ☒ humid və semihumid
☐ arid və kserofil

Sual: Tropiklərin quru savannalarının qaratorpaqları ən çox hansı ərazilərdə yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Cənubi Amerika, İndoneziyada, Efiopiyada
☐ Avstraliya, Şimali Amerika, Cənubi Afrikada
☒ Hindistanda, Afrikada, Avstraliyada
☐ Çinin cənubunda, Orta Asiyada və Avropada
☐ Aralıq dənizi sahillərində, Qvineya körfəzi sahillərində

BÖLMƏ: 03 02

Ad	03 02
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Torpaqda karbonun və azotun toplanması hansı amillə bağlıdır? (Çəki: 1)

- ☐ Süxurların aşınması ilə
☐ İqlim amili ilə
☐ Torpağın mütləq yaşı ilə
☒ Bitki və mikroorqanizimlərin fəaliyyəti ilə
☐ Oksidləşmə-karbonlaşma prosesi ilə

Sual: Palıd-vələs qarşılıqlı kserofit meşələrin altında əsasən hansı torpaq tipii əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- ☐ boz-qəhvəyi torpaqlar
☒ qəhvəyi torpaqlar
☐ şabalıdı torpaqlar
☐ sarı torpaqlar
☐ podzol torpaqlar

Sual: Torpaqların müxtəlif dərinliklərində və aşınma qabığında toplanan dəmirli-kvarslı konkresiyalar necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ Brekçiyalar
☒ Lateritləşmə
☐ Lyoslaşma
☐ Terralittləşmə
☐ Solonçaklar

Sual: Əhalinin artım səviyyəsini nəzərə alaraq, əkin sahələrinin genişləndirilməsi hansı ekoloji problemlərə gətirib çıxarır? (Çəki: 1)

- ☐ irriqasiya landşaftlarının genişlənməsinə
☐ eroziya və denudasiya proseslərinin artmasına
☐ sürüşmə hallarının intensivləşməsinə
☐ okeanların süni şəkildə qurudulmasına
☒ tropik meşələrin sürətlə qırılmasına

Sual: Azərbaycanda antropogen mənşəli landşaftlara aid torpaq tipii hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ dağ qonur torpaqlar
☐ qırmızı-ferralit torpaqlar
☐ şabalıdı torpaqlar
☐ şoran torpaqları
☒ dağ qara torpaqlar

Sual: Ferralitləşmə prosesinin getməsi üçün lazım olan yağıntı miqdarını göstər: (Çəki: 1)

- ☐ 500 – 800 mm
- ☐ 1000 – 1200 mm
- ☐ 1500 – 1600 mm
- ☐ 200 – 300 mm
- ☒ 800 – 1000 mm

Sual: Lateritləşmə prosesinin yaranması hansı təbii hadisənin hesabına baş verir? (Çəki: 1)

- ☒ dəmir birləşmələrinin, torpaq məhlullarının yan axınlarının gətirilməsi ilə
- ☐ quraq mövsümün daha uzun yağıntıların isə nisbətən az olduğu ərazilərdə
- ☐ kserofit meşə və quru savannalarda torpaqların minerallaşması ilə
- ☐ termik şəraitin oxşar olduğu torpaqların yayılmasında rütubətin çoxluğu ilə
- ☐ yodlu-bromlu məhlulların torpaq səthindən dərinliklərə yuyulması ilə

Sual: Lateritləşmiş sahələrdə formalaşan dəmirli – kvarsli hissələr torpağın hansı sahələrində toplanır? (Çəki: 1)

- ☐ əhəng tərkibli süxurların üstünlük təşkil etdiyi sahələrdə
- ☐ rütubətlənmə və torpaqəmələgətirici süxurların üstünlük təşkil etdiyi ərazilərdə
- ☒ torpaqların müxtəlif dərinliklərdə və aşınma qabığında
- ☐ termik şəraitin oxşar olduğu dərin qatlarda
- ☐ bataqlıqlaşmanın intensiv getdiyi rütubətli sahələrdə.

Sual: Tropik qurşaqlı meşə altındakı torpaqların günəş şüaları almaması nə ilə nəticələnir? (Çəki: 1)

- ☐ torpaq səthi bəsitləşir və humusun miqdarı azalır
- ☐ qələvi və əhəng tipli süxurlar üstünlük təşkil edir
- ☐ lyanakimilərin miqdarı artır və cəngəlliklər yaranır
- ☐ rütubətin miqdarı və bataqlıqlaşma prosesi sürətlənir
- ☒ torpağın səthi tez parçalanan üzvi qalıqlarla örtülü olur.

Sual: Tropik rütubətli – meşələr vilayətində tünd qırmızı və tünd tropik meşə torpaqları əsasən hansı süxurlar üzərində formalaşmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ yura və təbaşir yaşlı süxurlar üzərində
- ☐ laterit horizontlu süxurlar üzərində
- ☐ izafi turşuluğun mövcud olduğu dağ süxurlarında
- ☒ qələvi və əhəngli süxurlar üzərində
- ☐ eroziyanın sürətli inkişaf etdiyi sahələrdə

Sual: İzafi turşuluğun olduğu, eroziyanın və səth laterit horizantların təsiri nəticəsində münbitliyi azalan və istifadəyə yaramayan torpaqlar hansı ərazilərdədir? (Çəki: 1)

- ☒ tropik rütubətli – meşələr vilayətində
- ☐ tropiklərin quru savannalarında
- ☐ tropik kserofit – meşə qurşağında
- ☐ tropik səhra və yarımsəhralarda
- ☐ tropik qəhvəyi – qırmızı və qara torpaqlarda

BÖLMƏ: 05 03

Ad	05 03
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Torpaq əmələgəlmə prosesində iştirak edən elyüvial çöküntülər hansı çöküntülərdir? (Çəki: 1)

- ☐ nisbətən kiçik hissəciklərdir, dağların yamaclarında toplanırlar
- ☒ əmələ gəldikləri yerdə qalan çöküntülərdir

- ☐ sel suları ilə aparılan daşlı-çay, çınqıllı-mineral şəklində olan çöküntülər
 - ☐ su axarı ilə nəql edilən və çayların, kanalların hövzələrində toplanan
 - ☐ Qum və xırda hissəciklərə çevrilən və nəql edilən hissəciklər
-

Sual: Torpaq kolloidlərinin tərkibi nədən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☐ Dispers sistemlərdən
 - ☐ Minerallardan
 - ☐ Üzvi maddələrdən
 - ☐ Sudan
 - ☒ Mineral, üzvi və üzvi-mineral kompleksdən
-

Sual: Torpaq əmələgəlmədə ümumi enerjinin neçə faizi transpirasiyaya və buxurlanmaya səbəb olur? (Çəki: 1)

- ☐ 55-60 %
 - ☐ 65-75 %
 - ☐ 75-90 %
 - ☒ 90-95 %
 - ☐ 100 %-dən çox
-

Sual: Subtropik qurşaq üçün xarakterik olan torpaq-əmələgəlmə prosesi hansılardır? 1. soranvari və şorakətli 5. boz torpaqlar 2. subtropik ferralitləşmə 6. subtropik bataqlıqlar 3. qəhvəli torpaqlar 7. siallit torpaqlar 4. lateritləşmə 8. subtropik bərkimə (Çəki: 1)

- ☐ 1, 3, 5, 7
 - ☐ 2, 4, 6, 8
 - ☐ 3, 4, 7, 8
 - ☒ 2, 3, 5, 8
 - ☐ 4, 5, 7, 8
-

Sual: Subtropik qurşaqda sahəsə ən geniş yayılmış vilayətlər hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ rütubətli meşələr vilayəti
 - ☐ userofit meşə vilayəti
 - ☒ yarımsəhra və səhra vilayəti
 - ☐ kolluq-bozqır vilayəti
 - ☐ savanna vilayəti
-

Sual: Tipik qara torpaqlarda humus qatının qalınlığı necə santimetrdir? (Çəki: 1)

- ☐ 1-2 sm
 - ☐ 5-10 sm
 - ☐ 10-20 sm
 - ☐ 20-40 sm
 - ☒ 40-60 sm
-

Sual: Torpağın kimyəvi tərkibi ən çox, hansı elementdən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☒ oksigen
 - ☐ silisiumdan
 - ☐ alüminiumdan
 - ☐ dəmirdən
 - ☐ kalsium və maqneziumdan
-

Sual: Subtropik üçün əsas torpaqəmələgəlmə prosesləri hansıdır? 1. ferralitləşmə 2. podzollaşma 3. bərkimə 4. qəhvəyi 5. lateritləşmə 6. boz torpaq 7. qara torpaq 8. humidləşmə (Çəki: 1)

- ☐ 1, 3, 7, 8
 - ☐ 1, 2, 5, 7
 - ☒ 1, 3, 4, 6
 - ☐ 2, 4, 6, 8
 - ☐ 3, 5, 7, 8
-

Sual: Bütün materiklərdə yayılan subtropik vilayət hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ rütubətli – meşə vilayət
- ☐ yarımsəhra və səhra vilayəti
- ☐ qəhvəyi torpaqlar vilayəti
- ☐ kserofit-meşə və savannalar vilayəti
- ☒ kserofit-meşə və kollu-bozqır vilayət

BÖLMƏ: 05 02

Ad	05 02
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Bioloji aşınmanın yaranmasına səbəb olan amillər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Təbiətdə qələn abiotik proseslər
- ☐ Biotik proseslər
- ☐ Antropogen amillər
- ☒ Mikroorqanizmlərin fəaliyyəti ilə bağlı nitifikasiya prosesi
- ☐ Fulvoturşulara bənzər turşu ifraz edən ilkin minerallar

Sual: Torpağın udma qabiliyyəti hansı proseslərlə bağlıdır? (Çəki: 1)

- ☐ torpağın sülb hissəsi ilə
- ☐ torpağın maye fazası ilə
- ☐ torpağın qaz tərkibi ilə
- ☒ dispersliyi və kolloid halı ilə
- ☐ torpaq məhlulu ilə

Sual: Torpağın udma qabiliyyətinin neçə növü mövcuddur? (Çəki: 1)

- ☐ 1
- ☐ 2
- ☐ 3
- ☐ 4
- ☒ 5

Sual: Şoran torpaqlar hansı torpaqlara deyilir? (Çəki: 1)

- ☐ Duzların maksimum torpaq profilinin orta hissəsində toplanmasına
- ☒ Duzların maksimum miqdarının üstəki qatında toplanmasına
- ☐ Duzların torpağın aerasiya zonasında toplanmasına
- ☐ Duzların torpağın 1 metrədən dərinlikdə yerləşdiyi halına
- ☐ Duzların maksimum 2 metrədən dərinədə yerləşməsinə

Sual: Torpaq əmələgəlmənin energetikasını ilk dəfə dünya miqyasında hanı alim öyrənmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ Gerasimov
- ☒ Volobuyev
- ☐ Buyanovski
- ☐ Rode
- ☐ Ponomaryova

Sual: Qara torpaqlar əsasən hansı bitkilər altında əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- ☐ qarışıq meşələr altında
- ☐ iynəyarpaqlı meşələr altında
- ☒ ot bitkiləri altında
- ☐ enliyarpaqlı meşələr altında
- ☐ tropik meşələr altında

Sual: Subtropik qurşaqlarda hansı torpaq-aqroekoloji vilayətlər ayrılır? 1. rütubətli subtropik meşələr vilayəti 2.düzən və dağlar ərazilərin meşələri 3.ferralit və siallit-ferralit vilayət 4. subtropik kserofit-meşə və kollu bozqır vilayət 5. subtropik yarımsəhra və səhralar vilayəti 6. subtropik bərkimiş torpaqlar vilayəti (Çəki: 1)

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

Sual: Subtropik qurşaqlarda kserofit-meşə və kolluqlu-bozqır vilayətlərin əsas torpaq tipi hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Sarı və qırmızı
☐ qırmızımtıl - qara
☒ qəhvəyi və boz-qəhvəyi
☐ qara və şabalıdı
☐ gilli və qleyli sarı

BÖLMƏ: 10 03

Ad	10 03
Suallardan	10
Maksimal faiz	10
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycanın quru subtropik iqlimə malik olan rayonlarında aşınmanın hansı tipi inkişaf etmişdir (Çəki: 1)

- ☐ allit aşınma tipi
☒ siallit aşınma tipi
☐ ferralit aşınma tipi
☐ boreal aşınma tipi
☐ laterit aşınma tipi

Sual: Quru subtropiklərin boz torpaqları əsas diaqnostik göstəriciləri nədən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☐ silisium-oksidin çoxluğundan
☐ humusun miqdarının aşağı qatlara doğru artmasından
☐ üst akkumlyativ qatda karbonatların miqdarının azlıq təşkil etməsindən
☒ karbonatların aşağı qatlarda maksimum toplanmasından
☐ udulmuş kationlar arasında natriumun xeyli çox olmasından

Sual: Yağıntılı tropik meşə landşaftlarının torpaqları əsasən yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Acariyada, Dağıstanda, Talışda
☐ İran yaylasında, Kiçik Qafqazın orta hündürlüyə malik sahələrində
☒ Cənubi Amerikada, Madaqaskarda, İndoneziyada
☐ Uzaq şərqin enliyarpaqlı meşələrində, çinin mərkəzi əyalətlərində
☐ Alp, Karpat, Ural dağlarında yayılmış meşələrdə

Sual: Təcrübə stansiyaların əraziləri, qiymətli və çoxillik bitkilərin müşahidəsi və s. Üçün tərtib olunan torpaq xəritələri necə adlanır (Çəki: 1)

- ☒ müfəssəl xəritələr
☐ orta miqyaslı xəritələr
☐ iri miqyaslı xəritələr
☐ icmal xəritələr
☐ kartoqramlar

Sual: Torpaqların məhsuldarlığına görə müqayisəli qiymətləndirilməsi necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ qranulometriya

- ☒ bonitirovka
- ☐ kartoqram
- ☐ meliorasiya
- ☐ rekultivasiya

Sual: Kənd təsərrüfatında istifadə olunan torpaqların eroziya prosesinə məruz qalmasına əsas səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ əhalinin sürətlə artması və ərzağa tələbatın artması
- ☒ yamac boyu şumlanma, intensiv otarılma və meşələrin məhv edilməsi
- ☐ dağ yamaclarında yalnız irriqasiya əkinçiliyindən istifadə olunması
- ☐ düzənlik ərazilərdə yalnız taxılçılığın inkişaf etdirilməsi
- ☐ heyvandarlıq sahələrinin genişləndirilməsi və inkişaf etdirilməsi

Sual: Respublika ərazisində insanların təsərrüfat fəaliyyətindən asılı olaraq ən çox eroziya prosesinə məruz qalan iqtisadi-coğrafi rayon hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ Quba-Xaçmaz rayonunda
- ☐ Şəki-Zaqatala zonasında
- ☒ Naxçıvan MR-da
- ☐ Gəncə-Qazax rayonunda
- ☐ Lənkəran-Astara rayonunda

Sual: Eroziyaya qarşı mübarizə tədbirləri hansılardan ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☐ rekultivasiya, texniki, bioloji
- ☒ fitomeliorasiya, aqrotexniki və hidromeliorasiya
- ☐ biomeliorasiya, hidrotexniki, bioloji
- ☐ meşə salma, fiziki meliorasiya
- ☐ kimyəvi meliorasiya, terraslaşdırma

Sual: Yamacları eroziyadan qorumaq üçün kənd təsərrüfatı bitkilərin bicerilməsində tətbiq edilən torpaq-qoruyucu tədbirlər necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ fitomeliorativ
- ☐ hidrotexniki
- ☐ terraslaşdırma
- ☒ aqrotexniki
- ☐ rekultativ

Sual: Rütubətli subtropik ərazilərin torpaqlarında öz-özünü təmizləmə xüsusiyyəti nə üçün sürətli gedir ? (Çəki: 1)

- ☐ rütubətin az olması və quru iqlim şəraitinə görə
- ☒ rütubətin və istiliyin optimal olmasına görə
- ☐ yeraltı suların səthə yaxınlığına görə
- ☐ geokimyəvi anomalyanın yüksək olması ilə
- ☐ bütün toksikoloji normaların yüksək səviyyədə olmasına görə

BÖLMƏ: 06 03

Ad	06 03
Suallardan	10
Maksimal faiz	10
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Torpaq möhtəviyyatı nədir? (Çəki: 1)

- ☐ Torpağın rəngini əks etdirən morfoloji əlamətdir
- ☒ Torpaqda olan, lakin torpaq əmələgəlmə prosesi ilə əlaqəsi olmayan üzvi və mineral mənşəli cisimlərdir
- ☐ Bioloji yeni törəmədir

- ☐ Torpağın strukturumu əks etdirən elementin
 - ☐ Üzvi maddələrin çatlar vasitəsi ilə dərinliyə daxil olmasıdır
-

Sual: Subboreal qurşaş daxilində torpaq-aqroekoloji vilayətlərinin üç əsas tipi hansılardır? 1.subboreal rütubətli meşə vilayətləri 2.subboreal şorakəmələgələmə vilayəti 3.subboreal siallit gilləşmə vilayəti 4.subboreal quraq bozqır vilayətləri 5.subboreal yarımsəhra və səhra vilayətləri 6.subboreal bozqır qara torpaqlar vilayəti (Çəki: 1)

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

Sual: Şabalıdı torpaqlar subboreal qurşağın əsasən hansı zonalarında yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ yarımsəhra zonalarında
 - ☒ quru bozqır zonalarında
 - ☐ oksan sahili zonalarında
 - ☐ rütubətli düzənliklərdə
 - ☐ yüksək dağlıq zonalarında
-

Sual: Yarımsəhra və səhra əraziləri subtropik qurşağın neçə faizini əhatə edir? (Çəki: 1)

- ☒ 40 %-ə qədər
 - ☐ 65 %-dən çox
 - ☐ 20 %-i
 - ☐ 37,5 %-i
 - ☐ 53%-dən çox
-

Sual: Yarımsəhra və səhra ərazilərin yayıldığı ən böyük vilayətlər hansılardır (Çəki: 1)

- ☐ Şimali Amerika-Avstraliya
 - ☒ Afrika-Asiya, Cənubi Amerika
 - ☐ Avstraliya, Cənub-Şərqi Asiya
 - ☐ Cənubi Afrika, Şimali Avropa
 - ☐ Şimali Amerika, Afrika
-

Sual: Yarımsəhra və səhra əraziləri subtropik qurşağın neçə faizini əhatə edir? (Çəki: 1)

- ☒ 40 %-ə qədər
 - ☐ 65 %-dən çox
 - ☐ 20 %-i
 - ☐ 37,5 %-i
 - ☐ 53%-dən çox
-

Sual: Yarımsəhra və səhra ərazilərin yayıldığı ən böyük vilayətlər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Şimali Amerika-Avstraliya
 - ☒ Afrika-Asiya, Cənubi Amerika
 - ☐ Avstraliya, Cənub-Şərqi Asiya
 - ☐ Cənubi Afrika, Şimali Avropa
 - ☐ Şimali Amerika, Afrika
-

Sual: Subboreal meşə vilayətinin meşə örtüyündən məhrum olduğu ərazilər hansı-lardır? (Çəki: 1)

- ☒ Şərqi Asiya və Şimali Amerikanın qərbi
 - ☐ Qərbi Avropa və Şimali Amerika
 - ☐ Cənubi Amerika və Avstraliyanın cənubu
 - ☐ Şərqi Avropa və Cənubi Asiya
 - ☐ Afrikanın Aralıq dənizi sahilləri
-

Sual: Subboreal bozqır vilayətin Avrasiya hissəsini tutan əsas ölkələri göstər (Çəki: 1)

- ☐ Yaponiya, Qazaxstan, Azərbaycan
- ☐ Ukrayna, Hindistan, Nepal, Tayvan

- ☐ Polşa, Rusiya, Qazaxstan, Koreya
- ☒ Rusiya, Ukrayna, Çin, Monqolustan
- ☐ Azərbaycan, Türkmənistan, Qazaxstan

Sual: Subboreal bozqır vilayətlərin əsas ekoloji problemləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ torpaqların daha çox siallit və duzlu asınma qabığı üzərində yayılması
- ☒ su balansının , gübrə və qida rejiminin pozulması, eroziya
- ☐ genetik cəhətcə dəyişilməsi və səhralaşmaya məruz qalması
- ☐ qara torpaqların az məhsuldar olması və şorlaşması
- ☐ torpaqların həddindən çox rütubətlənməsi və lateritləşməsi

BÖLMƏ: 07 01

Ad	07 01
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: İynəyarpaqlı meşə zonasının torpaqlarının hansı rəng çalarları vardır? (Çəki: 1)

- ☒ açıq, boz, küləbənzər
- ☐ boz və tünd-boz
- ☐ tünd boz və qara
- ☐ şabalıdı və qonur
- ☐ Sarı və qırmızı

Sual: Boreal torpaq-bioiqlim qurşağı yalnız hansı materiklərdə inkişaf etmişdir? (Çəki: 1)

- ☒ Şimali Amerika və Avrasiya
- ☐ Şimali Amerika və Antarktida
- ☐ Avrasiya və Cənubi Amerika
- ☐ Cənubi Amerika və Avstraliya
- ☐ Afrikanın cənubi və Avstraliya

Sual: Boreal tayqa-meşə vilayətinin əsas iki tipi hansılardır? 1. tayqa vilayəti 2. tundra vilayəti 3.meşə-çöl vilayəti 4.çəmən-meşə vilayəti (Çəki: 1)

- ☐ 2,3
- ☒ 1, 4
- ☐ 1, 2
- ☐ 3, 4
- ☐ 1, 3

Sual: Boreal qurşaqda intrazonal torpaqlar kimi rast gəlinən torpaq tipləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ elementar, ləsləşmiş torpaqlar
- ☐ çimli-podzol, allüvial-dənirli torpaqlar
- ☒ bataqlıq-podzol, torflu-qleyli-podzol torpaqlar
- ☐ çınqıllı dağ-tundra torpaqları
- ☐ qleyli-çimli, karbonatlı-podzol torpaqlar

Sual: Tayqa-meşə vilayətlərinin hakim torpaq tipləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ akırlar və boz-qonur
- ☐ dağ-meşə və şabalıdı
- ☐ Sarı-ferralit və ibtidai
- ☐ adi boz və qəhvəyi meşə
- ☒ podzol və çimli-podzol

Sual: Yalnız şimal yarımkürəsində yaxşı inkişaf etmiş torpaq-iqlim qurşağı hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ subekvatorial
- ☒ boreal
- ☐ tropik
- ☐ subboreal
- ☐ subtropik

Sual: Boreal torpaq-iqlim qurşağında üstünlük təşkil edən iqlim tipini göstər. (Çəki: 1)

- ☒ humid iqlim tipi
- ☐ arid iqlim tipi
- ☐ semiarid iqlim tipi
- ☐ kontinental iqlim tipi
- ☐ ekstrakontinental iqlim

Sual: Boreal qurşağın torpaqları hansı aqroekoloji siniflərə bölünür? 1. rütubətli sarı 2. milayim soyuq 3. soyuq donan 4. soyuq semiarid 5. buzlu podzol 6. donuşluq (Çəki: 1)

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

Sual: Podzollaşma prosesi necə izah olunur? (Çəki: 1)

- ☐ Lilin pozulmamış halda aşağıya hərəkəti
- ☐ mövsümi qleyli-ellüvial prosesin getməsi
- ☒ lil hissəciklərinin parçalanması
- ☐ çimli-torflu prosesin aktivləşməsi
- ☐ turş məhsulların dəmirli qabığı dağıtması

BÖLMƏ: 08 02

Ad	08 02
Suallardan	24
Maksimal faiz	24
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: (Çəki: 1)

Şimal buzlu okeandan 75° şimalda yerləşən adalarda hansı torpaq tipləri yayılmışdır?

- ☐ podzol, torflu torpaqlar
- ☒ Arktika və tundra torpaqları
- ☐ boz meşə torpaqları
- ☐ qonur meşə torpaqları
- ☐ qara torpaqlar

Sual: Tayqa zonasının tipi torpaq tipi necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ boz meşə torpaqları
- ☐ qonur meşə torpaqları
- ☒ podzol torpaqları
- ☐ qara torpaqları
- ☐ qırmızı torpaqlar

Sual: Boreal qurşaqda intrazonal torpaqlar kimi hansı tiplər yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ adi podzol, çimli podzol

- ☒ bataqlıq-podzol, torflu-podzol
 - ☐ tipik tundra və tipik-arktik
 - ☐ bataqlıq-podzol, qleyli-çimli-podzol
 - ☐ çimli podzol və tipik podzol
-

Sual: Qara torpaqların əmələ gəlməsində ilk elmi mülahizə hansı alimə məxsusdur? (Çəki: 1)

- ☐ Pallas
 - ☐ V.Dokuçayevə
 - ☒ Lomonosova
 - ☐ Kononbayevə
 - ☐ Sibirtsevə
-

Sual: Bozqır yarımsəhra zonasında əsas torpaq tipi necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ torflu-çəmən torpaqlar
 - ☐ qonur-yarımsəhra
 - ☐ boz- yarımsəhra
 - ☒ boz-qonur
 - ☐ şoran-şorakətli
-

Sual: Qonur-yarımsəhra torpaqların profilində humus qatının qalınlığı neçə sm-dir? (Çəki: 1)

- ☐ 0- 5 sm
 - ☒ 5-10 sm
 - ☐ 10-15 sm
 - ☐ 15-20 sm
 - ☐ 20 sm-dən çox
-

Sual: Boz-qonur torpaqların əmələ gəlməsində əsas hansı süxurlar iştirak edir? (Çəki: 1)

- ☐ maqmatik süxurlar
 - ☐ metomorfik süxurlar
 - ☒ duzlu süxurlar
 - ☐ çökmə süxurlar
 - ☐ dəniz mənşəli süxurlar
-

Sual: Boz-qonur torpaqların ən geniş yayılmış ərazisini qeyd et (Çəki: 1)

- ☐ Turan ovalığı
 - ☐ Qızılqum səhrası
 - ☐ Kür-Araz ovalığı
 - ☒ Xəzərsahili düzənlik
 - ☐ Qaraqum səhrası
-

Sual: Boreal donuşluq-tayqa vilayətlərində əsasən hansı tip torpaqlar yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ ləsləşmiş podzol torpaqlar
 - ☒ saman donuşluq-tayqa torpaqlar
 - ☐ karbonatlı-qleyli torpaqlar
 - ☐ çəmən-çimli və bataqlıq torpaqları
 - ☐ torflu-qleyli torpaqlar
-

Sual: Tundra ərazisinin az bir hissəsini əhatə edən dağ massivləri hansılardır ? (Çəki: 1)

- ☐ Ural , Qafqaz, Zabaykalye
 - ☐ Şimali Kordilyer, Alp, Bırınqa
 - ☒ Xibin , Çikot dağ massivi və Bruks
 - ☐ Pribaykalye, Qutb Uralı, Tibet
 - ☐ İndiqirka, Ural, Viktoriya
-

Sual: Arktika zonasının relyefində üstünlük təşkil edən əsas formalar hansılardır? (Çəki: 1)

- ☒ buzlaq-abrazion və akkumlyativ

- ☐ dəniz terraslı və düzəltmə səthləri
 - ☐ qumlu-karstlar, morenlər və qayalıqlar
 - ☐ erozyon, mikrorelyeflər və paliqonlar
 - ☐ morenlər və lərekzarasyon səthlər
-

Sual: Eroziyaya uğramış və uğrama təhlükəsi olan dağ yamaclarında müxtəlif ağac, kol cinsləri və ot sərilməsi yolu ilə bitki örtüyünün bərpasından ibarət mübarizə tədbiri hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ hidrotexniki
 - ☐ biomeliorasiya
 - ☒ fitomeliorativ
 - ☐ fiziki meliorasiya
 - ☐ terraslaşdırma
-

Sual: Torpaq səthinin müvəqqəti səthi axınlar vasitəsilə tədricən yuyulub aparılması prosesi eroziyanın hansı tipinə aiddir? (Çəki: 1)

- ☐ yağan eroziyası
 - ☐ külək eroziyası
 - ☒ səthi eroziya
 - ☐ irriqasiya eroziyası
 - ☐ xətti eroziya
-

Sual: Səth axınlarının yaratdığı şırımların və erozion oyuqların tədricən yağanlara çevrilməsi və irriqasiya eroziyası formasında təzahür etməsi hansı eroziya tipini yaradır? (Çəki: 1)

- ☐ süxurların eroziyası
 - ☒ yağan eroziyası
 - ☐ su eroziyası
 - ☐ külək eroziyası
 - ☐ səthi eroziya
-

Sual: Humus itkisini bərpa etmək və onun miqdarını yüksəltmək üçün hansı tədbirlər görülür ? (Çəki: 1)

- ☐ torpaqların səthi turş maddələrlə zənginləşdirilir və duzlardan yuyulur
 - ☒ torpağa üzvi və mineral gübrələr verilməli, növbəli əkinlər tətbiq olunmalıdır
 - ☐ əraziyə çoxillik otların əkilməsi və müxtəlif çirkləndiricilərdən təmizlənməlidir
 - ☐ ərazilərdə meşə zolaqları salınmalı və dəmyə əkinçiliyi tətbiq olunmalıdır
 - ☐ bioloji rekultivasiyanın tətbiq olunması və alçaq boylu kolların əkilməsi
-

Sual: Təsərrüfat fəaliyyəti nəticəsində təbii əlaqələri pozulmuş və xarici görünüşcə tamam dəyişmiş landşaftlar bütün dünyada nə qədərdir? (Çəki: 1)

- ☐ 13 %
 - ☐ 7 %
 - ☐ 3,5 %
 - ☒ 2 %
 - ☐ 9 %
-

Sual: Bir çox inkişaf etmiş ölkələrdə şəhərlərin ərazisi hansı torpaqların hesabına genişləndirilir? (Çəki: 1)

- ☐ faydalı qazıntıların yayıldığı torpaqlar
 - ☒ şumlanan torpaqların hesabına
 - ☐ süni göllərin hesabında olan torpaqlar
 - ☐ dağlıq ərazilərin torpaqları
 - ☐ bataqlıq torpaqlarının hesabına
-

Sual: Yer kürəsində təxminən nə qədər torpaq sahəsi suvarılır ? (Çəki: 1)

- ☐ 1,7 mln. km²
 - ☐ 3 mln. km²
 - ☐ 5 mln.km²
 - ☐ 4,5 mln.km²
 - ☒ 2, 5 mln.km²
-

Sual: Yer kürəsində təxminən nə qədər torpaq sahəsi süni şəkildə qurudulmuşdur? (Çəki: 1)

- ☐ 6 mln. km²
- ☐ 2,5 mln.km²
- ☒ 8 mln.km²
- ☐ 4,6 mln.km²
- ☐ 3 mln.km²

Sual: Şumlanma zamanı torpaqlardakı əsas hansı indikatorlar dəyişikliyə uğrayır ? (Çəki: 1)

- ☐ torpaq tipləri və fasiyalar
- ☐ landşaft növ və yarımnövləri
- ☐ iqlim ünsürləri
- ☒ bitki örtüyü və heyvanat aləmi
- ☐ hidroqrafik şəbəkə

Sual: Hansı qurşağ daxilində suvarılan torpaqlardakı məhsuldarlıq, dəmyə əkinçiliyi tətbiq olunan torpaqlara nisbətən çox yüksəkdir ? (Çəki: 1)

- ☐ tropik
- ☐ subekvatorial
- ☐ subtropik
- ☒ mülayim
- ☐ ekvatorial

Sual: Kənd təsərrüfatına və torpaq sahələrinə kəskin ziyan vuran gəmiricilərin artmasına səbəb nədir ? (Çəki: 1)

- ☒ geniş sahələrin şumlanması
- ☐ meşələrin qırılması
- ☐ yamac eroziyalarının çoxalması
- ☐ yeraltı suların səviyyəsinin qalxması
- ☐ suvarma əkinçiliyinin inkişafı

Sual: Dehumifikasiya prosesinin açıqlamasını göstər. ?? (Çəki: 1)

- ☐ torpaqların mühafizəsi və deklarasiyası
- ☐ torpaqların degradasiyaya qarşı davamlılığının
- ☒ torpaqların tərkibindəki humus ehtiyatı itkisi
- ☐ torpaq üzərindəki çəmən və örüşlərin istismarı
- ☐ torpaqların gübrələrlə təmin olunması prosesi

Sual: Müxtəlif yollarla heyvanların yeminə və insan qidasına daxil olan maddələr hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ azot gübrələri
- ☒ pestisidlər
- ☐ ağır metallar
- ☐ infraqırmızı şüalar
- ☐ karbon oksidləri

BÖLMƏ: 08 03

Ad	08 03
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Arktika torpaqlarının əmələ gəlməsində hansı süxurlar iştirak edir? (Çəki: 1)

- ☒ çöküntülü metamorfik və püskürülmüş, buzlaq mənşəli
- ☐ metamorfik-ağır mexaniki tərkibə malik

- ☐ karbonatlı-lösəbənzər çöküntülər
 - ☐ karbonatlı delüvial yığıntılar
 - ☐ maqmatik-çökmə mənşəli süxurlar
-

Sual: Səhraların bitki örtüyü əsasən hansı bitki qruplaşmalarından ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☒ şoran-kol efermerlərindən
 - ☐ psammofit və efemeroidlərdən
 - ☐ taxıl və ot bitkilərindən
 - ☐ mamır və şibyələrdən
 - ☐ ağac bitkilərindən
-

Sual: Qonur yarımsəhra torpaqlarının əsas zonal xüsusiyyəti nədən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☐ mexaniki tərkibin yüngül olmasından
 - ☐ şorakət prosesinin yaranmasından
 - ☐ mexaniki tərkibin ağır olmasından
 - ☒ mikrobioloji prosesin zəif getməsindən
 - ☐ qrunut sularının yaxında yerləşməsindən
-

Sual: Boz-qonur səhra torpaqlarının sərbəst genetik tip kimi kim tərəfindən ayrılmışdır? (Çəki: 1)

- ☒ Rozanov
 - ☐ Gerasimov
 - ☐ Salayev
 - ☐ Volobuyev
 - ☐ Sibirtsev
-

Sual: Tundra zonasında əmələ gələn əsas torpaq tipləri hansılardır ? (Çəki: 1)

- ☐ podzol, boz-qılnur, illüvial-podzol
 - ☐ qleyli-çürüntülü, qırmızımtıl-sarı
 - ☐ dağ-meşə, humuslu-podzol, şorakətli
 - ☒ qleyli, illüvial-humuslu, torflu-qleyli və bataqlıq
 - ☐ şoranvari, qumlu-boz, elyuvial-podzol
-

Sual: Arktika torpaqları hansı yarımтиплərlə ayrılır ? 1. Arktika səhraları torpaqları 2. Arktika buzlaqları və sahil torpaqları 3. Arktika superarid torpaqları 4. Humuslu tipik Arktika torpaqları 5. Qleyləşmiş bataqlıq-arktika torpaqları (Çəki: 1)

- ☐ 1,5
 - ☐ 2, 3
 - ☒ 1,4
 - ☐ 3, 4
 - ☐ 2, 5
-

Sual: Külək eroziyasına qarşı səmərəli mübarizə aparmaq üçün hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ müxtəlif suötürücü qurğuların yaradılması tələb olunur
 - ☐ xam torpaqların şumlanması və torpaqların becərilməsi intensivləşdirilir
 - ☐ torpaqların üst qatına mineral gübrələrin verilməsi
 - ☒ quraqlığa və küləyə dözümlü ağac və kol bitkilərindən ibarət meşə zolağının salınması
 - ☐ səth axınlarını təhlükəsiz şəkildə buraxmaq və yarpaqların böyüməsinin qarşısını almaq
-

Sual: Dəmyə əkinçiliyinin tətbiq olunduğu torpaq sahələri ən çox hansı qurşaqlarda yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☒ subtropik və mülayim qurşaqların sərhəddi boyu
 - ☐ tropik səhraların yayıldığı ərazilərdə
 - ☐ subarktik və mülayim qurşaqların sərhəddi boyu
 - ☐ subekvatorial qurşağın bütün sahələrində
 - ☐ yalnız mülayim qurşaq torpaqlarında
-

Sual: Əhalinin artım səviyyəsini nəzərə olaraq, əkin sahələrinin genişləndirilməsi hansı ekoloji problemlərə gətirib çıxarır? (Çəki: 1)

- ☐ irriqasiya landşaftlarının genişlənməsinə
- ☐ eroziya və denudasiya proseslərinin artmasına
- ☐ sürüşmə hallarının intensivləşməsinə
- ☒ tropik meşələrin sürətlə qırılmasına
- ☐ okeanların süni şəkildə qurudulmasına

Sual: Əsaslı kapital qoyuluşu sərf etməklə Yer kürəsində əkinçiliyə yararlı torpaqların sahəsini neçə dəfə artırmaq olar ? (Çəki: 1)

- ☐ 5 dəfə
- ☐ 2 dəfə
- ☒ 3,6 dəfə
- ☐ 6,5 dəfə
- ☐ 1,7 dəfə

Sual: Bir çox ölkələrdə qida məhsullarının keyfiyyətinin pisləşməsi və aqrokimyəvi çirklənmənin əsas səbəbləri nədir? (Çəki: 1)

- ☐ suvarmanın düzgün qaydada aparılması
- ☐ torpaqlarda eroziyanın xətti istiqamətdə getməsi
- ☐ şorlaşmanın intensiv getməsi
- ☐ denudasiya proseslərinin güclənməsi
- ☒ gübrələrin verilməsinin optimal normalarının olmaması

BÖLMƏ: 08 01

Ad	08 01
Suallardan	13
Maksimal faiz	13
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Tayqa-meşə landşaftlarının torpaqları hansı bitki formasiyaları altında əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- ☐ kollar və çəmənlik bitkiləri altında
- ☒ iynə yarpaqlı meşələr altında
- ☐ enli yarpaqlı meşələr altında
- ☐ tropik zonanın rütubətli meşələri altında
- ☐ bataqlıq bitkiləri altında

Sual: İynəyarpaqlı meşələr üçün üstünlük təşkil edən bitki örtüyü nədən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☐ palıd, vələs, fısdıq
- ☐ sidr ağacı, fısdıq, ağcaqayın
- ☒ ağ şam, qara şam, küknar
- ☐ fısdıq, vələs, qara şam
- ☐ palıq, ağcaqayın, çinar

Sual: Boz torpaqın mənşəyini və morfoloji əlamətlərinin öyrənilməsi hansı alimə məxsusdur? (Çəki: 1)

- ☐ Nenstruyeve
- ☐ Salayeva
- ☐ Rozanova
- ☒ Gerasimova
- ☐ Volobuyeva

Sual: Karel və ya Tundra nə deməkdir? (Çəki: 1)

- ☒ meşəsiz yer
- ☐ şaxtalı yer
- ☐ bataqlıq
- ☐ soyuq ərazi

☐ bitkisiz yer

Sual: Tundra torpaq əmələgətirici süxurlar arasında əsas üstünlük təşkil edən elementlər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ skeletli elyuval süxurlar
 - ☒ buzlaq çöküntüləri
 - ☐ delyuvial çöküntülər
 - ☐ termokarst süxurlar
 - ☐ qranulometrik elementlər
-

Sual: Arktika ərazisinin torpaqlarından hansı məqsədlər üçün istifadə olun bilər? (Çəki: 1)

- ☐ əkinçilik üçün
 - ☐ heyvandarlığın inkişafı üçün
 - ☒ ovçuluq və qoruq məqsədilə
 - ☐ sənaye müəsisələrinin inkişafı üçün
 - ☐ balıqçılığın inkişafı məqsədilə
-

Sual: Yarğan eroziyasına qarşı daha geniş tətbiq olunan mübarizə tədbirləri necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☒ hidrotexniki
 - ☐ fitomeliorasiya
 - ☐ aqrotexniki
 - ☐ kimyəvi meliorasiya
 - ☐ rekultivasiya
-

Sual: Düzənlik torpaqlarından fərqli olaraq, dağlıq ərazilərdə ən çox əkilən kənd təsərrüfatı bitkiləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ pambıq və taxıl
 - ☐ qarğıdalı və çəltik
 - ☒ arpa və kartof
 - ☐ çəltik və günəbaxan
 - ☐ bostan bitkiləri
-

Sual: Dünyada kənd təsərrüfatı məhsullarının neçə faizi suvarılan torpaqların payına düşür ? (Çəki: 1)

- ☐ 35 %-dən az
 - ☒ 50 %-dən çox
 - ☐ 70 %-dən az
 - ☐ 47 %-dən az
 - ☐ 60 %-dən çox
-

Sual: Ən əlverişli dəmyə əkinçiliyi üçün yararlı olan torpaqlar hansı ərazilərə uyğun gəlir? (Çəki: 1)

- ☐ səhralara
 - ☐ buzlaqlara
 - ☒ meşə sahələrinə
 - ☐ quru çöllərə
 - ☐ yarımsəhralara
-

Sual: İlk dəfə torpaqların mühafizəsi izrə deklarasiya və fəaliyyət planı neçənci ildə harada qəbul edilmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ 1991-ci ildə Bakıda
 - ☒ 1972-ci ildə Stekholmda
 - ☐ 1964-cü ildə Londonda
 - ☐ 1985-ci ildə Vyanada
 - ☐ 1976-ci ildə San-Fransiskoda
-

Sual: Torpaqların istifadə qaydalarını əks etdirən Torpaq Məcəlləsi haqqında qanun neçənci ildə qəbul edilmişdi? (Çəki: 1)

- ☒ 1991-ci ilin noyabrında
- ☐ 1992-ci ilin martında

- ☐ 1990-ci ilin mayında
- ☐ 1988-ci ilin avqustunda
- ☐ 1994-cü ilin sentyabrında

Sual: Humus itkisinin qarşısının alınması üçün turş torpaqlarda hansı aqrotexniki işlər aparılır? (Çəki: 1)

- ☐ kimyəvi gübrələrlə təmin olunmalıdır
- ☒ torpaq səthi əhənglənməlidir
- ☐ yamaclar terraslaşdırılmalıdır
- ☐ eninə şumlanma aparılmalıdır
- ☐ meliorasiya tədbirləri görülməlidir

BÖLMƏ: 09 03

Ad	09 03
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Boz-meşə torpaqlarının əmələ gəldiyi iqlim şəraitini, bitki örtüyünü və süxurlarını müəyyən et (Çəki: 1)

- ☒ kontinental, ot bitkiləri ilə zəngin enliyarpaqlı meşələr, ləşəbənzər gillicələr
- ☐ boreal, qara şam, torflu-qleyli (qalıq podzol)
- ☐ subtropik, relikt meşələr, metomorfik-çökmə
- ☐ eknatorial, kolla r və kolluklar, şoranlıqlar
- ☐ kontinental, toz ağacı və ağcaqonad , bolonlu-gillicəli

Sual: Rütubətli subtropik meşələrin qırmızı torpaqları MDB ölkələri arasında əsasən hansı regionda yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Uzaq şərqdə
- ☒ Acarıstanda
- ☐ Lənkəranda
- ☐ Moldovada
- ☐ Tacikistanda

Sual: Meşə torpaqlarının turş mühitində ən geniş yayılmış mikrorqanizmlər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ bakteriyalar
- ☐ azot fiksatorlar
- ☐ fosfobakteriyalar
- ☒ göbələklər
- ☐ silikat bakteriyalar

Sual: Eroziyaya qarşı müxtəlif ağac, kol cisimləri və ot səpilməsi ilə aparılan mübarizə tədbirləri necə adlanır ? (Çəki: 1)

- ☐ Rekultivasiya
- ☐ İrriqasiya
- ☐ Hidromeliorasiya
- ☒ Fitomeliorasiya
- ☐ Defilyasiya

Sual: Oksigeni sürətlə mənimsəyən yosunların çoxluq təşkil ediyi sututarlarda nə kimi ekoloji pozulma baş verir? (Çəki: 1)

- ☐ suyun dövrəni zəifləyir və buxarlanma azalır
- ☒ oksigen azalır və bu da balıqların məhvinə səbəb olur
- ☐ fosforlu birləşmələrin mütəhərrikliyi zəifləyir
- ☐ sututarlarda torfun qalınlığı artır və bataqlıq yaranır
- ☐ su bakteriyalarının miqdarı artır və suyun səviyyəsi aşağı düşür

Sual: Ətraf mühitə daxil olan tullantılardan hansılar daha təhlükəlidir? (Çəki: 1)

- ☐ hidrogen, azot, fosfor, kalium
- ☐ arqon, natrium, alüminium
- ☐ kalsium, dəmir, gümüş, hidrogen
- ☒ civə, qurğuşun, kadmium, flor
- ☐ oksigen, kömür, volfram, kvarsit

Sual: Su eroziyası hansı tip torpaqların yayıldığı sahələrdə özünü daha çox biruzə verir? 1. boz meşə 2. qara və şabalıdı 3. qırmızı ferralit 4. sarı laterit 5. tayqa və şabalıdı 6. boz-meşə 7. tayqa-meşə 8. qəhvəyi (Çəki: 1)

- ☒ 1,2,5,7
- ☐ 2, 4, 6,8
- ☐ 1, 3,4, 6
- ☐ 3,4, 5,8
- ☐ 4, 6, 7,8

Sual: Aşağıdakılardan hansılar eroziyaya qarşı kompleks mübarizə tədbirləridir? 1. aqrotekniki 2. rekultivasiya 3. biokimyəvi 4. çəmən 5. meşə 6. mexaniki 7. hidromeliorativ 8. texniki (Çəki: 1)

- ☐ 1,2,3,4
- ☐ 2,4,6,8
- ☐ 1,3,5,8
- ☐ 3,4,5,6
- ☒ 1,4,5, 7

BÖLMƏ: 09 02

Ad	09 02
Suallardan	16
Maksimal faiz	16
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Qərbi Avropada geniş yayılmış qonur-meşə torpaqları hansı alimin şərəfinə başqa cür səslənir (Çəki: 1)

- ☐ Marbut torpaqları
- ☐ Libix torpaqları
- ☒ Ramann torpaqları
- ☐ Middendorf torpaqları
- ☐ teyer torpaqları

Sual: Rütubətli subtropik meşələrin Sarı torpaqlarının yayıldığı ərazini tap? (Çəki: 1)

- ☐ Qafqaz, Qara dəniz sahilləri, Acarıstan
- ☐ Uzaq şərq, Amur çayı hövzəsi
- ☐ Volqa çayı boyu ərazilər
- ☒ Xəzər dənizi sahilləri, Lənkəran
- ☐ Moldovanın cənubu, Çuluklar çayının hövzəsi

Sual: Qonur dağ-meşə torpaqları hansı meşə bitkisi və iqlim qurşağında əmələ gəlmişdir? (Çəki: 1)

- ☒ enliyarpaqlı, mülayim isti, rütubətli subborial
- ☐ iynəyarpaqlı, mülayim
- ☐ ot bitkiləri altında, arid iqlim qurşağında
- ☐ kolluqlar altında, subborial iqlim qurşağında
- ☐ rütubətli tropik meşələr, tropik iqlim qurşağında

Sual: Boz-meşə torpaqları hansı bitki formasiyaları əmələ gəlmişdir? (Çəki: 1)

- ☒ ot bitkiləri
- ☐ enliyarpaqlı meşə bitkiləri

- ☐ iynəyarpaqlı meşə bitkiləri
 - ☐ ot bitkiləri və enliyarpaqlı meşə bitkiləri
 - ☐ iynəyarpaqlı və enliyarpaqlı meşələr altında
-

Sual: V.A.Kovdanın hesablamalarına əsasən degradasiya prosesi nəticəsində ildə nə qədər torpaq sahəsi yararsız vəziyyətə düşür? (Çəki: 1)

- ☐ 6-7 mln.ha
 - ☐ 9-10 mln.ha
 - ☐ 2-3 mln.ha
 - ☐ 4-5 mln.ha
 - ☒ 5-6 mln.ha
-

Sual: Azərbaycan Respublikasında Torpaq Məcəlləsi haqqında yeni qanun neçənci ildə qəbul edilmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ 1988-ci il
 - ☐ 1992-ci il
 - ☒ 1991-ci il
 - ☐ 1993-cü il
 - ☐ 1989-cu il
-

Sual: İnsanların plansız kənd təsərrüfatı fəaliyyəti ilə məşğul olması nəticəsində hansı eroziya formaları üzə çıxır? (Çəki: 1)

- ☒ yarıqan və irriqasiya
 - ☐ mərz və fasiya
 - ☐ sirk və morenlər
 - ☐ yuyulmuş ana sükur
 - ☐ takerlər və dyunlar
-

Sual: Azərbaycan ərazisində rekultivasiyaya ehtiyacı olan torpaq sahələri əsasən haradadır? (Çəki: 1)

- ☐ Balakən, Şəki, Gəncə
 - ☐ Masallı, Daşkəsən, Abşeron
 - ☒ Abşeron, Siyəzən, Kür-Araz
 - ☐ Siyəzən, Qəbələ, Lənkəran
 - ☐ Sumqayıt, Beyləqan, Ağstafa
-

Sual: Dünyada ən çox açıq üsulla çıxarılan dağ-mədən sənayesi məhsulları hansı ölkə ərazisindədir? (Çəki: 1)

- ☐ Rusiya, ABŞ, İndoneziya
 - ☐ Çin, Yaponiya, Avstraliya
 - ☐ Azərbaycan, Türkiyə, Brazilya
 - ☐ Hindistan, Almaniya, Danimarka
 - ☒ ABŞ, İngiltərə, Polşa
-

Sual: Fosfor və azotun mütəhərrik birləşmələri su hövzələrinə daxil olduqda hansı canlıların güclü inkişafı baş verir? (Çəki: 1)

- ☐ alçaq boylu kollar
 - ☐ mamır və şibyələr
 - ☐ hidromorf bitkilər
 - ☒ yosun və mikroorqanizmlər
 - ☐ sarmaşılq və liyanalar
-

Sual: Kənd təsərrüfatında alaq otlarına, bitkilərdə göbələk xəstəliklərinə və ziyanvericilərə qarşı mübarizədə istifadə olunan zəhərli kimyəvi maddələr hansılardır ? (Çəki: 1)

- ☐ azot oksidləri
 - ☐ fosforlu birləşmələr
 - ☒ pestisidlər
 - ☐ xlor ionları
 - ☐ ammoniyak turşusu
-

Sual: Torpağın çirklənməsində müəyyən rol oynayan civə ətraf mühitə necə düşür? (Çəki: 1)

- ☐ mühərrik yanacaqları ilə
- ☐ mədən tullantı ilə
- ☐ sement istehsalında
- ☐ yeraltı sularla
- ☒ soda və xlor istehsalında

Sual: Statistik məlumatlara əsasən dünyada suvarılan torpaqların ümumi sahəsi nə qədərdir ? (Çəki: 1)

- ☐ 132 mln.ha
- ☐ 300 mln.ha
- ☒ 220 mln.ha
- ☐ 86 mln.ha
- ☐ 410 mln.ha

Sual: Su səviyyəsinin böhran dərinliyinə çatması və suyun buxarlanması nəticəsində duzların torpaqda intensiv şəkildə toplanması hadisəsi necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☒ torpaqların şorlaşması
- ☐ torpaqların dedradasiyası
- ☐ torpaqların eroziyası
- ☐ torpaqların defilyasiyası
- ☐ torpaqların ekzerasiyası

Sual: Dağ rayonlarında torpaq örtüyünün 70-80%-nin eroziyaya məruz qaldığı əsas sahələr hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ suvarılan təbii otlaq və biçənək sahələri
- ☐ hidromeliorativ mübarizə tədbirləri aparılan ərazilər
- ☐ cərgələrarası becərilən bitkiçilik rayonları
- ☒ çay hövzələrinin suayırıcı və tranzit sahələri
- ☐ yeni salınmış meşə zolaqları

Sual: Respublika ərazisində sel hadisəsi nəticəsində ən çox yuyulmaya məruz qalmış və məhsuldarlığını itirmiş torpaq sahələri hardadır? (Çəki: 1)

- ☒ Şəki-Zaqatalada
- ☐ Gəncə-Qazaxda
- ☐ Lənkaran-Astarada
- ☐ Quba-Xaçmazda
- ☐ Şamaxı-İsmayıllıda

BÖLMƏ: 06 02

Ad	06 02
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Şabalıdı və qonur torpaqlar hansı təbii landşaft zonasının torpaqlarıdır? (Çəki: 1)

- ☐ tayqa zonasının
- ☐ tundra zonasının
- ☐ çöl zonasının
- ☒ quru çöllər və yarımsəhra zonasının
- ☐ səhra zonasının

Sual: Şabalıdı və qonur torpaqlar əsasən hansı ölkələrin ərazilərində bütöv zolaq şəklində yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Rusiya, Moldova, Ukrayna
 - ☒ Azərbaycan, Özbəkistan, Polşa
 - ☐ Qazaxstan, Çin, Monqolustan
 - ☐ Tacikstan, Gürcüstan, Qırğızıstan
 - ☐ Hindistan , Banqladeş , Misir
-

Sual: Subtropik qurşağın sahəsinin tropik qurşaqdan 2.2 dəfə az olmasına baxmayaraq, əkinçilikdə istifadə olunan torpaqları tropik qurşaqdakından neçə dəfə çoxdur? (Çəki: 1)

- ☐ 6 dəfə
 - ☐ 3 dəfə
 - ☐ 4,5 dəfə
 - ☒ 2,4 dəfə
 - ☐ 3,7 dəfə
-

Sual: Subtropik vilayətlərdə sahəsi 180 mln.ha olan ekstremal ərazilər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ subtropik allüvial torpaqlar
 - ☐ subtropik şoranlar
 - ☐ qumlu sovrulmuş torpaqlar
 - ☐ duz qabıqlı torpaq kütləsi
 - ☒ subtropik səhrələr
-

Sual: Ən çox şoran və şorakət torpaqların yayıldığı qurşaq hansıdır ? (Çəki: 1)

- ☐ ekvatorial
 - ☐ subtropik
 - ☐ boreal
 - ☒ mülayim
 - ☐ tropik
-

Sual: Yer kürəsində qara və şabalıdı torpaqların ən geniş yayıldığı subboreal bozqır vilayəti hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ Avrasiya vilayəti
 - ☐ Qərbi Avropa vilayəti
 - ☐ Şimal Amerika vilayəti
 - ☐ Cənubi Amerika vilayəti
 - ☐ Avstraliya vilayəti
-

Sual: Dünyada əkinçilikdə istifadə olunan torpaqların təxminən yarısı hansı qurşağın payına düşür? (Çəki: 1)

- ☐ tropik
 - ☒ subboreal
 - ☐ subtropik
 - ☐ subekvatorial
 - ☐ ekvatorial
-

Sual: Subboreal meşə vilayətləri hansı əsas xüsusiyyətinə görə digər vilayətlərdən seçilir? (Çəki: 1)

- ☐ əsasən dağlıq əraziləri əhatə edir
 - ☐ torpaqlarındakı turşuluğun miqdarı sıfıra bərabərdir
 - ☐ daha çox Çin və Monqolustan ərazisində yayılmışdır
 - ☒ bütün materiklərin okean sahillərində yerləşir
 - ☐ vilayətin əksər hissələri üfiqi zonallıq üzrə yerləşir
-

Sual: Digər qurşaqlarla müqayisədə subboreal qurşaqda hansı tip torpaqlar daha geniş yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ meşə qonur və qəhvəyi
 - ☐ bozqır şabalıdı
 - ☒ şoran və şorakət
 - ☐ qırmızı ferralit
 - ☐ karbonatsız siallit
-

Ad	09 01
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Rütubətli ərazilərdə meşələrin qırmızı və Sarı torpaqları yayılan ərazilərdə yağıntıların çox hissəsi ilin hansı mövsümünə təsadüf edir? (Çəki: 1)

- ☒ yaz və payız
- ☐ payız və qış
- ☐ qış və yaz
- ☐ yay və payız
- ☐ yalnız qış

Sual: Dağlıq vilayətlərin torpaqları ən çox hansı qitənin ərazisində yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Şimali Amerikada
- ☐ Afrikada
- ☒ Asiyada
- ☐ Cənubi Amerikada
- ☐ Avropada

Sual: Torpağın yararlı olan üst münbit qatının yağış, qar və şiddətli külək tərəfindən yuyulub aparılması hansı ekoloji problemi yaradır? (Çəki: 1)

- ☐ torpağın ekzerasiyası
- ☒ torpağın eroziyası
- ☐ torpağın defilyasiyası
- ☐ torpağın degradasiyası
- ☐ torpağın irriqasiyası

Sual: Azərbaycan Respublikasında müxtəlif dərəcədə eroziyaya məruz qalmış torpaqların sahəsi nə qədərdir? (Çəki: 1)

- ☐ 53,5 %
- ☐ 37 %
- ☒ 42 %
- ☐ 49 %
- ☐ 62,5 %

Sual: İnsanların təsərrüfat fəaliyyəti nəticəsində torpaqların pozulmuş və yararsız hissələrinin mühafizəsi necə adlanır ? (Çəki: 1)

- ☒ Rekultivasiya
- ☐ Defilyasiya
- ☐ Meliorasiya
- ☐ Hidroirriqasiya
- ☐ Dehumifikasiya

Sual: Pozulmuş landşaftların torpaqlarının rekultivasiyası hansı mərhələlərdə aparılır? (Çəki: 1)

- ☐ hidro və fitoloji
- ☒ texniki və bioloji
- ☐ texniki və fiziki
- ☐ kimyəvi və bioloji
- ☐ texniki və fitoloji

Sual: Daha dözümlü struktura malik pestisidlər hansı vasitələrlə yayılırlar? (Çəki: 1)

- ☒ su və küləklə
- ☐ atmosfer yağıntıları ilə

- ☐ buz kütlələri ilə
- ☐ cərəyanlarla
- ☐ torpaq şumlanması ilə

Sual: Torpağa qurğuşun tullantıları hansı vasitələrlə atılır? (Çəki: 1)

- ☐ neft sənayesi
- ☒ avtomobillər
- ☐ qara metallurgiya
- ☐ əlvan metallurgiya
- ☐ yeyinti sənayesi

Sual: Azərbaycanda bütün torpaqların (100 %) yuyulma və drenaj sistemində ehtiyacı olan rayon hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ Kürdəmir
- ☐ Beyləqan
- ☐ Ağstafa
- ☐ İsmayıllı
- ☒ Salyan

Sual: Respublika ərazisində eroziyaya məruz qalmış torpaqlar ümumi sahənin neçə faizini təşkil edir? (Çəki: 1)

- ☐ 50,3%-ni
- ☐ 45,5%-ni
- ☒ 36,4%-ni
- ☐ 60,0%-ni
- ☐ 27,7%-ni

Sual: Qısa müddət ərzində çoxlu miqdarda gətirmələrə malik olan axın hansı hadisəni xarakterizə edir? (Çəki: 1)

- ☐ sürüşmə
- ☐ eroziya
- ☐ sunami
- ☒ sel
- ☐ zəlzələ

BÖLMƏ: 02 03

Ad	02 03
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Ana süxurun torpağa çevrilməsi üçün əsas şərt nədən ibarətdir ? (Çəki: 1)

- ☐ süxurun aşınması və orxalanması
- ☒ süxurun və iqlim rejiminin dəyişməsi
- ☐ süxurda mikrorqanizmlərin və yaşıl bitkilərin məskən salması
- ☐ bitki və heyvan qalıqlarının çürüməsi
- ☐ süxurun yaşıdan asılı olaraq zaman daxilində dəyişməsi

Sual: Dünyanın torpaq ehtiyatlarının mənimsənilməsinə görə qurşaqların düzgün ardıcılığını göstər: 1. tropik 4. subtropik 2.mülayim 5. subarktik 3.boreal 6.arktik (Çəki: 1)

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

Sual: Əhalinin artması ilə əlaqədar kənd təsərrüfatına yararlı torpaqlar hansı ekoloji problemlərlə üzləşir? (Çəki: 1)

- ☐ şumlanma sahələri artırılır və irriqasiya sistemləri artırılır
 - ☐ pestisidlər, defoliantlar və kimyəvi gübrələrin miqdarı çoxaldılır
 - ☒ şəhər kateqoriyası üçün yaşayış məntəqələri kənd təsərrüfatına yararlı sahələrdə salınır
 - ☐ məişət tullantılarının çoxluğu və sənaye müəssisələrinin tullantıları ilə çirklənir
 - ☐ əkin sahələri fasiləsiz əkilir və suvarma nəticəsində şorlaşır və eroziyaya məruz qalır
-

Sual: Rütubətli ekvatorial zonaların geniş massivlərindən əkinçilikdə istifadə edilməsinin zəruriliyi nədən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☐ Afrika materikində şəhərlərin sahəsinin artması
 - ☐ tropik qurşağın torpaqlarının məhsuldarlığının azalması
 - ☐ mülayim qurşaqda torpaqların bataqlıqlaşması
 - ☐ ekvatorial zonada əhalinin sıxlığının artması
 - ☒ əhali artımı ilə əlaqədar ərzaq probleminin yaranması
-

Sual: Nə üçün tropik qurşaqda əkinçilik cəhətdən quraq və quru tropik vilayətlər daha çox istifadə olunur? (Çəki: 1)

- ☐ vilayətin qərb hissəsində vulkanik torpaqların geniş sahədə yayılması
 - ☒ tropik qurşaqda rütubətli ərazilərin meşələrlə örtülü olması
 - ☐ tropiklərdə səhra əkinçiliyinin praktiki əhəmiyyətə malik olmaması
 - ☐ rütubətli ərazilərə orta illik yağıntıların həddindən çox düşməsi
 - ☐ quraq və quru tropik vilayətlərdən başqa digər ərazilərə oksan cərəyanlarının kəskin təsiri
-

Sual: Subtropiklər üçün aşağıdakı torpaqəmələgəlmə proseslərindən hansılar xarakterikdir? 1. subtropik ferralitləşmə 2.səhralaşma və şoranlaşma 3. bataqlıqlaşma prosesi 4.qəhvəyi torpaqəmələgəlmə 5. boz torpaqəmələgəlmə 6.sarı rütubətli torpaqlar 7.subtropik bərkimə 8.qara torpaqların yayılması (Çəki: 1)

- ☐ 4,5,7, 8
 - ☐ 2, 4,6, 7
 - ☐ 1, 3, 4, 6
 - ☒ 1, 4, 5,7
 - ☐ 3, 4, 6, 8
-

Sual: Qırmızı torpaqlar əsasən hansı tip süxurlar üzərində formalaşmışdır? (Çəki: 1)

- ☒ püskürmə süxurlarının qırmızı rəngli aşınma məhsulları üzərində
 - ☐ lil hissəcikləri ilə zəngin olan aşınmış sahələrdə
 - ☐ boz torpaqların formalaşdığı səhra və yarımsəhralarda
 - ☐ dağlıq ərazilərdə qədim süxurlar üzərində
 - ☐ şoranlaşmaya məruz qalmış çökmə süxurlar üzərində
-

Sual: Qışda soyumanın getmədiyi subtropik istilik rejimi və su rejimi şəraitində formalaşan torpaqlar hansılardır? (Çəki: 1)

- ☒ boz torpaqlar
 - ☐ qara torpaqlar
 - ☐ şabalıdı torpaqlar
 - ☐ qəhvəyi torpaqlar
 - ☐ sarı-qırmızı torpaqlar
-

Sual: Mülayim qurşağın torpaqəmələgəlmə prosesləri aşağıdakılardan hansılardır? 1. meşə qonur torpaqəmələgəlmə 2.tundra-podzol torpaqəmələgəlmə 3.torflu-bataqlıq torpaqəmələgəlmə 4.bozqır qara torpaqəmələgəlmə 5.qonur yarımsəhra torpaqəmələgəlmə 6.şabalıdı torpaqəmələgəlmə 7.sarı-ferralit torpaqəmələgəlmə 8.subboreal şorakəmələgəlmə (Çəki: 1)

- ☐ 1, 3, 5, 7
 - ☐ 2, 4, 6, 8
 - ☐ 3, 4, 6, 7
 - ☐ 2, 3, 5, 6
 - ☒ 1, 4, 5, 8
-

BÖLMƏ: 15 01

Ad	15 01
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycanda qara torpaqlar əsasən hansı ərazilərdə yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☒ Böyük Qafqazın cənub-şərqində və kiçik Qafqazın şimal-qərb yamaclarında
- ☐ Böyük Qafqazın mərkəzi hissəsində və Talış dağlarında
- ☐ Kiçik Qafqazın vulkanik yaylasında və Lənkəran ovalığında
- ☐ Böyük Qafqazın Cənub yamacında və Naxçıvan MR-da
- ☐ Kür-Araz düzənliyində və Samur-Dəvəçi ovalığında

Sual: Şabalıdı torpaqlar ən çox Azərbaycanın hansı təbii zonasında yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Quba-Xaçmaz
- ☐ Mil-Qarabağ
- ☒ Gəncə-Qazax
- ☐ Kür-Araz
- ☐ Lənkəran

Sual: Meliorativ tədbirlərin neçə metodu mövcuddur? (Çəki: 1)

- ☐ 2
- ☐ 5
- ☐ 6
- ☐ 4
- ☒ 3

Sual: Kür-Araz ovalığında müasir suvarma əkinçiliyi altında istifadə edilən torpaqların nə qədəri təkrar şorlaşmaya məruz qalmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ 35 %
- ☐ 67 %
- ☒ 50 %
- ☐ 45 %
- ☐ 70 %

Sual: Landşaft komplekslərinin yaxşılaşdırılmasına torpaqların yuyulmasına doğru yönəldilmiş tədbirlər sistemi necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☒ meliorasiya
- ☐ irriqasiya
- ☐ rekultivasiya
- ☐ aqroirriqasiya
- ☐ şumlama

Sual: Qəhvəyi dağ-meşə torpaqları Azərbaycanın əsasən hansı yüksəklik sahələrində yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ dağətəyi düzənliklərdə
- ☐ subalp çəmənliklərdə
- ☐ yüksək dağlıqda
- ☒ alçaq və ortadağlıqda
- ☐ alp çəmənliklərində

Sual: Dağətəyi boz-qəhvəyi torpaqlarda əsasən hansı əkinçilik sahəsi inkişaf etdirilir? (Çəki: 1)

- ☐ taxılçılıq
- ☒ üzümçülük

- ☐ pambıqçılıq
- ☐ çayçılıq
- ☐ tərəvəzçilik

BÖLMƏ: 15 02

Ad	15 02
Suallardan	15
Maksimal faiz	15
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycanda ən geniş yayılmış torpaq tipi hansı torpaqlardır? (Çəki: 1)

- ☐ qara torpaqlar
- ☐ meşə torpaqlar
- ☐ boz torpaqlar
- ☐ sarı torpaqlar
- ☒ şabalıdı torpaqlar

Sual: Azərbaycanda takır torpaqlar varmı, əgər varsa hansı ərazilərdə yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Böyük-Qafqazın ətəklərində
- ☐ Kür-Araz ovalığında
- ☐ Naxçıvanın Araz boyu düzənliyində
- ☐ Kiçik Qafqazın ətəklərində
- ☒ Cənub –şərqi Şirvanda

Sual: Bataqlıq-laqun torpaq sahələri ən çox respublikanın hansı ərazilərində yayılmışdır ? (Çəki: 1)

- ☐ Böyük Qafqazın cənub-şərqi
- ☐ Naxçıvanın orta dağlığında
- ☐ Kiçik Qafqazın şimal-şərqində
- ☒ Kür-Araz ovalığının Xəzərsahili hissələrində
- ☐ Cənub-Şərqi Qafqazın şərqində

Sual: Respublika ərazisində orta və şiddətli şorlaşan torpaqlar nə qədər sahəni əhatə edir? (Çəki: 1)

- ☐ 500 min.ha
- ☐ 850 min.ha
- ☐ 650 min. ha
- ☒ 1200 min.ha
- ☐ 330 min. ha

Sual: Ağac, kol və ot bitkilərinin istifadə etməklə torpaqların vəziyyətinin yaxşılaşdırılması hansı meliorativ metod vasitəsi ilə aparılır? (Çəki: 1)

- ☐ kimyəvi meliorasiya
- ☐ hidrotexniki
- ☐ bioloji meliorasiya
- ☒ fitomeliorasiya
- ☐ texniki meliorasiya

Sual: Səhra və yarımsəhralarda torpaqların şorlaşmasının və bataqlıqlaş-masının səbəbləri nədir? (Çəki: 1)

- ☒ suvarma əkinçiliyi
- ☐ dəmyə əkinçiliyi
- ☐ otarılma sahələri
- ☐ dağ-mədən sənayesi
- ☐ biçənlərin olması

Sual: Kimyəvi meliorasiya zamanı hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ ot bitkilərindən istifadə etməklə
 - ☐ mühəndis işləri aparmaqla
 - ☒ əhəngin və gübrələrin verilməsi
 - ☐ rekreasiya tədbirlərinin görülməsi
 - ☐ torpaqların yenidən bərpa olunması
-

Sual: Azərbaycanda dağətəyi və alçaq dağlığın quru meşələri və meşə-kolluqlarında yayılan torpaq tipii hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ sarı torpaqlar
 - ☒ qəhvəyi torpaqlar
 - ☐ bataqlıq torpaqları
 - ☐ qara torpaqları
 - ☐ qırmızı-ferralit torpaqlar
-

Sual: Tipik qəhvəyi torpaqların əsas realları hansı bölgələri əhatə edir ? (Çəki: 1)

- ☒ Böyük Qafqazın şimal və şimal-şərq, Şamaxı yaylası
 - ☐ Qarabağ yaylası, Dərələyəz silsiləsi və Ordubad
 - ☐ Kiçik Qafqazın cənub yamaqları və Gəncə-Qazax
 - ☐ Arazyanı düzənliklər və Abşeron yarımadasının şimalı
 - ☐ Kür-Araz ovalığı və Dağlıq Şirvan
-

Sual: Qəhvəyi dağ-meşə torpaqlarında eroziya və denudasiya proseslərinin yaranmasına əsas səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ torpaqların şumlanması
 - ☒ meşələrin qırılması
 - ☐ yalnız taxıl ekilməsi
 - ☐ heyvandarlığın inkişafı
 - ☐ biçənək kimi istifadə olunması
-

Sual: Qəhvəyi torpaqlardan ən çox hansı kənd təsərrüfatı sahəsində istifadə olunur? (Çəki: 1)

- ☒ dəmyə əkinçiliyində
 - ☐ heyvandarlıqda
 - ☐ biçənlər kimi
 - ☐ suvarma əkinçiliyində
 - ☐ quşçuluq təsərrüfatında
-

Sual: Qonur meşə torpaqlarından nə üçün kənd təsərrüfatında istifadə edilmir? (Çəki: 1)

- ☐ eroziyaya məruz qaldığına görə
 - ☐ dik yamaclarda yayıldığına görə
 - ☐ humus miqdarının azlığına görə
 - ☒ sıx meşə örtüyü altında olduğuna görə
 - ☐ şoranlaşmış sahələr olduğuna görə
-

Sual: Azərbaycanın dağ-meşə qonur torpaqlarında əsasən hansı meşə ağacları yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ palıd və qarağac
 - ☐ tozağacı və fisdıq
 - ☐ şam və ardıc
 - ☒ fisdıq və vələs
 - ☐ yabanı alma və palıd
-

Sual: Azərbaycanın tipik qonur-dağ meşə torpaqları hansı meşələr altında daha çox yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ dəniz səviyyəsindən yuxarı 120 m-də, iynəyarpaqlı şam və küknar meşələri altında
 - ☒ mezofil palıd və palıd-vələs meşələri altında
 - ☐ fisdıq və ardıc meşələri altında
 - ☐ palıd və fisdıq meşələri altında
 - ☐ tuqay meşələri altında
-

Sual: Dik dağ yamaclarında eroziya və sürüşmə hadicələrinin qarşısının alınması üçün hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ irriqasiya
- ☐ meliorasiya
- ☐ betonlaşdırma
- ☐ rekultivasiya
- ☒ terraslaşdırma

BÖLMƏ: 12 02

Ad	12 02
Suallardan	15
Maksimal faiz	15
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Şabalıdı torpaqlar zonası dəniz səviyyəsindən hansı yüksəklikdə yerləşir? (Çəki: 1)

- ☐ 200-400 m
- ☒ 100-200 m
- ☐ 400-600 m
- ☐ 400-800 m
- ☐ 800-1000 m

Sual: «Takir» nədir? (Çəki: 1)

- ☐ süxurdur
- ☐ xüsusi torpaq əmələ gətirən elementdir
- ☒ səhrada, digər torpaqlarda kompleks şəkildə yayılan hamar və bərk səthdir
- ☐ kiçik hissələrdən ibarət parçalardır
- ☐ səth sularının yerində əmələ gələn relyef formasıdır

Sual: Takırlar əsasən hansı əyalətlərdə yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ dağlıq ərazilərdə
- ☐ dağ ətəklərində
- ☐ delüvial-prolüvial səth axınlarında
- ☒ səhrada axan çayların vadilərində
- ☐ buzlaq göl formalarda

Sual: Sarı torpaqların tərkibində əsas hansı birləşmələr üstünlük təşkil edir? (Çəki: 1)

- ☐ humuslu
- ☒ alüminiumlu
- ☐ silisiumlu
- ☐ dəmir birləşmələri
- ☐ karbonatlı

Sual: Qırmızı torpaqların genezisi haqqında ilk tədqiqatlar hansı alimin adı ilə bağlıdır? (Çəki: 1)

- ☐ V.V.Dokuçayev
- ☐ Daraseliyanın
- ☐ Vilyamski
- ☐ Kovalyovun
- ☒ Sabaşvili

Sual: Sarı torpaqlarda genetik qatların daha aydın müşahidə olunmasına təsir edən proses nədir ? (Çəki: 1)

- ☐ karbonlaşma
- ☒ podzollaşma
- ☐ hidroliz

- ☐ kaolinləşmə
 - ☐ üzvi aşınma
-

Sual: Torpaq ehtiyatları əsas neçə qrupa bölünür? (Çəki: 1)

- ☐ 2
 - ☒ 3
 - ☐ 5
 - ☐ 6
 - ☐ 4
-

Sual: Azərbaycan ərazisində əsas neçə torpaq tipi təsnifatı ayrılmışdır ? (Çəki: 1)

- ☐ 3
 - ☐ 2
 - ☒ 5
 - ☐ 6
 - ☐ 4
-

Sual: Azərbaycanda torpaq örtüyündən məhrum olan ərazilər hansılardır ? (Çəki: 1)

- ☐ bataqlıq, antropogen göllər və neft çalaları
 - ☐ sürüşmə,ufantı, palçıq vulkanı brekçiləri
 - ☒ yarımsəhralar və quru çöllər
 - ☐ orta dağlıq və örüş sahələri
 - ☐ alp, subnival və nival buzlaqlar
-

Sual: Tipik səhra boz torpaqların əmələ gəlməsi üçün əsas hansı ekoloji şəraitin olması vacibdir? (Çəki: 1)

- ☐ yağıntılar 1000 mm,buxarlanma 600-700 mm olmalıdır
 - ☐ günəş radiasiyası $130-135 \text{ kkal/sm}^2$, temperatur $12-13^\circ \text{C}$ olmalıdır
 - ☐ şaquli zonallıq üzrə yağıntılar düzgün paylanmalıdır
 - ☐ üfüqi zonallıq üzrə günəşli saatların bərabər paylanması
 - ☒ illik yağıntılar 200 mm-dən az, buxarlanma 1000-1200 mm olmalıdır
-

Sual: Boz torpaqların az məhsuldar olmasının əsas səbəbi nədir? (Çəki: 1)

- ☐ şorlaşmaların baş verməsi
 - ☐ sel və daşqınlara məruz qalması
 - ☒ humusun miqdarı 1,4-1,5 %-dən az olması
 - ☐ fasiləsiz əkinçiliyin tətbiqi
 - ☐ mineral gübrələrdən istifadə olunması
-

Sual: Əsasən hansı tip torpaqların alt qatında şornlaşma və gips kristalları dənələrinin əmələ gəlməsi prosesi gedir? (Çəki: 1)

- ☐ boz-qəhvəyi torpaqlar
 - ☐ tünd şabalıdı torpaqlar
 - ☐ çəmən-bataqlıq torpaqları
 - ☒ çəmən-boz torpaqlar
 - ☐ bataqlıq torpaqları
-

Sual: M.Ə.Salayev yeni torpaq təsnifatı üçün hansı taksonomik vahidlər sistemini qəbul etmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ sahə, kompleks,növ, cins
 - ☐ komponent, yarım tip, tip
 - ☐ genetik, tip, sahə, cins
 - ☐ ekocoğrafi, yarım tip, tip
 - ☒ tip, yarım tip, cins, növ
-

Sual: Azərbaycan ərazisində olan əsas torpaq tipləri hansılardır? 1.Alp çəmənləri və çəmən steplərinin torpaqları 2.Qırmızı-bozqır torpaqlar 3.Çürüntülü-şabalıdı torpaqlar 4.Rütubətli və yarımrütubətli subtropiklərin

torpaqları 5.Mezofil meşələrin torpaqları 6.Çəmən-çimli və laylı-ibtidai torpaqlar 7.Kserofil meşələrin və yarımsəhraların torpaqları 8.Qleyvari gilli-əhəngdaşlı torpaqlar (Çəki: 1)

- ☒ 1, 4, 5, 7
- ☐ 2, 3, 7, 8
- ☐ 3, 5, 6, 7
- ☐ 1, 4, 6, 8
- ☐ 2, 4, 6, 7

Sual: V.R.Volbuyevin təklif etdiyi təsnifatında Azərbaycanda hansı əsas torpaq zonaları ayrılmışdır? 1. boz torpaqlar 4.qəhvəyi torpaqlar 7. şoran torpaqlar 2. qırmızı torpaqlar 5. bataqlıq torpaqlar 8.sarı torpaqlar 3.şabalıdı torpaqlar 6.çimli-podzol torpaqlar (Çəki: 1)

- ☐ 1, 3, 7, 8, 9
- ☐ 2, 3, 7, 9, 10
- ☒ 1, 3, 4, 6, 8
- ☐ 3, 4, 5, 6, 7
- ☐ 2, 5, 6, 7, 8

BÖLMƏ: 11 03

Ad	11 03
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Meşə torpaqların bozqırlaşmasının əsas səbəbi nədir? (Çəki: 1)

- ☐ karbonatların yuyulması
- ☐ meşələrin seyrəkləşməsi
- ☐ üzvi maddənin azlığı
- ☒ rütubət çatışmamazlığı
- ☐ avtomorf torpaq əmələgəlmə şəraiti

Sual: Yay otlaqları kimi istifadə edilən və ən çox eroziya prosesinin intensiv inkişafı müşahidə edilən rayonlar hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Yevlax, Ağdaş, Göyçay, Kürdəmir
- ☐ Masallı, Lənkəran, Yardımlı, Lerik
- ☒ Quba, Gədəbəy, Daşkəsən, Şəki
- ☐ Gəncə, Qazax, Ağstafa, Goranboy
- ☐ Füzuli, Beyləqan, İmişli, Ağcabədi

Sual: Respublikamızda əsasən səthi axınların nizamlanması yolu ilə eroziyanın qarşısının alınması və məhsuldarlığın artırılması üçün hansı əkinçilik sistemi tətbiq edilir? (Çəki: 1)

- ☐ mühəndis-bioloji sistem
- ☐ suötürücü və susaxlayıcı sistem
- ☐ hidrotexniki qurğular sistemi
- ☒ kontur-meliorativ əkinçilik sistemi
- ☐ aqrotexniki tədbirlər sistemi

Sual: İl ərzində təxminən nə qədər ərazi yuyulma(səthi) eroziyasına məruz qalır? (Çəki: 1)

- ☐ 2,3 mln.ha
- ☒ 1 mln.ha
- ☐ 5 mln.ha
- ☐ 750 min.ha
- ☐ 500 min ha

Sual: Quru bozqır zonanın əsas genetik torpaq tipi hansı torpaqlardır? (Çəki: 1)

- ☐ boz-çəmən torpaqları
- ☐ çəmən torpaqları
- ☐ şabalıdı torpaqlar
- ☒ boz torpaqlar
- ☐ Sarı torpaqlar

BÖLMƏ: 12 01

Ad	12 01
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycanda sarı torpaqlar əsasən hansı vilayətdə yayılmışdır ? (Çəki: 1)

- ☐ Naxçıvan MR
- ☐ Böyük Qafqazın şimal-şərqi
- ☐ Kiçik Qafqazın cənubu
- ☒ Lənkəran ovalığı
- ☐ Kür-Araz ovalığı

Sual: Azərbaycan ərazisində ibtidai torpaqlar qurşağı hansı yüksəklikdən keçir? (Çəki: 1)

- ☒ 3000 m
- ☐ 2500 m
- ☐ 1600 m
- ☐ 2000 m
- ☐ 800 m

Sual: Yüksəkliyə qalxdıqca torpaqların dəyişməsinə səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ bitki örtüyünün seyrəkləşməsi
- ☐ heyvandarlığın inkişafı
- ☐ palıd meşələrinin sahəsinin azalması
- ☒ istiliyin və rütubətin dəyişməsi
- ☐ günəş radiasiyasının azalması

Sual: Azərbaycan torpaqlarının birinci təsnifatını verə nalim kim olmuşdur? (Çəki: 1)

- ☐ M.Ə.Salayev
- ☐ V.R.Volobuyev
- ☒ S.A.Zaxarov
- ☐ B.Ə.Budaqov
- ☐ A.N.Rozanov

Sual: Respublika ərazisində boz torpaqların ən çox yayıldığı ərazilər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Qarabağ yaylası, Lənkəran ovalığı, Ordubad
- ☒ Cənub-şərqi, Qobustan, Abşeron, Cənub-Şərqi Şirvan
- ☐ Şəki-Zaqatala, Arazboyu düzənliklər, Daşkəsən
- ☐ Gəncə-Qazax, Cənub-şərqi Qafqaz, Quba-Qusar
- ☐ Kür-Araz ovalığı, Naftalan, Abşeron yarmadası

BÖLMƏ: 13 02

Ad	13 02
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Boz torpaqlar Respublika ərazisində əsasən hansı bölgələrdə yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Böyük Qafqazın cənubunda, Lənkəranda, Mil düzündə
 - ☐ Qarabağ malili düzənliyində, Kiçik Qafqazın şimalında
 - ☐ Qarayazı düzündə, cənub-şərqi Şirvanda, Naxçıvan MR
 - ☐ Böyük Qafqazın cənub-şərqində, Lənkəranda, Qobustanda
 - ☒ Cənub-Şərqi Qobustanda, Abşeronda, Cənub-Şərqi Şirvan, Naxçıvan MR
-

Sual: Yarımsəhra ərazilərin boz, boz-qonur torpaqlarında əsasən hansı bitki formasiyaları üstünlük təşkil edir? (Çəki: 1)

- ☐ manur, şibyə, şam ağacı, yovşan-fermer bitkiləri
 - ☒ yovşan, şoranotu, efemer-şoran bitkiləri
 - ☐ seyrək kollar, palıd və sarmaşiq
 - ☐ qarağan, moruq, fısıq, şoranotu
 - ☐ nar kolları, dəmirağac, yovşan, akasiya
-

Sual: Boz, boz-qonur torpaq tipləri inkişaf etmiş düzənlik ərazilərdə meşə landşaftının yaranmasının əsas səbəbi nədir? (Çəki: 1)

- ☐ yağıntıların orta illik miqdarının azlığı
 - ☐ Günəşli saatların miqdarının çox olması
 - ☐ ərazinin dağlara nisbətən şərq hissədə yerləşməsi
 - ☒ yeraltı suların səthə yaxınlığı və rütubətlənmə dərəcəsi
 - ☐ səhra iqlimi göstəricilərinin yüksək olması
-

Sual: Azərbaycan ərazisində şabalıdı torpaqların geniş yayıldığı sahələr hansılardır? (Çəki: 1)

- ☒ Ceyrançöl-Acinohur, Aran, Qobustan, NMR
 - ☐ Qarabağ yaylası, Lənkəran-Astara, Abşeron
 - ☐ Şəki-Zaqatala, Ləngəbiz tirəsi, Aran
 - ☐ Gəncə-Qazax, Naxçıvan , Quba-Xaçmaz
 - ☐ Şimal-şərqi Qafqaz, Dağlıq Şirvan, Abşeron
-

Sual: Azərbaycanın düzənlik və dağətəyi vilayətlərində yayılmış torpaqlar arasında ən məhsuldar və tamamilə kənd təsərrüfatına yararlı torpaqlar hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ boz-çəmən torpaqları
 - ☒ tünd şabalıdı torpaqlar
 - ☐ qırmızı-ferralit torpaqlar
 - ☐ dağ-meşə qara torpaqları
 - ☐ boz-qəhvəyi torpaqlar
-

Sual: Şabalıdı torpaqların mühafizəsində əsasən hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ fasiləli əkinə nəzarətin gücləndirilməsi
 - ☒ suvarma nəticəsində duzların yuyulması
 - ☐ şumlanmanın dərinədən aparılması
 - ☐ yalnız pambıq bitkisinin əkilməsi
 - ☐ pestisid və defoliantlardan istifadə olunması
-

Sual: Respublika ərazisində gəclə şabalıdı torpaqlardan tikinti materialı kimi hansı ərazidən istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☒ Gəncə şəhəri ətrafından
 - ☐ Qobustanın alçaqdağlıqından
 - ☐ Qarabağ yaylasından
 - ☐ Lənkəran düzənliyindən
 - ☐ Bakı şəhəri ətrafından
-

Sual: Gəclə şabalıdı torpaqların təsərrüfat baxımdan yararsız hala düşməsinin səbəbi nədir ? (Çəki: 1)

- ☐ suvarma nəticəsində şorlaşması

- ☐ mineral gübrələrdən çox istifadə olunması
- ☐ gemicilərin sayının çox olması
- ☐ yeraltı suların səthə yaxın olması
- ☒ gəcdən suvaq materialı kimi istifadə edilməsi

Sual: Şabalıdı torpaqların əsas ekoloji problemi nədir ? (Çəki: 1)

- ☐ delüvial-prolüvial gillicələrlə zəngin olması
- ☐ əhəngli, gipsli-duzlu süxurların səthə çıxması
- ☒ meyilliyi çox olan yamaclarda üst qatın yuyulması
- ☐ humus horizontunun qalınlığının az olması
- ☐ torpaqların çox karbonatlılığı ilə fərqlənməsi

BÖLMƏ: 11 02

Ad	11 02
Suallardan	7
Maksimal faiz	7
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Ən çox nəzər cəlb edən və daha çox müşahidə olunan eroziya forması hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ səthi
- ☐ intensiv
- ☐ şaquli
- ☐ yamac
- ☒ xətti

Sual: Əsasən orta və qismən şiddətli yuyulmuş torpaqlarda eroziya prosesinin qarşısını almaq məqsədilə hansı mübarizə tədbirləri görülür? (Çəki: 1)

- ☒ növbəli əkinlərdə dənli bitkilərə üstünlük verilir
- ☐ torpaq qoruyucu alçaq boylu ağaclar əkilməlidir
- ☐ yalnız biçənəklər kimi istifadə olunmalıdır
- ☐ ümumiyyətlə əkin işləri aparılmamalıdır
- ☐ mineral gübrələr verilməlidir

Sual: Meşə örtüyünün və digər bitki formasiyalarının formalaşdığı bitki örtüyünün sıradan çıxmasına nəticədə növün arealında parçalanmaların yaranmasına səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☒ sel hadisəsi, dağ uçunu, sürüşmə
- ☐ yeraltı təkanların baş verməsi
- ☐ fəlakətli meşə yanğınları
- ☐ yüksək temperatur və quraqlığın baş verməsi
- ☐ kütləvi otarılmanın olması

Sual: Sel, daşqın və sürüşmə hadisələrinin ən çox təsi göstərdiyi dağlıq torpaq sahələri hansı regionun payına düşür ? (Çəki: 1)

- ☐ Dərələyəz silsiləsi
- ☐ Talış dağları
- ☒ Böyük Qafqaz
- ☐ Zəngəzur silsiləsi
- ☐ Kiçik Qafqaz

Sual: Orta dağ-meşə qurşağında meşəsizləşdirilmiş ərazilərdə intensiv əkin- çiliyin inkişaf etdirilməsi hansı prosesi gücləndirir? (Çəki: 1)

- ☒ eroziya
- ☐ defilyasiya
- ☐ abraziya

- ☐ akkumlyasiya
- ☐ korroziya

Sual: İl ərzində təxminən nə qədər ərazi yuyulma(səthi) eroziyasına məruz qalır? (Çəki: 1)

- ☐ 2,3 mln.ha
- ☒ 1 mln.ha
- ☐ 5 mln.ha
- ☐ 750 min.ha
- ☐ 500 min ha

Sual: Quru bozqır zonanın əsas genetik torpaq tipi hansı torpaqlardır? (Çəki: 1)

- ☐ boz-çəmən torpaqları
- ☐ çəmən torpaqları
- ☐ şabalıdı torpaqlar
- ☒ boz torpaqlar
- ☐ Sarı torpaqlar

BÖLMƏ: 03 03

Ad	03 03
Suallardan	3
Maksimal faiz	3
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Tropik qurşaqlıqda ferralitləşmə prosesi əsasən hansı iqlim xüsusiyyətlərindən asılıdır? (Çəki: 1)

temperatur 30-35 ° olmalıdır ☐

- ☐ günəşli saatların miqdarı 2500 saat/il olmalıdır
- ☐ ərazinin 30 %-dən çoxu dağlıq olmalıdır
- ☒ yağıntıların miqdarı 800-1000 mm-dən çox olmalıdır
- ☐ hava şəraiti quru və isti olmalıdır

Sual: Tropik qurşaqlıq daxilində hansı torpaq-bioiqlim vilayətləri fərqləndirilir? 1. tropik rütubətli və dəyişən rütubətli meşələr 2. tropik bataqlıq və torflu torpaq sahələri 3.tropik iynəyarpaqlı meşələr 4.tropik quraq kserofit-meşə və savannalar 5.tropik meşələrin ferralit torpaqlı sahələri 6.tropik səhra və yarımsəhralar (Çəki: 1)

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

Sual: Tropik qurşaqlıq daxilində hansı torpaq-bioiqlim vilayətləri fərqləndirilir? (Çəki: 1)

- ☐ intrazonal, kserofit, semihumid
- ☐ savanna, humid, azonal
- ☒ humid və semihumid, semiarid, arid
- ☐ hidromorf, semiarid, podzol
- ☐ kserofit, ferralit-arid, rütubətli

BÖLMƏ: 19 03

Ad	19 03
Suallardan	13
Maksimal faiz	13
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycan Respublikası ərazisində torpaqların külək eroziyasından zərər çəkdiyi əsas sahələr hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Böyük Qafqazın cənub-şərqi və Lənkəran ovalığı
 - ☐ Şimal-şərqi Qafqaz və Kiçik Qafqazın cənub-şərqi
 - ☐ Xəzərətrafi ovalıqlar və Acınohur-Ceyrançöl
 - ☒ Qərbi Azərbaycan və Xəzəryanı zona
 - ☐ Qanix-Əyriçay vadisi və Talış dağlarının ətəkləri
-

Sual: Terraslaşdırma metodundan hansı problemlərin qarşısının alınması üçün istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☒ şiddətli yuyulmuş torpaqların yarğan və dərələrlə parçalanmasının qarşısını almaq üçün
 - ☐ kənd təsərrüfatının əsas sahəsi olan çəltikçiliyin inkişaf etdirilməsi məqsədi ilə
 - ☐ gilli suxurların üstünlük təşkil etdiyi ərazilərdə sürüşmələrin qarşısının alınması üçün
 - ☐ irriqasiya landşaftlarının geniş yayıldığı sahələrdə şoranlaşmanın dərəsini azaltmaq üçün
 - ☐ rütubətli ərazilərdə bataqlıqların sahəsinin genişlənməməsi məqsədi ilə
-

Sual: Azərbaycan torpaqlarının çirklənməsində neft məhsulları ilə yanaşı hansı ağır metallar vasitəsilə çirklənmə yüksək dərəcədədir ? (Çəki: 1)

- ☐ dəmir, manqan, volfram, civə
 - ☐ qızıl, alüminium, mis, qalay
 - ☐ fenol, azot, sink, gümüş
 - ☒ qurğuşun, kadmiy, sink, mis
 - ☐ çuqun, duralüminium, qurğuşun
-

Sual: Dağlıq ekosistemlərdə antropogen təsirlərin yaratdıqları əsas ekoloji problemlər hansılardır ? (Çəki: 1)

- ☐ Kənd əhalisinin işsizlik problemi ilə əlaqədar olaraq şəhərlərə axın etməsi
 - ☐ Qış otlaqlarının ləğv edilməsi və fermer təsərrüfatlarının azaldılması
 - ☐ SES-nin inşası onların tam gücü ilə istifadə edilməsi
 - ☐ Sənaye əhəmiyyətli olan heyvanların, xüsusilə məməlilərin sayının artırılması
 - ☒ təbii ekosistemlərin şumlanmış sahələri, otlaqlar, təkrar meşəliklər və antropogenləşməsi
-

Sual: Əsas bitki formasiyalarının məhv olması, otarılmadan əlavə, hansı səbəblərdən asılıdır ? (Çəki: 1)

- ☒ heyvanların tapdağı altında torpağın bərkiməsi
 - ☐ ifrat rütubətlənməyə görə bitkilərin çürüməsi
 - ☐ intensiv sürüşmə və eroziya prosesləri
 - ☐ əkinçilik sahələrinin genişləndirilməsi məqsədilə şumlanma
 - ☐ həşərat və ziyanvericilərin ərazilərdə çox yayılması
-

Sual: Hansı təbii proses məkan daxilində artdıqca torpağın deqradasiyası sürətlənərək səhrələşmə riskini daha da çoxaldır? (Çəki: 1)

- ☐ Rütubətlənmə əmsalı
 - ☐ Soyuq hava kütlələri
 - ☐ Yağıntıların intensivliyi
 - ☐ Şimal küləyinin sürəti
 - ☒ Kontinentallıq əmsalı
-

Sual: Dəyərlərinə görə respublikanın potensial ahtiyatının 10,7 %-ni təşkil edən qara metallurgianın mineral-xammal bazaları hansılardır? 1. Daşkəsən dəmir filizi yataqları 2. Naxçıvanın daş duz yataqları 3. Zəngilanın qızıl yataqları 4. Daşsalahlı bentonit gili yataqları 5. Xoşbulaq flyuz əhəngdaşı yataqları 6. Abşeron kvarts qumları yataqları (Çəki: 1)

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

Sual: Azərbaycanın sənaye şəhərlərində müəsisələrin ətraf mühitə atdığı tullantılar içərisində üstünlük təşkil edən maddələr hansılardır ? (Çəki: 1)

- ☒ karbon, kükürd, azot oksidləri və qurğuşun
- ☐ silisium, uran, karbon oksidi və molibden
- ☐ dəm qazı, helium, fosfor və dəmir
- ☐ azot oksidi, mərgümüş və radioaktiv elementlər
- ☐ alüminium, qurğuşun, uran və kükürd

Sual: Çıxarılan dağ süxurlarının səthdə yayılması torpaqların morfoloji xüsusiyyətlərinin dəyişməsinin nə üçün sürətləndirir? (Çəki: 1)

- ☐ faydalı qazıntılar çıxarılan zaman filiz qırıntıları ətrafa sərələnir
- ☐ ərazinin səth hissəsində eroziya prosesləri güclənir və intensivləşir
- ☐ çökmə süxurlar qazıntı torpaqların altına gömülür və məhsuldarlıq azalır
- ☐ torpaqların üst hissəsi təkrar şoranlaşmaya məruz qalır
- ☒ faydalı qazıntı məhsulları karyerlərinin dərinliyinin 500 m, eninin isə 5000 m-ə çatması

Sual: Dağ-mədən işləri sahəsində əvvəlkindən fərqlənən hansı texnogen torpaq formaları yaranır? (Çəki: 1)

- ☐ başdırılmış formalar və səth formaları
- ☐ maqmatik formalar və yeni formalar
- ☐ ovuntu materialları və texnogen formalar
- ☐ metamorfik formalar və səpinti materialları
- ☒ yeni formalar və akkumlyativ formalar

Sual: Hansı sənaye torpaqlarında denudasiya və yuyulma prosesləri qüvvətlənir, yeni eroziya tsiklları əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- ☐ fasiləsiz əkinçilik tətbiq olunan torpaqlarda
- ☒ karyerlər, şaxtalar formalaşan torpaqlarda
- ☐ neft quyuları qazılan və istismar edilən torpaqlarda
- ☐ meşə sahələrinin qırıldığı və seyrəkləşdirildiyi ərazilərdə
- ☐ qara və əlvan metallurqiya sənayelərinin torpaqlarında

Sual: Rekultivasiya zamanı istifadə edilən torpaqlardan maksimum məhsul götürmək məqsədilə torpaqların tam bərpası ilə yanaşı hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ torpaqların üst şorlaşmış hissəsi texniki üsulla yuyulur
- ☐ alçaqboyu kolların salınması və terrasların yaradılması
- ☒ insanların təbii şəraitin digər sahələrinə olan tələbatının ödənilməsi
- ☐ həmin sahələrin təbii xüsusiyyətlərinin məqsədəuyğun formada bərpası
- ☐ sənaye müəsisələrinin ərazisinə axıdılmış texniki suların təmizlənməsi

Sual: Kimyəvi rekultivasiya zamanı hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ üst qatın xassələrini yaxşılaşdırmaq üçün çoxillik otlar əkilməlidir
- ☒ əraziyə əhəng verilməli, üzəri süxur və torpaqla örtülməli, gübrələr verilməlidir
- ☐ əvvəlcə torpaqların aerasiya şəraitini yaxşılaşdırmaq və mikrob-bioloji prosesləri sürətləndirməli
- ☐ ərazilər hamarlanmalı, nəqliyyat xətlərinin çəkilməsi lazımdır
- ☐ torpaqların üst çirkli hissəsi götürülməsi və yeni torpaq kütləsi həmin yerə tökülməlidir

BÖLMƏ: 19 02

Ad	19 02
Suallardan	18
Maksimal faiz	18
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycan ərazində dik yamaclardan istifadə etmək məqsədilə hansı metoddan istifadə olunur? (Çəki: 1)

- ☐ irriqasiya
 - ☐ transformasiya
 - ☒ terraslaşdırma
 - ☐ meliorasiya
 - ☐ rekultivasiya
-

Sual: Respublikada ümumiyyətlə neft və neft məhsulları ilə çirklənmiş ərazilərin sahəsi nə qədərdir? (Çəki: 1)

- ☐ 35 min. hektar
 - ☐ 22 min hektar
 - ☐ 57 min. hektar
 - ☐ 73,6 min hektar
 - ☒ 28,8 min.hektar
-

Sual: Ən çox aşınma eroziyasına məruz qalmış torpaq sahələri Azərbaycanın hansı ərazilərində müşahidə olunur? (Çəki: 1)

- ☐ Lənkəranın düzənlik və dənizsahili ərazilərində
 - ☐ Əsasən dağlıq ərazilərin dəmyə əkinçiliyi sahələrində
 - ☐ Kür-Araz ovalığının irriqasiya təsərrufatı sahələrində
 - ☐ Qarabağ maili düzənliyinin suvarılan ərazilərində
 - ☒ Naxçıvanın orta və yüksək dağlıq sahələrində
-

Sual: Azərbaycanın düzənlik torpaqlarının şorlaşmasına əsas səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ intensiv otarılma, yağıntıların orta illik miqdarının aşağı olması
 - ☐ ərazidəki torpaqların allüvial-prolüvial, gətirmələrdən təşkil olunması
 - ☒ torpaq əmələgətirən süxur və çöküntülərin tərkibindəki duzların çoxluğu, yeraltı suların səthə yaxınlığı
 - ☐ Kür çayı və onun qollarının fəsildən asılı olaraq daşması
 - ☐ əkinçilikdə əsasən taxıl bitkisinin becərilməsi
-

Sual: Üzümçülük və pambıqçılıq rayonlarında əkin sahələri ən çox hansı maddələrlə çirklənir? (Çəki: 1)

- ☒ pestisid və defoliantla
 - ☐ təbii gübrələrlə
 - ☐ intensiv suvarma ilə
 - ☐ karbon dörd oksidlə
 - ☐ azot oksidləri ilə
-

Sual: Abşeron yarımadasının bərk tullantılarla çirklənməsinə səbəb olan əsas sənaye müəsisələri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ H.Əliyev adına Neft emalı zavodu
 - ☐ Abşeron DRES-i və Qaradağ daş karxanası
 - ☐ Qaz emalı zavodu və Keşlə maşınqayırma zavodu
 - ☒ Qaradağ sement zavodu və Bakı Gips məmulatı zavodu
 - ☐ Azərneftyağ istehsalat birliyi və Azərsun şirkətlər qrupu
-

Sual: Dağ-mədən sənayesinin bir çox sahələrində baş verən əsas hansı problemlər ətraf mühiti korlayır və torpaq fondunu azaldır? (Çəki: 1)

- ☐ qazma işlərinin fasiləsiz aparılması
 - ☐ yükdaşıma zamanı ağır texnikanın hərəkəti
 - ☒ çox qiymətli xammal itkisinin baş verməsi
 - ☐ istehsal zamanı istifadə edilən texniki suların ətraf ərazilərə axıtılması
 - ☐ yataqlarda kəşfiyyat işlərinin aparılması
-

Sual: Sənaye şəhərlərində bərk tullantıları zərərsizləşdirmək məqsədilə hansı tədbirlər görülməlidir? (Çəki: 1)

- ☒ utilizasiya zavodları tikilməlidir
 - ☐ rekultivasiya prosesi gücləndirilməlidir
 - ☐ yalnız meliorativ tədbirlər həyata keçirilməlidir
 - ☐ quyulara yığılaraq basdırılmalıdır
 - ☐ torpaqlar yalnız sanitar-müdafiə zonalarına ayrılmalıdır
-

Sual: Respublikanın sənaye şəhərlərində müəsisələrin atdıqları tullantıların qarşısını almaq üçün hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ müəsisələrin daxilində xüsusi ölçmə cihazları yerləşdirilir
 - ☒ xüsusi dövlət müəsisələri tərəfindən monitorinqlər aparılır
 - ☐ şəhərdən kənar ərazilərə yığılaraq yandırılır
 - ☐ Xəzər dənizinin dərinliklərinə atılır
 - ☐ müəsisələr istədikləri qədər tullantı atmağa qadirdirlər
-

Sual: Respublikada sənaye tullantıları, yeraltı sərvətlərin dağıntıları, qazıntı vasitəsi ilə başdırılmış və çirkəndirilmiş torpaqlar hansı üsulla bərpa edilir? (Çəki: 1)

- ☐ meliorasiya
 - ☐ aqrotekniki
 - ☐ texniki
 - ☐ yumuşaltma
 - ☒ rekultivasiya
-

Sual: Rekultivasiya olunacaq sahələrin mənimsənilməsinin iqtisadi cəhətdən ən ucuz növü hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ sahələrdə meşə əkinlərinin həyata keçirilməsi
 - ☐ təzyiqli sular vasitəsi ilə yuyulması
 - ☐ torpaqların səthinə mineral gübrələrin verilməsi
 - ☐ torpaqlarda mikrob-bioloji prosesləri sürətləndirmək
 - ☐ əraziyə əhəngin verilməsi və 60 sm dərinliyə kimi yumuşaltma
-

Sual: Respublika ərazisində Abşeron yarımadasından sonra rekultivasiyaya ehtiyacı olan torpaq sahələri haradadır? (Çəki: 1)

- ☐ Şəki-Zaqatalada
 - ☒ Kiçik Qafqazda
 - ☐ Böyük Qafqazın cənubunda
 - ☐ Qobustan rayonunda
 - ☐ Talış dağlarında
-

Sual: Respublika ərazisində ən çox sənaye müəsisəsi yerləşən şəhərlər hansılardır və onların payına sənaye potensialının necə faizi düşür? (Çəki: 1)

- ☐ Gəncə və Qazax şəhərlərində, 67 %
 - ☐ Bakı və Xaçmaz şəhərlərində, 55 %
 - ☐ Sumqayıt və Lənkəran şəhərlərində, 77 %
 - ☐ Naxçıvan və Bakı şəhərlərində, 60 %
 - ☒ Bakı və Sumqayıt şəhərlərində, 70 %
-

Sual: Azərbaycanda zərərli tullantıların basdırılması və zərərsizləşdirilməsi hansı istiqamətlərdə aparılır? (Çəki: 1)

- ☐ Bakı buxtasında xüsusi borular vasitəsi ilə dənizə axıdılır
 - ☐ Şəhər kənarında açıq poliqonlara atılır və ya yandırılır
 - ☒ xüsusi poliqonlarda xəndəklər qazılaraq, tullantıların burada basdırılması
 - ☐ Abşeron yarımadasının cənub sahillərində dənizə atılır
 - ☐ Tullantılar ümumi şəkildə anbarlaşdırılaraq yandırılır
-

Sual: Filiz yığıntılarının ən çox toplandığı ərazi hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ Abşeronda daş karxanaları və neft yataqları
 - ☒ Daşkəsən filiz yataqları və Zəylik alünit yataqları
 - ☐ Naxçıvanda polimetall filizləri və molibden yataqları
 - ☐ Gədəbəydə qızıl yataqları və cıvə emalı
 - ☐ Siyazəndə neft yataqları və neftin emalı
-

Sual: Hansı şəraitdə faydalı qazıntıların çıxarılması nəticəsində əvvəlkindən əsaslı fərqlənən süxur yığınları və torpaq tipləri yaranır? (Çəki: 1)

- ☒ Açıq şəraitdə aparılan qazma işlərində

- ☐ Dərinlik üzrə qazılan yataqlarda
- ☐ Qapalı formada aparılan kəşfiyyat işlərində
- ☐ Qazma işləri zamanı üst münbit qatın qazılmasında
- ☐ Filiz çıxarılması zamanı xammalın torpaqla qarışması nəticəsində

Sual: Mis mədənləri, pirit, kobalt, alunit filizi yataqları istismar edilən sahələrdə süxurların turşuluğuna qarşı hansı mübarizə ilə başlamaq lazımdır? (Çəki: 1)

- ☐ fiziki rekultivasiya
- ☐ aqrotexniki rekultivasiya
- ☐ bioloji rekultivasiya
- ☐ texniki rekultivasiya
- ☒ kimyəvi rekultivasiya

Sual: Rekultivasiya işləri aparılan zaman tətbiq edilən tədbirlər sisteminin düzgün ardıcılığını tap (Çəki: 1)

- ☐ meliorativ, hidrotexniki, kimyəvi
- ☐ bioloji, aqrotexniki, fiziki
- ☐ fitomeliorativ, texniki, kimyəvi
- ☒ texniki, kimyəvi, bioloji
- ☐ aqrotexniki, bioloji, fiziki

BÖLMƏ: 19 01

Ad	19 01
Suallardan	6
Maksimal faiz	6
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycan Respublikasında Abşeron yarımadasından başqa neftlə çirklənmiş rayonları hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Lənkəran, Astara, Yardımlı, Bəhramtəpə
- ☒ Şirvan, Neftçala, Siyəzən, Muradxanlı
- ☐ Ordubad, Şərur, Şahbuz, Babək
- ☐ Naftalan, Daşkəsən, Kəlbəcər, Laçın
- ☐ Zəngilan, Şabran, Xızı, Siyəzən

Sual: Azərbaycan ərazisində ən çox kimyəvi gübrələrdən, pestisidlərdən və defoliantlardan hansı ərazilərdə istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☒ Kür-Araz ovalığında
- ☐ Samur-Dəvəçi ovalığında
- ☐ Naxçıvan MR-da
- ☐ Lənkəran düzənliyində
- ☐ Qarabağ maili düzənliyində

Sual: Atmosfer havasına və torpaq sahələrinə atılan tullantıların həcminə və xüsusi çəkisinə görə fərqlənən şəhərlər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Lənkəran, İmişli, Gədəbəy, Sumqayıt
- ☐ Gəncə, Şəki, Qusar, Xaçmaz, Ağdaş
- ☐ Bakı, Naxçıvan, Daşkəsən, Ağcabədi
- ☐ Mingəçevir, Yevlax, Zaqatala, Şabran
- ☒ Bakı, Sumqayıt, Şirvan, Gəncə, Mingəçevir

Sual: Respublika torpaqlarının ən çox alüminium oksidləri ilə çirklənmə prosesi hansı sənaye şəhəri ətrafında müşahidə olunur? (Çəki: 1)

- ☐ Bakı şəhəri
- ☐ Sumqayıt şəhəri

- ☐ Mingəçevir şəhəri
- ☒ Gəncə şəhəri
- ☐ Naxçıvan şəhəri

Sual: Sənaye şəhərlərinin pozulmuş landşaftların torpaqlarının rekultivasiyası hansı mərhələlərlə aparılır? (Çəki: 1)

- ☐ aqrotexniki və fiziki
- ☐ fitomeliorativ və kimyəvi
- ☒ texniki və bioloji
- ☐ gübrələmə və yumuşaltma
- ☐ hidromeliorativ və texniki

Sual: Təsərrüfatın müxtəlif sahələrində pozulmuş təbii landşaftların bərpası üçün tətbiq edilən tədbirlər kompleksi necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ akkumulyativ tədbirlər
- ☒ rekultativ tədbirlər
- ☐ meliorativ tədbirlər
- ☐ aqrotexniki tədbirlər
- ☐ fitomeliorativ tədbirlər

BÖLMƏ: 21 02

Ad	21 02
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Abşeron yarımadasında hansı ərazilərin radiasiya fonu çoxdur və radiasiyasının normadan yüksək olmasına əsas səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☒ Sabunçu, Ramana, Balaxanı, Qala-neft mədənləri
- ☐ Suraxanı, Mərdəkan, Binəqədi-tikinti materialları
- ☐ Bibiheybət, Bilgəh, Sənqaçal-yodlu-bromlu sular
- ☐ Qarabağ, Qobustan, Sahil-Qaradağ sement zavodu
- ☐ Hövsan, Türkan, Nardaran, Zirə-kənd təsərrüfatı

Sual: Neftlə çirklənmiş torpaqlarda mikroelementlərin miqdarının aşağı düşməsinə səbəb nədir ? (Çəki: 1)

- ☐ dərin quyuların qazılması
- ☐ torpaqların dərin qatlarında kimyəvi elementlərin yığılması
- ☒ ağır metalların miqdarının artması
- ☐ neftli sahələrdə radioaktiv elementlərin çoxluğu
- ☐ lay sularının səviyyəsinin qalxması

Sual: Respublikada adambaşına təxminən nə qədər torpaq sahəsi düşür? (Çəki: 1)

- ☐ 7,4 ha
- ☐ 3,5 ha
- ☐ 2,2 ha
- ☒ 1,17 ha
- ☐ 5,2 ha

Sual: Respublikada adambaşına düşən əkinə yararlı torpaq sahələrinin az olmasının əsas səbəbləri nədir? (Çəki: 1)

- ☒ torpaqların xeyli hissəsinin eroziyaya, şorlaşmaya və bataqlaşmaya məruz qalması
- ☐ torpaqların əsasən dik yamaclarda, uçurumlarda və qar-buzlaq altında olması
- ☐ torpaqların əsasən yaşayış məntəqələrinin altında olması
- ☐ torpaqların çox hissəsinin meşə landşaftlarının altında olması

- ☐ torpaqların əsas hissəsinin çay, göl və bataqlıqların altında olması

Sual: Hansı halda eroziyaya uğramış torpaqlardan kənd təsərrüfatında istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☐ təkrarən şorlaşmış və duzlaşmış torpaqlardan
☐ sürüşmə sahələrindən və bedlən torpaqlardan
☒ zəif və orta dərəcədə yuyulmuş torpaqlardan
☐ sel hadisələri nəticəsində səthi yuyulmuş torpaqlardan
☐ eroziyanın şiddətli getdiyi dağ torpaqlarından

Sual: Azərbaycan ərazisində dik yamaclardan istifadə etmək üçün hansı tədbirlər həyata keçirilir? (Çəki: 1)

- ☐ suvarma üsulundan
☐ növbəli əkin üsulundan
☐ quru meliorasiya üsulundan
☒ terraslaşdırma üsulundan
☐ dəmyə əkinçiliyi üsulundan

Sual: Azərbaycanın dağlıq ərazilərinin təsərrüfat cəhətdən ən çox mənimsənilən torpaqları haradadır? (Çəki: 1)

- ☐ Talış dağlarının orta dağlığı və dağətəyi əraziləri
☐ Kürboyu düzənliklər və Ləngəbiz tirəsi
☐ Kiçik Qafqazın orta və yüksək dağlığı
☐ Böyük Qafqazın cənubu və yüksək dağlığı
☒ Böyük Qafqazın şimal-şərqi, dağətəyi və alçaq dağlığı

Sual: Respublikada adam başına cəmi neçə hektar torpaq sahəsi və əkinçilikdə istifadə edilən sahə düşür? (Çəki: 1)

- ☒ 1,17 ha və 0,2 ha
☐ 2 ha və 1,5 ha
☐ 3,5 ha və 0,5 ha
☐ 1,5 ha və 1 ha
☐ 1 ha və 3 ha

BÖLMƏ: 20 02

Ad	20 02
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Şirvan şəhərində ətraf ərazilərin çirklənməsini sürətləndirən və kənd təsərrüfatına ciddi ziyan vuran əsas sənaye sahəsi hansıdır ? (Çəki: 1)

- ☒ «Şirvanneft» neft-qazçıxarma idarəsi
☐ Kükürlü mazut yanacağından istifadə edilən DRES
☐ inşaat materialları kombinatı
☐ mineral gübrələr istehsalı
☐ qara və əlvan metallurgiya

Sual: Nəqliyyat vasitələrindən təbiətə atılan və ən çox sinir-əsəb, qan-damar, əqli çatmamazlıqlar kimi xəstəliklərin yaranmasına şərait yaradan kimyəvi maddələr hansılardır? (Çəki: 1)

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

Sual: Akkumlyativ dağ-mədən formalarının yayıldığı rayonlarda hansı təbii proseslər yaranır? (Çəki: 1)

- ☐ sürüşmə sel və daşqınlar
- ☐ yeni tektonik proseslərin aktivləşməsi
- ☐ defilyasiya, abraziya və aşınma
- ☒ denudasiya, yuyulma və eroziya
- ☐ müxtəlif bitki formasiyalarının yaranması

Sual: Rekultivasiya üçün təcrübədən keçirilmiş və sınaqdan keçirilmiş etibarlı metodlardan ən əlverişlisi hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ fenoloji analogiya metodu
- ☐ bioloji- texnogen metod
- ☐ texniki metod
- ☐ coğrafi indikasiya metodu
- ☒ landşaft-ekoloji metod

Sual: Abşeron yarımadasında ən az radioaktivlik müşahidə olunan ərazilər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Ramana, Balaxanı
- ☒ Nardaran, Mərdəkan
- ☐ Suraxanı, Bilgəh
- ☐ Binəqədi, Bibiheybət
- ☐ Qala, Sabunçu

Sual: Neft istismarı qurtardıqdan sonra ərazidən buruqların, beton əsasların təmizlənməsi hansı rekultivasiya üsulu ilə yerinə yetirilir? (Çəki: 1)

- ☐ meliorativ
- ☐ kimyəvi
- ☐ bioloji
- ☐ aqrotexniki
- ☒ texniki

Sual: Ümumiyyətlə respublika ərazisində nə qədər ərazi neft məhsulları ilə çirklənmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ 52,3 min ha
- ☐ 35 min ha
- ☐ 17 min ha
- ☒ 28,8 min.ha
- ☐ 45,5 min ha

Sual: Hal-hazırda neft məhsulları ilə çirklənmiş torpaqlarında rekultivasiya aparılmış ərazilər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Siyəzən, Şabran, Xızı
- ☒ Bülbülə, Ramana, Qaradağ
- ☐ Mərdəkan, Zirə, Pirəküşkül
- ☐ İmişli, Muradxanlı, Carlı
- ☐ Naftalan, Zəyəm, Mehmana

Sual: Abşeron torpaqların çirklənməsində neft məhsulları ilə yanaşı hansı tullantılar iştirak edir? (Çəki: 1)

- ☒ metallurgiya, elektrotexnika və başqa sənaye tullantıları
- ☐ kənd təsərrüfatı məhsullarının tullantıları
- ☐ fermer (heyvandarlıq) təsərrüfatının tullantıları
- ☐ kimyəvi və mineral gübrələrin vasitəsi ilə
- ☐ məişət və bərk tullantılar vasitəsi ilə

BÖLMƏ: 18 03

Ad	18 03
Suallardan	6
Maksimal faiz	6
Sualları qarışdırmaq	

Sual: Dağlıq ərazilərdə ot bitkilərinin qruplaşması, torpağın qalınlığı və biotik komponentlərin məhsuldarlığı hansı amillərdən asılıdır? (Çəki: 1)

- ☐ kənd təsərrüfatı sahələrinin düzgün yerləşdirilməsindən
- ☐ qar örtüyünün qalın olması və buzlaşmasından
- ☒ ərazinin relyef və mikroiqlim xüsusiyyətlərindən
- ☐ buzlaq ekzarasiyası və akkumlyasiyasının intensivliyindən
- ☐ yamacları təşkil edən süxurların litoloji tərkibindən

Sual: Azərbaycanın torpaq ehtiyatlarının kənd təsərrüfatı çirklənməsi ilə eyni zamanda hansı tullantılarla həddindən çox çirklənmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ məişət tullantıları ilə
- ☐ nəqliyyat tullantıları ilə
- ☐ azot və fosfor gübrələri ilə
- ☒ toksik maddələr və metallarla
- ☐ məişət sularının axıdılması ilə

Sual: Kimyəvi gübrələrdən və pestisidlərdən istifadə torpaq sahələrinin çirklənməsi ilə yanaşı, başqa hansı problemlər yaradır? (Çəki: 1)

- ☐ bitkilərin məhsuldarlığını və inkişafını zəiflədir
- ☐ gübrəli bitkilərlə qidalanan heyvanların məhvinə səbəb olur
- ☒ insanlarda bir sıra xəstəliklərin və bədxassəli şişlərin yaranmasına səbəb olur
- ☐ torpağın üst məhsuldar hissəsini aşındırır və şorlaşmaya səbəb olur
- ☐ torpağın üst hissəsində buxarlanmanı azaldır və ziyanvericilərin sayı artır

Sual: Torpaqların çirklənməsinə qarşı sənaye tullantılarının tənzimlənməsi üçün hansı qaydalar tətbiq olunur? (Çəki: 1)

- ☐ zavodlar bağlanır
- ☐ istehsalat azaldılır
- ☒ dövlət standartları tətbiq olunur
- ☐ yerli müşahidələr aparılır
- ☐ yalnız monitoring olunur

Sual: Səhra, yarımsəhra və digər quraqlığa davamlı ərazilərin torpaqlarının şorlaşmasının və bataqlıqlaşmasının səbəbləri nədir? (Çəki: 1)

- ☐ dəmyə əkinçiliyi
- ☒ suvarma əkinçiliyi
- ☐ otarılma təsərrüfatı
- ☐ dağ-mədən sənayesi
- ☐ biçənlərin istifadəsi

Sual: Dağlıq ərazilərdə meşə altındakı torpaqların strukturunun subnival və nival ərazilərlə müqayisədə daha möhkəm olmasının səbəbləri aşağıdakılardan hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ yamaclar meşə bitkilərinin kökləri ilə yaxşı bərkidir
- ☐ meşə sahəsində rütubətin daha çox olması
- ☐ meşə komplekslərinə antropogen təsirlər daha intensivdir
- ☐ meşə torpaqlarında aşınma və denudasiya prosesləri daha güclüdür
- ☐ burada taksonomik dərəcəli bir sıra fiziki-coğrafi komplekslər vardır

BÖLMƏ: 18 02

Ad 18 02

Suallardan 17

Maksimal faiz 17

Sualları qarışdırmaq



Sual: Ən nazik nə zəif strukturlu torpaq qatı hansı lanşaft qurşağını əhatə edir? (Çəki: 1)

- ☐ dağ-meşə
- ☐ yarımşəhra
- ☐ çöl-çəmən
- ☐ meşə-çöl
- ☒ dağ-çəmən

Sual: Şiddətli yuyulmuş torpaqların yayıldığı ərazilərin gələcəkdə yağın və dərələrlə daha çox parçalanmasının qarşısını almaq üçün hansı tədbirlər həyata keçirilir? (Çəki: 1)

- ☐ fasiləsiz əkinçilik tədbirləri
- ☐ kanallar vasitəsi ilə suvarma
- ☐ kimyəvi və üzvi gübrələrin verilməsi
- ☐ rekultivasiya və meliorasiya tədbirləri
- ☒ texniki, terraslaşdırma və meşəsalma

Sual: Dağlıq ərazilərdə torpaqların korlanmasına insanın təsərrüfat fəaliyyəti ilə yanaşı hansı təbii hadisələrdə səbəb olur? (Çəki: 1)

- ☒ sürüşmə, uçqun, sel hadisələri
- ☐ yeraltı suların təsiri ilə şorlaşma
- ☐ neft quyularının fontan vurması
- ☐ heyvandarlıq təsərrüfatının inkişafı
- ☐ radioaktiv elementlərin şüalanması

Sual: Azərbaycanda torpaqların külək eroziyasından zərər çəkdiyi sahələr hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Xəzəryanı zona və Kür-Araz ovalığı
- ☐ Talış dağları və Lənkəran düzənliyi
- ☒ Qərbi Azərbaycan və Xəzəryanı zona
- ☐ Naxçıvanın yüksəkdaqlığı və Arazboyu düzənliklər
- ☐ Böyük Qafqazın şimal-Şərqi və Gəncə-Qazax düzü

Sual: Azərbaycanda kollektor-drenaj şəbəkəsinin əsas əhəmiyyəti nədən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☒ suvarma və meliorasiya işlərinin həyata keçirilməsi
- ☐ rekultivasiya proseslərinin tətbiqi üçün
- ☐ növbəli əkinçiliyin inkişaf etdirilməsi
- ☐ torpaqlarda külək eroziyasının qarşısının alınması
- ☐ əhalinin içməli su ilə təminatı üçün

Sual: Müxtəlif kimyəvi gübrələrlə, pestisidlərlə, defoliantlarla çirklənən torpaqlar əsasən hansı ərazilərdə yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☒ Kür-Araz ovalığında
- ☐ Lənkəranın dənizsahili düzənliyində
- ☐ Arazboyu düzənliklərdə
- ☐ Qarabağ maili düzənliyində
- ☐ Samur-Dəvəçi ovalığında

Sual: Pambıqçılıq və üzümçülük rayonlarında torpaqlarda konsentrasiyanın artmasına səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ torpaqların təkrar şorlaşmaya məruz qalması
- ☒ DDT və defoliantlardan hər il fasiləsiz istifadə edilməsi
- ☐ növbəli əkinçiliyin tətbiqi olunması
- ☐ fasiləsiz əkinçiliyin tətbiqi və mineral gübrələrin verilməsi
- ☐ irriqasiya sistemlərinin yalnız kollektor-drenaj sistemindən ibarət olması

Sual: Kür çayının geniş subasarlarında su altında qalmış münbit torpaqların təsərrüfat dövriyyəsiindən çıxarılmasına səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ su kanalları
 - ☐ kollektorlar
 - ☒ su anbarları
 - ☐ su kəmərləri
 - ☐ bataqlıqlar
-

Sual: Neolit dövründə əkinçiliyin və heyvandarlığın başladığı vaxtda Azərbaycan ərazisində neçə faiz meşə ilə örtülü ərazi olmuşdur? (Çəki: 1)

- ☐ 11 %
 - ☐ 25 %
 - ☐ 30 %
 - ☐ 9 %
 - ☒ 60 %
-

Sual: Gəncə-Qazax iqtisadi rayonu ərazisinin torağ sahələrinin çirklənməsinə səbəb olan sənaye müəssisəsi hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ Alüminium zavodu
 - ☐ Maşınqayırma zavodu
 - ☐ Elektron avadanlıqları zavodu
 - ☐ Pambıqtəmizləmə zavodu
 - ☐ Kabel istehsalı zavodu
-

Sual: Azərbaycan ərazisində son 20 ildə ən çox antropogen təsirə məruz qalan meşə sahəsi hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ Sultanbud meşəsi
 - ☐ Pirqulu meşəsi
 - ☐ Hirkan meşəsi
 - ☐ Tuqay meşəsi
 - ☐ İlisu meşəsi
-

Sual: Orta dağ-meşə qurşağında meşəsisləşdirilmiş ərazilərdə intensiv əkinçiliyin inkişaf etdirilməsi hansı prosesi gücləndirir? (Çəki: 1)

- ☐ defilyasiya
 - ☒ eroziya
 - ☐ abraziya
 - ☐ akkumlyasiya
 - ☐ korroziya
-

Sual: Bioloji rekultivasiyada ilkin mərhələ olaraq hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ sahələr suvarılmalıdır
 - ☐ dənli bitkilər əkilməlidir
 - ☒ mineral və yerli gübrələr verilməlidir
 - ☐ morfoloji diaqnostika edilməlidir
 - ☐ neft tullantı qalıqlarından təmizlənməlidir
-

Sual: Abşeron yarımadasının hansı hissəsinin torpaqları daha çox çirklənməyə məruz qalmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ şimal hissəsi
 - ☐ şimal-qərb hissəsi
 - ☐ şimal-şərq hissəsi
 - ☐ bütün sahil zolağı
 - ☒ cənub hissəsi
-

Sual: Ağac, kol və ot bitkilərindən istifadə etməklə kompleksin vəziyyətinin yaxşılaşdırılması hansı meliorativ metod vasitəsi ilə aparılır? (Çəki: 1)

- ☒ fitomeliorativ
- ☐ kimyəvi meliorasiya
- ☐ hidrotexniki
- ☐ bioloji meliorasiya
- ☐ texniki meliorasiya

Sual: Kimyəvi meliorasiya zamanı hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ ot bitkilərindən istifadə etməklə yaxşılaşdırma
 - ☐ mühəndis işlərinin tətbiqi
 - ☐ rekreasiya tədbirlərinin görülməsi
 - ☒ torpaqlara əhəngin və gübrələrin verilməsi
 - ☐ torpaqların yenidən bərpa olunması
-

Sual: Respublika ərazisində aqroirriqasiya tədbirləri aparılan torpaq sahələrində ən çox hansı landşaft növləri yaranır ? (Çəki: 1)

- ☐ dağlıq landşaftı
 - ☐ meşə landşaftı
 - ☐ yarımsəhra landşaftı
 - ☐ alp çəmənlikləri
 - ☒ çəmən-bataqlıq landşaftı
-

BÖLMƏ: 16 02

Ad	16 02
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Yüksək dağ-meşə zonasında əsas meşə əmələ gətirən ağac növləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ ardıc və fısdıq
 - ☒ vələs və şərq palıdı
 - ☐ dəmirağac və küknar
 - ☐ qızılağac və qovaq
 - ☐ saqqızağacı və şam
-

Sual: Yuyulmuş dağ qara torpaqlar əsasən hansı ərazilərdə yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Kür çayının ot axınlarında, Gəncə-Qazaxda
 - ☐ Qarabağ düzündə, Abşeron yarımadasının cənubunda
 - ☒ Şamaxı yaylasında, Qudyalçay və Qusarçayın orta axırlarında, Kiçik Qafqazda
 - ☐ Böyük Qafqazın şimal rayonlarında, Lənkəran düzənliyində
-

Sual: Dağ-qara torpaqlar ən çox Böyük və Kiçik Qafqaz torpaq vilayətlərinin hansı zonalarında yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ podzol və yarımsəhra
 - ☒ bozqır və meşə-bozqır
 - ☐ səhra və şorlaşmış
 - ☐ bozqır və dağətəyi
 - ☐ bataqlıqlaşmış
-

Sual: Dağ-qara torpaqlarda yetişdirilən əsas kənd-təsərrüfatı bitkiləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ kətan, qazangülü, pambıq
 - ☐ çay, zəfəran, çəltik
 - ☒ taxıl, üzüm, kartof
 - ☐ tərəvəz, bostan bitkiləri
 - ☐ qarğıdalı, limon, çay
-

Sual: Azərbaycanda dağ qara torpaqların yayıldığı ərazilərin relyefi necədir? (Çəki: 1)

- ☐ mailliyi çox olan dağ yamaqlarıdır
- ☒ az maili qədim düzəlmə səthləridir
- ☐ yarımsəhra iqlimə malik düzənliklərdir

- ☐ vulkanik yaylalardan ibarətdir
- ☐ karbonatlı suxurlar üzə çıxan yamaclardır

BÖLMƏ: 20 03

Ad	20 03
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Dağ-mədən işləri aparılan ərazilərdə hansı texnogen relyef formaları yaranır? (Çəki: 1)

- ☐ denidasyon frmlar və karyer çuxurları
- ☐ meliorativ formalar və tikinti qalıqları
- ☒ yeni yaranmış formalar və akkumlyativ formalar
- ☐ metal qırıntıları və aşınm materialları
- ☐ qədim sūxur qatları və torpaq tərəcikləri

Sual: Dağ-mədən işləri sahəsində yeni yaranmış formalar hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ karyerlərdən çıxarılan materialların yayılması, müxtəlif tipli fasiyalar
- ☐ əkin sahələri, böyük fermer təsərrüfatları
- ☐ süni göl çuxurları, otarılma sahələri və yeni salınmış yollar
- ☒ karyerlər, şaxtalar, çökəkliklər, tikinti ilə əlaqədar planlaşma işləri
- ☐ sürüşmə və uçqun sahələri, çay yatağının istiqamətinin dəyişdirilməsi

Sual: Neft və neft tullantıları ilə çirklənmiş torpaqların rekultivasiyası hansı üsullarla həyata keçirilir? (Çəki: 1)

- ☐ kimyəvi və bioloji
- ☐ meliorativ və texniki
- ☒ texniki və bioloji
- ☐ irriqasiya
- ☐ aqrotekniki

Sual: Bioloji rekultivasiyada ilkin mərhələ olaraq hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☐ sahələr suvarılmalıdır
- ☐ dənli bitkilər əkinməlidir
- ☐ morfoloji diaqnostika edilməlidir
- ☒ mineral və yerli gübrələr verilməlidir
- ☐ tullantı qalıqlarından təmizlənməlidir

Sual: Çirklənmiş torpaqlarda rekultivasiya işləri aparılan zaman ilk görülən tədbirlər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ əraziyə ağac və kol bitkilərinin əkilməsi
- ☐ əraziyə kimyəvi və mineral gübrələrin verilməsi
- ☐ torpağın üst qatının təzyiqli su vasitəsi ilə yuyulması
- ☒ ərazinin metal qurğu və tullantılardan təmizlənməsi
- ☐ neftlə çirklənmiş sahələrə başqa ərazilərdən gətirilmiş torpağın tökülməsi

BÖLMƏ: 13 01

Ad	13 01
Suallardan	2
Maksimal faiz	2
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Əkinçiliyə yararlı boz, boz-qonur torpaqlarda ən çox hansı kənd təsərrüfatı bitkiləri yetişdirilir ? (Çəki: 1)

- ☐ banan , kivi, heyva, alma
- ☐ çəltik, pambıq, üzüm, fındıq
- ☒ üzüm, taxıl, pambıq, nar
- ☐ kətan, çəltik, faraş, tərəvəzlər
- ☐ taxıl, kartof, çay, tütün

Sual: Yarımsəhra düzənliklərinin və dağətəyinin əsas torpaqları hansı tiplərə ayrılır? (Çəki: 1)

- ☐ şabalıdı, qəhvəyi və gillicəli
- ☒ boz, boz-qonur, açıq şabalıdı
- ☐ bataqlıq, çəmən-şabalıdı, qara
- ☐ boz, qırmızı-qleyli, sarı
- ☐ şoran, çəmən-meşə, çimli-karbonatlı

BÖLMƏ: 21 01

Ad	21 01
Suallardan	3
Maksimal faiz	3
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycanın ümumi torpaq sahəsindən yalnız nə qədər hissəsi kənd təsərrüfatında istifadə edilir ? (Çəki: 1)

- ☐ 8,6 mln.ha
- ☒ 3, 5 mln.ha
- ☐ 7 mln.ha
- ☐ 5 mln.ha
- ☐ 43 mln.ha

Sual: Xəzər dənizi səviyyəsinin tərəddüdləri ilə əlaqədar torpaq fondu təxminən nə qədər artır və ya azalır? (Çəki: 1)

- ☐ 30-40 min ha
- ☒ 10-20 min ha
- ☐ 5-10 min ha
- ☐ 35-50 min ha
- ☐ 60 min ha

Sual: Respublikada adambaşına əkinçilikdə istifadə edilən torpaqlardan nə qədər düşür? (Çəki: 1)

- ☐ 1,2 ha
- ☐ 2 ha
- ☐ 0,5 ha
- ☐ 3,5 ha
- ☒ 0,2 ha

BÖLMƏ: 20 01

Ad	20 01
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Torpaq sahələrinin neftlə çirklənməsi və ekoloji tarazlığının pozulması prosesi necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ kimyəvi çirklənmə
- ☐ antropogen çirklənmə
- ☐ biogen çirklənmə
- ☐ radioaktiv çirklənmə
- ☒ texnogen çirklənmə

Sual: Abşeron yarımadasının ən çox çirklənmiş hissəsi haradır? (Çəki: 1)

- ☐ şimal hissəsi
- ☐ şimal-qərb hissəsi
- ☒ cənub hissəsi
- ☐ şimal-şərq hissəsi
- ☐ bütün sahil zolağı

Sual: Abşeron yarımadası torpaqlarının neçə hektarı neftlə çirklənmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ 28,8 min. ha
- ☐ 35 min.ha
- ☐ 30 min. ha
- ☐ 17 min. ha
- ☒ 22 min.ha

Sual: Respublika ərazisində neft məhsulları ilə müxtəlif dərəcədə çirklənmiş torpaqlar əsasən hansı zonadadır və sahəsi nə qədərdir? (Çəki: 1)

- ☐ Naxçıvanda, 32,5 min ha
- ☐ Siyəzəndə, 18, 7 min.ha
- ☐ Naftalanda, 28 min.ha
- ☐ Neftçalada, 37 min.ha
- ☒ Abşeronda, 22 min.ha

Sual: Azərbaycan ərazisində ağır metallarla çirklənən torpaqlar əsasən hansı regiondadır? (Çəki: 1)

- ☐ Gəncə-Qazax
- ☐ Lənkəran-Astara
- ☐ Naxçıvan MR
- ☐ Şəki-Zaqatala
- ☒ Abşeron

BÖLMƏ: 16 03

Ad	16 03
Suallardan	1
Maksimal faiz	1
Sualları qarışdırmaq	☒
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycanda qara torpaqların hansı yarımтиpləri mövcuddur? (Çəki: 1)

- ☐ çimli-karbonatlı, çəmən-bataqlıq
- ☐ sodalı, tipik, açıq, bozuntul
- ☒ yuyulmuş, adi, karbonatlı, kipləşmiş
- ☐ çəmən-boz, ibtidai, podzollu
- ☐ dağ-meşə-qonur, podzol-qleyli

BÖLMƏ: 17 02

Ad	17 02
----	-------

Suallardan	6
Maksimal faiz	6
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Sarı torpaqların bölündüyü əsas yarımtyplər hansılardır? 1. dağ-meşə sarı 4.podzollu sarı 2.şorlaşmış sarı 5.qleyli-podzollu sarı 3.qonur sarı 6.bataqlaşmış sarı (Çəki: 1)

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

Sual: Podzollu sarı torpaqların tərkibinin formalaşmasının əsas xüsusiyyəti nədir? (Çəki: 1)

- ☐ humusun miqdarının çox olması
- ☐ dəmir elementinin çox olması
- ☐ dənəvarı qumlu torpaqlar olması
- ☒ yüksək gilləşmə və turşuluğun az olması
- ☐ humusun miqdarının 1%-dən az olması

Sual: Podzollu sarı torpaqların qleyləşməsinə əsas səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ gilli süxurların üstünlük təşkil etməsi
- ☐ quraq günlərin çoxluğu
- ☐ podzollaşmanın güclü inkişaf etməsi
- ☐ humusun miqdarının çox olması
- ☒ dəniz sahili ovalıqda qrunt sularının təsiri

Sual: Subalp çəmənlərinin tipik və çox geniş yayılmış torpaq tipi hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ dağ-çəmən çimli torpaqlar
- ☐ dağ-çəmən qaratorpağa bənzər torpaqlar
- ☐ podzollu-sarı-qleyli torpaqlar
- ☐ boz-qonur və şoranlaşmış torpaqlar
- ☐ şabalıdı və qəhvəyi torpaqlar

Sual: Hazırda təməmilə qırılmış və yerində podzollu sarı torpaqlar yaranan meşələr hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ yüksəkdağlığın iynəyarpaqlı meşələri
- ☒ Hirkan tipli düzən meşələri
- ☐ ortadağlığın palıd və vələs meşələri
- ☐ sitrus meyvəçiliyi inkişaf edən ərazilər
- ☐ alçaqdağlığın qarışıq meşələri

Sual: Yüksəkdağ çəmənliklərinin və meşədən çəmənlərə keçid zonanın əsl torpaq tipləri hansılardır? 1.podzollu sarı 4. dağ qara 2.dağ çəmən-bozqır 5.sarı-qleyli 3.dağ meşə-çəmən 6.dağ çəmən (Sürət 12.04.2012 12:45:33) (Çəki: 1)

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

BÖLMƏ: 18 01

Ad	18 01
Suallardan	10
Maksimal faiz	10

Sual: Respublika ərazisində terrisləşdirmə və quru iqlimə dözümlü ağaclardan istifadə edərək meşəsalma işləri hansı rayonlarda həyata keçirilmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ Kürdəmir, Zərdab, Ucar, Ağdaş
- ☒ Şabran, Siyəzən, Abşeron, Ağsu
- ☐ Masallı, Lənkəran, Yardımlı, Astara
- ☐ Ordubad, Şərur, Şahbuz, Sədərək
- ☐ İmişli, Füzuli, Beyləqan, Ağcabədi

Sual: Respublika ərazisində təkrar şorlaşmaya səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ yeraltı suların səthə yaxınlığı
- ☒ suvarma əkinçiliyinin üstün olması
- ☐ intensiv otarılmanın aparılması
- ☐ maili düzənliklərdə irriqsiyanın tətbiqi
- ☐ illik yağıntıların normadan çox olması

Sual: İrriqasiya torpaqları hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ duzlardan təmizlənən
- ☐ bərpa olunan
- ☐ meşə sahəsi salınan
- ☒ suvarılan
- ☐ əkinçiliyə yararlı

Sual: Hal-hazırda Azərbaycanın ümumi meşə ehtiyatının təxminən 50 %-i hansı regionun payına düşür? (Çəki: 1)

- ☐ Kiçik Qafqaz
- ☐ Böyük Qafqazın cənubu
- ☐ Talış dağları
- ☒ Cənub-Şərqi Qafqaz
- ☐ Zəngəzur silsiləsi

Sual: Kür-Araz ovalığı torpaqları kompleksinin şorlaşmasına səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ quraq iqlim şəraiti
- ☐ yüksək temperatur
- ☐ çökəklik olması
- ☒ yeraltı suların səthə yaxınlığı
- ☐ torpaqda həllolmayan mineralların çoxluğu

Sual: Neft istismarı qurtardıqdan sonra ərazidən buruqların, beton əsasların təmizlənməsi hansı rekultivasiya üsulu ilə yerinə yetirilir? (Çəki: 1)

- ☐ meliorativ
- ☐ bioloji
- ☐ kimyəvi
- ☒ texniki
- ☐ aqrotexniki

Sual: Torpaqların kəskin çirklənməsi və ekoloji tarazlığın pozulması prosesi necə adlanır ? (Çəki: 1)

- ☒ texnogen çirklənmə
- ☐ antropogen çirklənmə
- ☐ kimyəvi çirklənmə
- ☐ biogen çirklənmə
- ☐ radioaktiv çirklənmə

Sual: Kür-Araz ovalığında müasir suvarma əkinçiliyi altında istifadə edilən torpaqların nə qədəri təkrar şorlaşmaya məruz qalmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ 35 %
☐ 67 %
☒ 50 %
☐ 45 %
☐ 70 %

Sual: Azərbaycanın ümumi torpaq sahəsindən yalnız nə qədər hissəsi kənd təsərrüfatında istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☐ 8,6 mln.ha
☐ 3,5 mln.ha
☒ 4,3 mln.ha
☐ 7 mln.ha
☐ 5,5 mln.ha

Sual: Respublika ərazisində orta və şiddətli şorlaşan torpaqlar nə qədər sahəni əhatə edir ? (Çəki: 1)

- ☐ 500 min.ha
☐ 850 min.ha
☒ 1200 min.ha
☐ 712 min.ha
☐ 335 min.ha

BÖLMƏ: 02.03.

Ad	02.03.
Suallardan	1
Maksimal faiz	1
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	100 %

Sual: Əkin sahələrini genişləndirilməsi imkanlarının məhdud olduğu qurşaq və torpaq tipləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ tropik meşələr, qılıyli və gilli-rütubətli torpaqlar
☐ mülayim qurşağın iynəyarpaqlı meşələr sahəsi və şabalıdı torpaqlar
☒ rütubətli subtropik meşələr zonası, qırmızı və sarı torpaqlar
☐ rütubətli tropik qurşağın savannaları, qəhvəyi və boz-qonur torpaqları
☐ ekvatorial qurşağın rütubətli meşələri, çimli və çimlipodzol torpaqları

BÖLMƏ: 22 01

Ad	22 01
Suallardan	15
Maksimal faiz	15
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Respublika ərazisinin müasir təbii ərazi komplekslərinin mənşəyi əsasən hansı dövrün landşaftları ilə zəngindir? (Çəki: 1)

- ☐ Sarmat və Xvalın
☒ Pleystosen və holosen
☐ Neogen və antropogen
☐ Daş dövrü paleogen
☐ Pont və Ağcagil

Sual: Azərbaycanda landşaftın ərazi differensiasiyasının iki əsas növü hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ eninə və uzununa
 - ☐ tropik və mülayim
 - ☐ çöl və meşə-çöl
 - ☒ üfüqi və yüksəklik
 - ☐ şaquli və horizontal
-

Sual: Landşaftın üfüqi differensiasiyasının əsas səbəbi nədir? (Çəki: 1)

- ☐ torpaqların horizontal paylanması qanunauyğunluğu
 - ☐ landşaftların qarşalar üzrə yayılması
 - ☒ iqlimin coğrafi enlikdən asılı olaraq dəyişməsi
 - ☐ ərazinin zoocoğrafi cəhətdən əyalətlərə bölünməsi
 - ☐ iqlimin meridional istiqamətdə dəyişməsi
-

Sual: Düzenliklərdəki landşaftın üfüqi differensiasiyasını yaradan əsas amillər hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ yüksəklik fərqi və dağların baryer təsiri
 - ☐ bitki örtüyü və onların əmələ gətirdiyi formasiyalar
 - ☐ temperatur orta illik miqdarını yüksək olması
 - ☐ aralıq meşələrin geniş sahələrdə yayılması
 - ☐ təbii komplekslərin yüksək qurşaqlıq üzrə dəyişməsi
-

Sual: Dağlıq ərazilərdəki yamacların baxarlığı və yaxud da ekspozisiya amili landşaft daxilində dəyişikliyi yaradır? (Çəki: 1)

- ☒ landşaftdaxili differensiasiyası
 - ☐ yarımsəhra landşaftlarının sahəsi artır
 - ☐ mikro və mezorelyeflərin yaranması
 - ☐ qonşu landşaft kompleksləri arasında əlaqəni azaldır
 - ☐ yamaclarda eroziya və deqradasiya proseslərini gücləndirir
-

Sual: Yarımsəhra iqlim-ekoloji şəraitində olduqca müxtəlif təbii komplekslərin yaranması hansı yerli amillərin təsiri altında baş verir? (Çəki: 1)

- ☐ dağ-dərə küləklərinin əsməsi, yağıntının çoxluğu
 - ☒ çayların mövcud olması, litoloji tərkib və insanın təsərrüfat fəaliyyəti.
 - ☐ rütubətlənmə əmsalının 1-dən yüksək olması
 - ☐ sürüşmə və sel hadisələrinin təsiri ilə
 - ☐ bolsulu çayların çoxluğu, günəş radiasiyasının aşağı həddi.
-

Sual: Azərbaycan ərazisində landşaft anomaliyasını səciyyələndirən ən böyük nümunə hansı regiondadır? (Çəki: 1)

- ☐ Kiçik Qafqazın şimal-şərqində
 - ☐ Talış dağlarının cənubunda
 - ☒ Böyük Qafqazın cənub-şərqində
 - ☐ Böyük Qafqazın qərbində
 - ☐ Naxçıvanın yüksək dağlığında
-

Sual: Dağətəyi maili düzənliklərin aşağı pilləsində yerləşən yarımsəhra və yuxarı pilləsində yerləşən quruçöl kompleksləri arasındakı fərqi əsas səbəbi nədir? (Çəki: 1)

- ☐ aralarında heç bir hündürlük fərqi yoxdur
 - ☒ quruçöl landşaftları, yarımsəhra landşaftlarından 200-400 m yüksəkdə yerləşir
 - ☐ yarımsəhra landşaftlarında orta illik temperatur 1-1,50 C aşağı, yağıntıların miqdarı isə 100-150 mm çox olur
 - ☐ quruçöl landşaftlarında mümkün buxarlanmanın miqdarı 300 mm çoxdur.
 - ☐ quruçöl landşaftların əraziləri zəngin bitki növləri ilə örtülmüşdür
-

Sual: Düzenliklərin morfogenetik fərqləri eyni iqlim-ekoloji şəraitində yaranmış yarımsəhra landşaftları daxilində hansı kompleksləri əmələ gətirir? (Çəki: 1)

- ☐ batial, subaktival və surerakval
- ☐ nival-buzlaq və subnival

- ☐ növ, sinif, dağ-meşə, qobu
- ☒ yarım tip, növ, mərz və fasiya
- ☐ mərz, zonal və intrazonal landşaftlar

Sual: Azərbaycanda üfüqi və yüksəklik qurşaqları landşaftın hansı əsas hissələridir? (Çəki: 1)

- ☐ hündürlük strukturunun
- ☐ mərtəbəlilik quruluşunun
- ☐ azonal differensiasiyasının
- ☒ coğrafi qurşaqlığının
- ☐ ərazi differensiasiyasının

Sual: İqlimin coğrafi enlikdən asılı olaraq dəyişməsi landşaftın hansı hissəsinə aiddir ? (Çəki: 1)

- ☒ üfüqi differensiasiyaya
- ☐ enlik strukturlarına
- ☐ şaquli differensiasiyaya
- ☐ yayılma areallarına
- ☐ əzi differensiasiyasına

Sual: Yarımsəhra-quru çöl, dağ-meşə, dağ-çəmən və nivalbuzlaq kompleksləri landşaftın hansı hissəsini yaradır ? (Çəki: 1)

- ☐ zonal strukturunu
- ☒ yüksəklik qurşaqlarını
- ☐ intrazonal landşaftları
- ☐ üzüqi zonallığı
- ☐ şaquli zonallığı

Sual: Talış dağlarında yüksəklik qurşağı üzrə qanunauyğunluğun pozulması nəticəsində hansı landşaftlar yaranır? (Çəki: 1)

- ☐ şaquli
- ☐ zonal
- ☐ üfüqi
- ☐ intrazonal
- ☒ azonal

Sual: İqlim ekoloji şəraitin əlverişsizliyi landşaftda hansı dəyişkənliyi yaradır ? (Çəki: 1)

- ☐ dinamikanı
- ☐ təkamülü
- ☒ anomaliyanı
- ☐ ritmikanı
- ☐ differensiasiyanı

Sual: Azərbaycanda landşaft zonallığının inversiyası hansı dağlıq bölgələrdə özünü daha qabarıq göstərir ? (Çəki: 1)

- ☒ Talış dağları və Naxçıvan MK
- ☐ Böyük Qafqazın cənub-şərqində
- ☐ Kiçik Qafqazın şimal-şərqində
- ☐ Böyük Qafqazın şimal- qərbində
- ☐ Dərələyəz və Burovar silsilələrində

BÖLMƏ: 22 02

Ad	22 02
Suallardan	5
Maksimal faiz	5
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Azərbaycan ərazisində landşaftın yüksəklik qurşaqlarını yaradan təbii komplekslər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ tuqay meşələri, çöl və subalp çəmənlikləri
- ☐ yarımsəhra, alp çəmənlikləri, nival buzlaq
- ☐ meşə-çöl, dağ-meşə, subnival, nival
- ☒ yarımsəhra-quruçöl, dağ-meşə, dağ-çəmən, nival-buzlaq
- ☐ aran meşələri, dağ-çəmən, alp və subalp çəmənlikləri

Sual: Azərbaycan ərazisində yüksəkliyə doğru təbii komplekslərin böyük diapazonda dəyişməsinə əsas səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ ərazinin yarımsəhra iqlim tipində yerləşməsinə görə
- ☐ düzənlik ərazilərin relyefinin çay şəbəkəsinin sıxlığa görə parçalanması
- ☒ ərazinin fəal orogen qurşaqda yerləşməsinə görə
- ☐ şərq sahillərinin abraziya proseslərinə məruz qalması
- ☐ respublika ərazisində meşələrin intensiv qırılmasına görə.

Sual: Yüksəklik qurşağı üzrə respublika ərazisinin hansı hissəsində landşaft komplekslərinin qanunauyğunluğu pozulur? (Çəki: 1)

- ☐ Böyük Qafqaz dağları
- ☐ Zəngəzur silsiləsi
- ☐ Kiçik Qafqaz dağları
- ☐ Dərələyəz silsiləsi
- ☒ Talış dağları

Sual: Landşaft anomaliyasının yaranmasının əsas səbəbi nədir? (Çəki: 1)

- ☒ iqlim-ekoloji şəraitin əlverişsizliyi
- ☐ sel və daşqın hadisələrinin intensiv olması
- ☐ yamaclarda eroziya və deqrodasiya proseslərinin çoxluğu
- ☐ çay şəbəkəsinin sıxlığı və çay daşqınları
- ☐ yeraltı suların səthə yaxın olması

Sual: Talış dağlarında və Naxçıvan MR dağlıq bölgəsində landşaft anomaliyasının özünü daha qabarıq göstərməsinə səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ intrazonal landşaftların geniş yayılması
- ☒ landşaft zonallığının inversiyası
- ☐ landşaftdaxili differensiasiyasının baş verməsi
- ☐ üfüqi strukturda zonallığın pozulması
- ☐ qədim yaşlı suxurların parçalanması

BÖLMƏ: 22 03

Ad	22 03
Suallardan	13
Maksimal faiz	13
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Böyük Qafqazın cənub-şərq yamacında landşaftın yüksəklik qurşaqlığı spektrində dağ-meşə kompleksinin olmaması landşaftda hansı problemi yaradır? (Çəki: 1)

- ☐ landşaft genezisini
- ☐ landşaft dinamikasını
- ☐ landşaft təkamülünü
- ☐ landşaft strukturunu
- ☒ landşaft anomaliyasını

Sual: Azərbaycan ərazisi landşaftları hansı landşaft sinifinə bölünmüşdür? (Çəki: 1)

- ☐ dağətəyi ərazilərin landşaft sinifinə
 - ☒ dağlıq ölkə landşaft sinifinə
 - ☐ düzənlik sahələrin landşaft sinifinə
 - ☐ yarımsəhra landşaftı sinifinə
 - ☐ yüksək dağlıq landşaftı sinifinə
-

Sual: Azərbaycan ərazisində yarımsəhra kompleksinin yuxarı sərhədi göstərilən hipsometrik həddən 800-1000 m yuxarı qalxan sahələr haradadır? (Çəki: 1)

- ☐ Açınohur-Ceyrançol
 - ☐ Böyük Qafqazın cənubunda
 - ☒ Naxçıvan MR-da
 - ☐ Kiçik qafqazın Cənub Şərqində
 - ☐ Talış dağlarının şərqində
-

Sual: Yarımsəhra landşaftı zonasında hansı iqlim hakimdir? (Çəki: 1)

- ☐ mülayim
 - ☐ subekvatorial
 - ☐ tropik
 - ☐ ekvatorial
 - ☒ subtropik
-

Sual: Azərbaycanın yarımsəhralarında torpaqların şorlaşmasına əsas səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ intensiv otarılma və yağıntıların orta illik miqdarının aşağı olması
 - ☐ ərazidəki torpaqların allüvial, prolüvial gətirmələrdən təşkil olunması
 - ☒ torpaq əmələgətirən süxur və çöküntülərin tərkibindəki duzların çoxluğu, yeraltı suların səthə yaxınlığı
 - ☐ Kür çayı və onun qollarının fəsildən asılı olarıq daşması
 - ☐ əkinçilikdə əsasən taxıl bitkisinin becərilməsi
-

Sual: Yarımsəhra ərazilərin yayıldığı sahələrdə əsasən hansı bitki formasiyaları üstünlük təşkil edir? (Çəki: 1)

- ☒ yovşan, şoranotu, efemer-şoran bitkiləri
 - ☐ mamır, şibyə, şam ağacı, yovşan-efemer bitkiləri
 - ☐ seyrək kollar, palıd və sarmaşiq
 - ☐ qaraqan, moruq, fıstıq, şoranotu
 - ☐ nar kolları, dəmirağaç, yovsan, akasiya
-

Sual: Hal-hazırda aran meşələri kompleksi, əsasən hansı ərazilərdə saxlanılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Lənkəran ovalığı, Qarabağ maili düzənliyi
 - ☒ Samur-Dəvəçi ovalığı, Qanıx-Əyriçay vadisi və Qarayazı düzü
 - ☐ Cənub-Şərqi Şirvanda, Açınohur-Ceyrançöldə
 - ☐ Kür çayının sağ sahilində, Samur-Dəvəçi ovalığında
 - ☐ Qarayazı düzündə, Şirvan qoruğu ərazisində
-

Sual: Samur-Dəvəçi ovalığında aran meşələri landşaft kompleksində yayılan bitki növləri dinamikasına təsir göstərən amil nədir? (Çəki: 1)

- ☐ çay şəbəkisinin seyrək olması
 - ☐ ərazinin dəniz səviyyəsindən aşağı olması
 - ☐ şimaldan gələn kontinental hava axının təsiri
 - ☐ seliteb landşaft komplekslərinin sıx yerləşməsi
 - ☒ Xəzər dənizi səviyyəsinin qalxıb-enməsi
-

Sual: Tuqay meşə kompleksinin təmamilə məhv olması səbəbləri nədir? (Çəki: 1)

- ☐ Mingəçevir su anbarının tikilməsi
- ☒ insanın təsərrüfat fəaliyyəti
- ☐ Kür çayında baş verən daşqınlar
- ☐ yeni maqistral yolların çəkilməsi
- ☐ Kür çayının normadan artıq çirkənməsi

Sual: Antropogen təsirlərin mövcud olmadığı zamanlarda dağ meşələri ilə aran meşələrinin qovuşduğu ərazilər hara olmuşdur? (Çəki: 1)

- ☒ Qanux-Həftəran vadisi, Qudyalçay və Qusarçay boyunda
 - ☐ Kürboyu ərazilərdə, Qobustan alçaq tirələrində
 - ☐ Qarabağ maili düzənliyində, Lənkəran ovalığında
 - ☐ Naxçıvanın ortadağlığında, Yuxarı Şirvanda
 - ☐ Açınohur-Ceyrançöldə, Pirsaatçay boyunda
-

Sual: Alçaq dağ-meşə landşaft zonasında palıd, palıd-vələs meşələrinin aşağı sərhəddinin yüksəyə qalxmasının əsas səbəbləri nədir? (Çəki: 1)

- ☐ eroziya-denudasyon proseslər
 - ☒ antropogen təsirlər
 - ☐ dik yamacların ekspozisiyası
 - ☐ torpaq-quruntun nəmlənmə dərəcəsinin aşağı olması
 - ☐ ərazinin çay dərələri ilə kəsilməsi
-

Sual: Azərbaycanda təxminən nə qədər ərazi səhralaşmaya məruz qalmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ 4,2 mln.ha
 - ☒ 3,6 mln.ha
 - ☐ 8,6 mln.ha
 - ☐ 5,5 mln.ha
 - ☐ 6 mln.ha
-

Sual: Azərbaycanın bütün dağlıq ərazilərinin mənimsənilməsi təxminən neçə faizdir? (Çəki: 1)

- ☐ 48%
 - ☐ 35%
 - ☐ 59%
 - ☐ 67%
 - ☒ 53%
-

BÖLMƏ: 23 01

Ad	23 01
Suallardan	11
Maksimal faiz	11
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Qanıx-Əyriçay vadisinin aran meşələri yerində əsasən hansı kənd təsərrüfatı bitkiləri becərilir? (Çəki: 1)

- ☐ pambıq, üzüm, taxıl, meyvə
 - ☐ tərəvəz-bostan, taxıl, üzüm və meyvə
 - ☐ çay, kartof, kətan, pambıq
 - ☒ qoz, fındıq, taxıl, tütün, çay və qazangülü
 - ☐ üzüm, taxıl, şabalıd və meyvə
-

Sual: Azərbaycanda step landşaftların yayıldığı əsas sahələr haradadır? (Çəki: 1)

- ☒ Kiçik Qafqazın maili düzənliklərində, Yuxarı Mildə
 - ☐ Lənkəran ovalığı, Talış dağları ətəklərində
 - ☐ Bəsitçayın sahilboyu hissələrində, Həkəri düzündə
 - ☐ Arazboyu düzənliklərdə, Zəngəzurun alçaq dağlığında
 - ☐ Böyük Qafqazın şimal-şərqində və Səba düzündə
-

Sual: Böyük Qafqazın Şimal-şərq yamacında alçaqdağ meşə landşaftlarının antropogen modifikasiyaları ilə, cənub-şərqdə olan antropogen landşaftlar arasındakı fərq nədir? (Çəki: 1)

- ☐ şimal-şərqdə çəltik, bağ, seliteb, cənub-şərqdə bağ, meşə-bağ, seliteb landşaftlar üstünlük təşkil edir.

- ☐ şimal-şərqdə tərəvəz-bostan, meşə-bağ, cənub-şərqdə taxıl zəmiləri və meşə-seliteb landşaftlar üstündür
 - ☒ şimal-şərqdə meşə-bağ, bağ, bağ-zəmi, meşə-seliteb, cənub-şərqdə isə yalnız taxıl zəmiləri və seyrək seliteb komplekslər üstünlük təşkil edir
 - ☐ şimal-şərqdə taxıl zəmiləri, meşə-bağ, tütün, cənub-şərqdə çəltik, tərəvəz-bostan və meşə-seliteb komplekslər üstündür
 - ☐ şimal-şərqdə çayçılıq, seliteb, bağ, cənub-şərqdə subtropik meyvəçilik və taxıl zəmiləri üstünlük təşkil edir.
-

Sual: Azərbaycanın orta dağ-meşə landşaftı zonasının yayıldığı hündürlüyün və ərazi xüsusiyyətlərinin xarakteristikasını müəyyənləşdir? (Çəki: 1)

- ☐ 600-700 metrə - 1000-1600 metr arasında, quru dağ-çölləri ilə əhatələnmişdir
 - ☐ 800-1000 metrə - 1200-1400 metr arasında nival buzlaq sahəsi ilə sərhəddir
 - ☐ 300-500- metrə - 1000-1200 metr arasında alüvial-prolüvial yüksək ərazilərdən təşkil olunmuşdur
 - ☒ 1000-1200 metrə 1600-1800 arasında, dərin və sıx yerləşən çay dərələri ilə intensiv parçalanmışdır
 - ☐ 1200-1400 metrə 1700-2000 metr arasında , səthi kəskin parçalanmış qayalı-daşlı yamaclardan ibarətdir.
-

Sual: İqtisadi səhətdən səmərəli olan və daha keyfiyyətli benzin almaq üçün, tərkibində hansı element yüksək faizli olmalıdır? (Çəki: 1)

- ☐ ammonium
 - ☐ etil mayesi
 - ☐ benzpiren
 - ☒ oktan ədədli
 - ☐ matil spirti
-

Sual: Ərazisində subnival-nival landşaft tipi mövcud olan qoruq: (Çəki: 1)

- ☐ Göygöl
 - ☐ Pirqulu
 - ☒ Zaqatala
 - ☐ Hirkan
 - ☐ Qızılağac
-

Sual: Abşeron y/a-da ən çox radioaktivlik müşahidə olunan ərazilər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Ramana, Balaxanı
 - ☐ Suraxanı, Bilgəh
 - ☒ Binəqədi, Bibiheybət
 - ☐ Nardaran, Mərdəkan
 - ☐ Qala, Sabunçu
-

Sual: Samur-Dəvəçi, Qanix-Əyriçay və Qarayazı düzündə hansı intrazonal landşaftlar yayılmışdır ? (Çəki: 1)

- ☒ Aran meşələri
 - ☐ tuqay meşələri
 - ☐ Sultanbud meşələri
 - ☐ Eldar şamı meşələri
 - ☐ Çinar meşələri
-

Sual: Boz, boz-qonur və açıq şabalıdı torpaqdan hansı landşaft komplekslərində yayılmışdır ? (Çəki: 1)

- ☐ ortadağlıq və meşələrdə
 - ☒ yarımsəhra düzənliklər və dağətəyində
 - ☐ yüksək dağlıqda və bozqırlarda
 - ☐ yüksək düzənliklərdə və nivalda
 - ☐ alçaqdağlıqda və quru çöllərdə
-

Sual: Kür-Araz ovalığı landşaft komplekslərinin şorlaşmasına səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☐ quraq iqlim şəraiti
 - ☐ yüksək temperatur
 - ☒ yeraltı suyun səthə yaxınlığı
 - ☐ torpaqda duzların miqdarının çoxluğu
 - ☐ çökəklik olması
-

Sual: Sel, daşqın və sürüşmə hadisələrinin ən çox təsir göstərdiyi dağlıq lanşaftları hansı regionun payına düşür? (Çəki: 1)

- ☐ Dərələyəz silsiləsi
- ☐ Talış dağları
- ☐ Zəngəzur silsiləsi
- ☒ Böyük Qafqaz
- ☐ Kiçik Qafqaz

BÖLMƏ: 14 02

Ad	14 02
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Bataqlıq və çəmən-bataqlıq torpaqlarının yayıldığı əraziləri tap 1.Şirvan çaylarının gətirmə konuslarında 2.Samur və Qusarçayın deltasında 3.Qızılağac körfəzinin kənarlarında 4.Kür-Araz və Xəzəryanı ovalıqlarda 5.Qarabağ düzünün şimalında 6.Arazyanı düzənliklərdə 7.Keşçay və Şinçayın ətrafında 8.Gəncə-Qazax çayları sahillərində (Çəki: 1)

- ☐ 3, 4, 7, 8
- ☐ 1, 2, 5, 7
- ☐ 2, 5, 6, 7
- ☐ 1, 2, 3, 5
- ☒ 1, 3, 4, 6

Sual: Çəmən-bataqlıq torpaqlarından kənd təsərrüfatında hansı məqsədlər üçün istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☒ mal-qara otarılması üçün
- ☐ dəmyə əkinçiliyi üçün
- ☐ biçənək sahələri kimi
- ☐ suvarma əkinçiliyi üçün
- ☐ çöl quşlarının qorunması üçün

Sual: Şoran torpaqların məhsuldarlığının artırılması və mühafizəsi üçün hansı tədbirlər görülür? (Çəki: 1)

- ☒ torpaqlar duzlardan yuyulur
- ☐ torpaqlara kimyəvi gübrələr verilir
- ☐ yalnız otarılmada istifadə olunur
- ☐ terraslaşdırma işləri aparılır
- ☐ suvarmadan daha çox istifadə olunur

Sual: Bataqlıq və çəmən-bataqlıq torpaqlarının yaranma səbəbləri nədir ? (Çəki: 1)

- ☐ çay şəbəkəsinin sex yerləşməsi
- ☐ illik yağıntı miqdarının çox olması
- ☒ qrunut sularının səthə çox yaxın yerləşməsi
- ☐ humusun miqdarının az olması
- ☐ günəşli saatların miqdarının çox olması

Sual: Meliorasiya tədbirləri nədir ? (Çəki: 1)

- ☐ torpaqlara pestisidlərin səpilməsi
- ☐ torpaqların növbəli əkilməsi
- ☐ torpaqlara gübrələrin verilməsi
- ☐ heyvandarlıq sahələrinin genişləndirilməsi
- ☒ torpaqların duzlardan yuyulması

Sual: Şoran torpaqların arealı daxilində yayılan torpaq tipləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ tünd şabalıdı, gecli şabalıdı, açıq qəhvəyi
- ☒ boz, çəmən-boz, boz qəhvəyi
- ☐ dağ-meşə qara, çəmən-meşə, sarı
- ☐ qırmızı ferralit, çəmən bataqlıq
- ☐ dağ-çəmən bozqır, dağ qara

Sual: Sopka şoranları hansı ərazilərdə əmələ gəlir? (Çəki: 1)

- ☐ çökəklik və batıq sahələrdə
- ☐ qrun suların səthə yaxın ərazilərində
- ☒ palçıq vulkanı brekçiləri üzərində
- ☐ alçaqdağlığın meşə-çöl hissəsində
- ☐ çayların gətirmə konuslarında

Sual: Şoran torpaqların əsas tipləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ bataqlıq və çəmən-bataqlıq
- ☐ açıq şabalıdı və gecli şabalıdı
- ☐ dağ qara və boz-çəmən
- ☒ avtomorf və hidromorf
- ☐ çəmən-meşə və boz-qəhvəyi

BÖLMƏ: 10 02

Ad	10 02
Suallardan	27
Maksimal faiz	27
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Tropik torpaqları yayılan əraziləri tap? (Çəki: 1)

- ☐ Qafqazın Qara dəniz və Xəzər dənizi sahilləri
- ☐ Orta və Mərkəzi Asiyanın dağlıq hissəsi
- ☐ Şimali Amerikanın və cənub qərbi Avropanın enliyarpaqlı meşələri
- ☒ Cənubi Amerika, Afrika, Hindistan yarımadası, Avstraliyanın böyük hissəsi
- ☐ Cənub-şərqi Asiya, kiçik Asiya və İran yaylasının ətəkləri

Sual: Bitkilərin əsas qida maddələri mənbəyi nədən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☒ torpaqda rütubətin miqdarından
- ☐ torpaq mikroorqanizmlərin fəaliyyətindən
- ☐ torpağın bərk və maye fazasından
- ☐ relyef formasından
- ☐ geoloji quruluşundan

Sual: Karbon və azotun torpaqda toplanması hansı amillərin fəaliyyəti ilə bağlıdır? (Çəki: 1)

- ☐ dağ süxurları və mineralları
- ☒ bitki və heyvan qalıqları
- ☐ bitki və mikroorqanizm qalıqları
- ☐ iqlim elementləri
- ☐ insanın təsərrüfat fəaliyyətilə

Sual: İstənilən xəritələrin, o cümlədən torpaq xəritələrinin tərtibində əsas hansı parametrlərdən istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☐ ölkə ərazisinin coğrafi mövqeyi
- ☐ torpaqların yayılma xüsusiyyətləri
- ☒ riyazi qanunlar, kartoqrafik generalizasiya
- ☐ ərazinin yfiqi və şaquli differensiasiyası
- ☐ üzvi maddələrin və dispers hissəciklərin yayılması

Sual: Yalnız örüş kimi istifadə edilən və xarakterik cəhətcə qalın olmayan torpaq tipi hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ dağ-çəmən torpaqları
- ☐ səhra və yarımsəhra torpaqları
- ☐ şumlanmış torpaqlar
- ☐ dağ-qara torpaqları
- ☐ boz-qonur torpaqlar

Sual: Səhra-bozqır zonasında suvarmanın mümkün olmadığı massivlər və dağlıq relyefə malik ərazilər ən çox hansı məqsədlər üçün istifadə edilir? (Çəki: 1)

- ☐ suvarma əkinçiliyi üçün
- ☐ dəmyə əkinçiliyi üçün
- ☐ dağ sahələri üçün
- ☒ örüş sahələri üçün
- ☐ yaşayış məntəqələri üçün

Sual: Təbiətdə su eroziyası hansı formalarda təzahür edir? (Çəki: 1)

- ☐ nizamsız və intensiv eroziya
- ☐ üfüqi və şaquli eroziya
- ☒ səthi və xətti eroziya
- ☐ yamac və hündürlük eroziyası
- ☐ suvarma eroziyası

Sual: Təbii su eroziyası adətən torpağın hansı hissələrində baş verir? (Çəki: 1)

- ☐ subtropik qurşaqların arid zonalarında
- ☐ yalnız şumlanmış əkin zonalarında
- ☐ gursulu çayların subasarlarında
- ☒ bitki örtüyü ilə mühafizə olunan landşaft zonalarında
- ☐ okean və dəniz sahillərində yeraltı suların səthə çıxması

Sual: Dünyada torpaqların təbii su eroziyasına məruz qalması hansı coğrafi qanuna tabedir? (Çəki: 1)

- ☒ coğrafi zonallıq qanununa
- ☐ coğrafi hündürlük qanununa
- ☐ coğrafi enlik qanununa
- ☐ üfiqi zonallıq qanununa
- ☐ coğrafi uzunluq qanununa

Sual: Torpaqların deqradasiyasına əsas səbəb və ən çox kütləni təşkil edən eroziya prosesi hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ külək eroziyası
- ☐ kimyəvi eroziya
- ☐ yamac eroziyası
- ☐ fiziki eroziya
- ☒ su eroziyası

Sual: Yamaclarda baş verən səthi eroziya prosesinin yaratdığı problemlər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ meşə sahələri seyrəkləşir və ya məhv olur
- ☒ torpağın münbitliyi aşağı düşür, məhsuldarlıq azalır
- ☐ yamac kəndlərində sürüşmə hadisələri aktivləşir
- ☐ dərin yarıqlar, dyumlar və barxanlar əmələ gəlir
- ☐ çaylarda sululuq artır və sel hadisələri aktivləşir

Sual: Mülayim qurşaqda eroziya proseslərinin çox inkişaf etməsinə əsas səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☒ kifayət qədər yağıntıların düşməsi
 - ☐ dağ-dərə küləklərinin baş verməsi
 - ☐ dəmyə əkinçiliyinin inkişaf etdirilməsi
 - ☐ quraq günlərin üstünlük təşkil etməsi
 - ☐ suvarma əkinçiliyinin intensivləşdirilməsi
-

Sual: Azərbaycanda torpaq eroziyası üzrə aparılmış tədqiqatlar nəticəsində torpaq eroziyası xəritəsini kim tərtib etmişdir? (Çəki: 1)

- ☐ X.M.Mustafayev
 - ☐ M.Y.Xəlilov
 - ☒ K.Ə.Ələkbərov
 - ☐ V.Ə.Əhmədov
 - ☐ N.N.Mikayılov
-

Sual: Şinçay, Kişçay, Girdimançay, Pisaatçay və Qozluçay hovzələrində yağışlar zamanı dəhşətli sellərin yaranmasına səbəb nədir? (Çəki: 1)

- ☒ çaysahili ərazilərin meşəsiz olması
 - ☐ çayların dərələrinin ensiz olması
 - ☐ çay sahili ərazilərin daşlı-çenqili olması
 - ☐ çay sahillərində əkinçiliyin inkişaf etdirilməsi
 - ☐ çaylardan suvarmada
-

Sual: Respublikada subalp və alp yay otlaqlarında mal-qaranın systemsiz və normadan artıq otarılması nəticəsində torpaqlarının başdan-başa eroziyaya məruz qalan rayonlar hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Lənkəran, Masallı, Astara, Yardımlı
 - ☒ Qəbələ, İsmayılı, Şamaxı, Quba, Gədəbəy
 - ☐ Kürdəmir, Ağdaş, Ağsu, Zərdab, Göyçay
 - ☐ Xaçmaz, Şabran, Siyəzən, Xızı, Qusar
 - ☐ Samux, Qazax, Yevlax, Mingəçevir, Şəki
-

Sual: Respublikamızda şiddətli dərəcədə eroziyaya uğramış meşə meliorasiya tədbirlərinə ehtiyacı olan sahələr nə qədərdir? (Çəki: 1)

- ☒ 60000 ha
 - ☐ 30000 ha
 - ☐ 43000 ha
 - ☐ 25500 ha
 - ☐ 52300 ha
-

Sual: Sürüşmə və denudasiya proseslərinin qarşısını almaq məqsədilə yaradılan antropogen-terras komplekslər əsasən hansı zonalarda ? (Çəki: 1)

- ☐ arid düzənliklərdə
 - ☐ yarımsəhra və quru çöllərdə
 - ☐ düzən meşələrində
 - ☐ alçaq dağlıqda
 - ☒ yüksək və orta dağlıqda
-

Sual: Quru subtropik ərazilərdə neft və lay suları ilə çirkənlənmiş torpaqlarda öz-özünə təmizləmənin müddəti təxminən nə qədərdir ? (Çəki: 1)

- ☐ 2 il
 - ☐ 3 il
 - ☒ 10 il
 - ☐ 5 il
 - ☐ 8 il
-

Sual: Kiçik miqyaslı xəritələrdə torpaq konturlarının birləşdirilməsi prosesi necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ kadastr
 - ☒ generalizasiya
 - ☐ bonitirovka
 - ☐ kartoqram
 - ☐ müfəssəllik
-

Sual: Miqyası 1 : 5000 – 1 : 2000 olan və təcrübə stansiyalarında istifadə olunan xəritələr hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ orta ölçülü xəritələr
 - ☐ icmal xəritələr
 - ☐ iri miqyaslı xəritələr
 - ☐ kiçik miqyaslı xəritələr
 - ☒ müfəssəl xəritələr
-

Sual: Torpaq xəritələrinin hansı növlərini fərqləndirmək mümkündür? 1. icmal 4. miqyassız 7. məzmunu görə 2. kiçik miqyaslı 5. orta miqyaslı 8. məqsədinə görə 3. şərti 6. iri miqyaslı 9. müfəssəl (Çəki: 1)

- ☐ 2, 3, 5, 7, 8
 - ☐ 3, 5, 6, 8, 9
 - ☐ 1, 4, 6, 8, 9
 - ☐ 2, 4, 6, 8, 9
 - ☒ 1, 2, 5, 6, 9
-

Sual: Bataqlıq-laqun torpaq tipləri ən çox respublikanın hansı ərazilərində yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ Böyük Qafqazın cənub-şərqində
 - ☐ Naxçıvanın ortadağlığında
 - ☐ Kiçik Qafqazın şimal-şərqində
 - ☒ Kür-Araz ovalığının Xəzərsahili hissələrində
 - ☐ Tərtərçay və Gəncəçayın deltalarında
-

Sual: Dünyanın quru hissəsinin nə qədər sahəsi tropik torpaqlar altındadır? (Çəki: 1)

- ☐ 1/2
 - ☐ 1/3
 - ☐ 1/4
 - ☒ 1/5
 - ☐ 4/5
-

Sual: Eroziya prosesinin əmələ gəlməsinin və inkişafının əsas səbəbi nədir? (Çəki: 1)

- ☐ selitə komplekslərin yayılması
 - ☐ orta illik yağıntıların bərabər paylanması
 - ☒ kənd təsərrüfatı sahələrinin inkişafı
 - ☐ global istiləşmənin baş verməsi
 - ☐ əhali sayının sürətlə artması
-

Sual: Eroziya prosesinin ən çox inkişaf etdiyi qurşağ hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ subtropik
 - ☐ ekvatorial
 - ☐ subqütb
 - ☐ tropik
 - ☒ mülayim
-

Sual: Kartoqram nədir? (Çəki: 1)

- ☐ dağlıq ərazilərin xəritəsidir
 - ☐ eroziyaya uğramış sahələrin xəritəsidir
 - ☒ sxematik kənd təsərrüfatı xəritəsidir
 - ☐ torpaq tiplərinin xəritəsidir
 - ☐ torpaqların tərkib hissəsinin sxemidir
-

Sual: Torpağın üst münbit qatının yağış və qar suları vasitəsi ilə yuyulub aparılması və ya külək tərəfindən sovrulub dağılması necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ defilyasiya prosesi
 - ☐ ekzarasiya prosesi
 - ☐ deqradasiya prosesi
 - ☒ eroziya prosesi
 - ☐ abraziya prosesi
-

BÖLMƏ: 04 01

Ad	04 01
Suallardan	16
Maksimal faiz	16
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Torpaq əmələgətirən süxurlar tərkibindəki qələvi metalların və əsasların miqdarına görə hansı süxurlara bölünür? (Çəki: 1)

- ☒ maqmatik və çökmə
- ☐ metqomrfik və çökmə
- ☐ maqmatik və metomorfik
- ☐ karbonafli və qələvi
- ☐ çökmə və qələvi

Sual: Torpağın bərk fazasını hansı minerallar təşkil edir? (Çəki: 1)

- ☐ maqmatik
- ☐ metomorfik
- ☐ törəmə
- ☐ ilkin və törəmə
- ☒ maqmatik və çökmə

Sual: Torpaq nədir? (Çəki: 1)

- ☐ bitki yetişən yerin üst səthidir
- ☐ bitki və heyvanat aləmi, insanlar və bütün canlıların yaşayış məskənidir
- ☐ həyat üçün vacib amildir
- ☐ torpaq mineral maddədir
- ☒ torpaq, torpaq əmələgətirən amillərin birgə və qarşılıqlı təsiri nəticəsində yaranan cisimdir

Sual: Takırlar nədir? (Çəki: 1)

- ☐ küləşi-boz torpaqlardır
- ☐ natrinin-xloridli torpaqlardır
- ☐ humusu çox olan torpaqlardır
- ☐ qələvili və udma tutumu az olan torpaqlardır
- ☒ gilli səhraların torpaqlardır

Sual: Tropik qurşağın əsasən hansı vilayətlərində çilik daha çox inkişaf etmişdir? (Çəki: 1)

- ☒ quru tropik vilayətlərdə
- ☐ rütubətli tropik vilayətlərdə
- ☐ savanna vilayətlərində
- ☐ ferralitləşmiş vilayətlərdə
- ☐ vulkanik və laterifləşmiş vilayətlərdə

Sual: Torpağın maye fazasının bitki üçün əhəmiyyəti nədən ibarətdir? (Çəki: 1)

- ☐ üzvi birləşmələrlə qidalanmasından
- ☐ mineral maddələrdə qidalanmasından
- ☐ anion tərkibinin dəyişməsindən
- ☐ kation tərkibinin dəyişməsindən
- ☒ mikroorqanizmlərin minerallaşmasından

Sual: Quru passat küləklərinin təsiri altında olan təbii qurşaq hansıdır? (Çəki: 1)

- ☐ milayim qurşağın səhra və yarımsəhraları
- ☐ şimal və cənub qütblərin buzlaq sahələri
- ☒ tropik qurşağın səhra və yarımsəhraları

- ☐ subtropik qurşağın rütubətli əraziləri
 - ☐ tropik qurşağın quru savannaları
-

Sual: Yarımsəhra vilayətlərində seyrəkləşmiş, səhralaşmış savannalarda hansı tip torpaqlar yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ açıq şabalıdı torpaqlar
 - ☐ rütubətli sarı torpaqlar
 - ☐ boz, boz-qonur torpaqlar
 - ☐ duzlu-gilli podzol torpaqlar
 - ☒ qırmızımtıl-qonur torpaqlar
-

Sual: Tropik qurşağın ən çox mənimsənilən torpaqları hansı ərazilərə məxsusdur? (Çəki: 1)

- ☒ dağlıq ərazilərə
 - ☐ yarımsəhra ərazilərə
 - ☐ savannalara
 - ☐ rütubətli meşələrə
 - ☐ qırmızımtıl-ferralit torpaqlara
-

Sual: Kaliforniya rayonunu əhatə edən Şimali Amerika vilayəti hansı qurşağın ərazisinə aiddir? (Çəki: 1)

- ☐ tropik qurşağın səhra və yarımsəhralarına
 - ☐ mülayim qurşağın qaratorpaqlarına
 - ☐ tropik qurşağın savannalarına
 - ☐ tropik qurşağın dağ səhralarına
 - ☒ subtropik qurşağın səhra və yarımsəhralarına
-

Sual: Akademik V.V.Polinova görə hansı kimyəvi elementlər fəal miqrasiya olunma xassəsinə malikdir? (Çəki: 1)

- ☐ silisium, dəmir, alüminium
 - ☐ sirkonium, civə, stronsium
 - ☒ kükürd, brom, yod
 - ☐ molibden, gümüş, sink
 - ☐ mis, molibden, civə
-

Sual: Rütubətli tropik vilayətlərdə daha çox becərilən torpaq tipləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ qırmızı-sarı və rütubətli laterit torpaqlar
 - ☒ tünd qırmızı marqalit və bərkimiş qara torpaqlar
 - ☐ siialit karbonatlı və kobud quruntlu torpaqlar
 - ☐ duzlu-gilli və quru yarımsəhra torpaqları
 - ☐ rütubətli ferralit və podzollaşmış çimli torpaqlar
-

Sual: Subboreal yarımsəhra və səhra vilayətləri əsasən hansı əraziləri əhatə edir? (Çəki: 1)

- ☒ Orta və Mərkəzi Asiya, Şimali və Cənubi Amerika
 - ☐ Şərqi Avropa, Avstraliyanın cənubi və şərq
 - ☐ Asiyanın Şərqi, Mərkəzi Afrika və Cənubi Amerika
 - ☐ Cənubi Afrika, Qərbi və Cənubi Asiya
 - ☐ Mərkəzi Asiya, Avstraliyanın şimalı və qərbi
-

Sual: Subboreal qurşağın neçə faizi əkinçikdə istifadə olunur? (Çəki: 1)

- ☐ 17 %
 - ☒ 21 %
 - ☐ 35 %
 - ☐ 42,7 %
 - ☐ 28 %
-

Sual: Subboreal yarımsəhra və səhra vilayətləri əsasən hansı əraziləri əhatə edir? (Çəki: 1)

- ☒ Orta və Mərkəzi Asiya Şimali və Cənubi Amerika
- ☐ Cənubi Afrika, Mərkəzi Asiya və Avstraliya

- ☐ Şimali Amerika, Cənub-Şərqi Asiya
- ☐ Şərqi Avropa, Afrika və Qərbi Avstraliya
- ☐ Mərkəzi Asiya, Şimali Afrika və Avropa

Sual: Tropik yarımsəhra vilayətlərində əsasən hansı tip torpaqlar yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☒ qırmızımtıl-qonur torpaqlar
- ☐ podzol, boz-qonur torpaqlar
- ☐ dağ-meşə qara torpaqları
- ☐ şoranvari və şorakətli torpaqlar
- ☐ qumlu sarı torpaqlar

BÖLMƏ: 01 02

Ad	01 02
Suallardan	8
Maksimal faiz	8
Sualları qarışdırmaq	
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Torpaq əmələgəlmə prosesi nədir? (Çəki: 1)

- ☐ Dağ süxurlarının və mineralların aşınmasıdır
- ☐ İqlim elementlərinin, yəni istiliyin və rütubətin paylanması nəticəsində əmələ gələn maddədir
- ☐ Bitki və heyvanat aləmi qalıqlarının çürüməsindən əmələ gələn üzvi-mineral birləşmədir
- ☒ Zaman daxilində süxurların, relyefin, bitki və heyvanat aləminin qarşılıqlı təsiri nəticəsində yaranan təbii-tarixi cisimdir
- ☐ Geoloji quruluşun və relyef formalarının təsiri nəticəsində formalaşan üzvi-mineral kompleksidir

Sual: Fiziki aşınma nədir? (Çəki: 1)

- ☒ Süxur kütləsinin qeyri-bərabər qızması və soyuması nəticəsində öz bütövlüyünü itirən xırdalanma prosesidir
- ☐ Yer qabığına təşkil edən süxurların əmələ gəlmə şəraitidir
- ☐ Süxurların ilkin yarandığı mühitdə termodinamik bir prosesdir
- ☐ Yüksək təzyiq nəticəsində əmələ gəlmiş süxurları təşkil edən mineral birləşmələr kompleksidir
- ☐ Təzyiq prosesləri nəticəsində substrat əmələ gətirməsidir

Sual: Kimyəvi aşınma nəyə deyilir? (Çəki: 1)

- ☐ Kimyəvi aşınma süxurların və mineralların yeni birləşmələr əmələ gətirməsidir
- ☐ Yeni mineralların temperatur rejiminə təsir göstərən amildir
- ☒ Əsasən su, karbon qazı və oksigenin təsiri nəticəsində mineralların kimyəvi tərkibinin dəyişməsidir
- ☐ Suya karbon qazının daxil olduğu halda yaranan turş mühitdir
- ☐ Hidrogen ionlarının təsirindən yaranan qalıqların birləşməsidir

Sual: Torpaq profilində A indeksi ilə ayrılan genetik horizon necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ Elyüvial horizon
- ☐ İllüvial və yaxud anna süxura keçid horizontu
- ☒ Üzvi maddələrin akkumlyasiyası horizontu
- ☐ Qleyli qat
- ☐ Döşəmə şüxur qatı

Sual: Materiklərin birinci torpaq xəritəsi kim tərəfindən hazırlanmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ L.İ.Praslov
- ☐ İ.P.Gerasimov
- ☐ Ç.E.Kelloq
- ☐ V.Q.Kozanov
- ☒ V.V.Dokuçayev

Sual: Torpaq xəritələrinin legendasında torpaq tiplərinin neçə qruppası ayrılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ 12
- ☐ 18
- ☒ 26
- ☐ 20
- ☐ 31

Sual: Torpağın kimyəvi tərkibin hansı alimlər öyrənmişlər ? (Çəki: 1)

- ☐ Dokuçayev, Tyurin
- ☐ Aleksandrova, Kononova
- ☐ N.Əliyev, Q.Məmmədov
- ☒ Fersman, Vinqradov
- ☐ Dokuçayev, Sibirsev

Sual: Aqrogeologiya, aqrokuturkimya və torpaq xəstəliyinin təşəkkül tapması və inkişafı hansı alimlərin adı ilə bağlıdır? (Çəki: 1)

- ☐ K.D.Qlinka, B.B.Polinov
- ☐ V.V..Dokuçayev, S.S.Nestruev
- ☒ A.Teyer, Y.Libix
- ☐ A.Humboldt, L.İ.Prosolov
- ☐ V.İ.Vernadski, A.Kyulbelin

BÖLMƏ: 16 01

Ad	16 01
Suallardan	9
Maksimal faiz	9
Sualları qarışdırmaq	☒
Suallar təqdim etmək	1 %

Sual: Əsas genetik torpaq tipii olaraq Abşeronda ən çox hansı torpaqlar yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☒ boz torpaqlar
- ☐ qonur torpaqlar
- ☐ çəmən torpaqlar
- ☐ çəmən-boz torpaqlar
- ☐ boz-çəmən torpaqlar

Sual: Dağ-meşə zonasının sərhədlərinin arasındakı məsafənin qısalmasına və bu ərazilərdə torpaq eroziyasının yaranmasına səbəb nədir ? (Çəki: 1)

- ☐ təbii amillər
- ☒ antropogen təsirlər
- ☐ texnogen amillər
- ☐ denidasiya prosesləri
- ☐ süxurların fiziki aşınması

Sual: Azərbaycanda qurşaq təşkil etməyib, ayrı-ayrı massivlər şəklində yayılan torpaq tipi hansıdır? (Çəki: 1)

- ☒ dağ-qara torpaqları
- ☐ şabalıdı torpaqlar
- ☐ dağ-qonur torpaqları
- ☐ boz-qonur torpaqları
- ☐ şoran torpaqlar

Sual: Meşə altından çıxmış, bərkimiş dağ-qara torpaqlar necə adlanır? (Çəki: 1)

- ☐ podzollaşmış
- ☐ bataqlıqlaşmış

- ☐ soranlaşmış
- ☐ səhrələşmiş
- ☒ bozqırlaşmış

Sual: Dəmyə əkinçiliyində istifadə olunan qara torpaqların eroziyaya uğramasının əsas səbəbi nədir? (Çəki: 1)

- ☒ intensiv şumlama prosesi
- ☐ fasiləsiz taxılçılığın inkişafı
- ☐ kartofçuluğun inkişafı
- ☐ intensiv suvarılmanın aparılması
- ☐ yamacların dik olması

Sual: Ən əlverişli dəmyə əkinçilik üçün yararlı olan torpaqlar hansı ərazilərə uyğun gəlir? (Çəki: 1)

- ☐ səhralara
- ☒ meşə sahələrinə
- ☐ buzlaqlara
- ☐ quru çöllərə
- ☐ yarımsəhralara

Sual: Azərbaycan ərazisində zəngin lanşaftları özündə birləşdirən və ən məhsuldar hesab olunan torpaq tipləri hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ boz, boz qonur, şabalıdı torpaqlar
- ☐ qəhvəyi və qırmızı-ferralit torpaqlar
- ☒ dağ-meşə və qara torpaqlar
- ☐ meşə-çəmən və şorakətli torpaqlar
- ☐ açıq şabalıdı və sarı-rütubətli torpaqlar

Sual: Dağ-çəmən bozqır torpaqlar əsasən hansı sahələrdə yayılmışdır? (Çəki: 1)

- ☐ yüksək rütubətli dik yamaclarda
- ☐ ortadağlığın meşə altındakı sahələrdə
- ☒ quru iqlimli dağüstü yayla və yamaclarda
- ☐ səhrələşməyə məruz qalmış ərazilərdə
- ☐ yağıntıların yüksək olduğu alçaqdağlıqda

Sual: Sarı torpaqların əsas yayıldığı ərazilər hansılardır? (Çəki: 1)

- ☐ Böyük Qafqazın şimal-şərqi və Samur-Dəvəçi ovalığı
- ☐ Kür çayının su bazarı və Şirvan düzü
- ☐ Kiçik Qafqazın şimal-şərqi və Qarabağ yaylası
- ☐ Naxçıvanın ortadağlığı və Arazboyu düzənliklər
- ☒ Lənkəran ovalığı və Talış dağlarının ətəkləri

