

## Zooloq (Biomüxtəliflik departamenti) vəzifəsi üzrə test tapşırıqları

1. Heyvanların əhali ilə qonşuluq etməsi, onun tikililərində nəsil verib, ərzaq töküntülərindən istifadə etməsi necə adlanır?

- A) Yırtıcılıq
- B) Kommensalizm
- C) Sinantrop luq
- D) Mutalizm
- E) Mutantlıq

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Mustafayev. Onurğalı Heyvanların Ekologiyası. Bakı, 2011 səh 46

2. Poykiloterm canlılar hansı canlılardır?

- A) Bədən örtüyünün rəngi sabit olanlar
- B) Qış yuxusuna gedən canlılar
- C) Bədən örtüyünün rəngi dəyişkən olanlar
- D) Bədən temperaturu dəyişkən olan canlılar
- E) Qış yuxusuna getməyənlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Mustafayev. Onurğalı Heyvanların Ekologiyası. Bakı, 2011 səh 55

3. Homoyoterm canlılar hansı canlılardır?

- A) Bədən örtüyünün rəngi sabit olanlar
- B) Bədən temperaturu dəyişkən olan canlılar
- C) Bədən örtüyünün rəngi dəyişkən olanlar
- D) Bədən temperaturu eyni olan canlılar
- E) Qış yuxusuna getməyənlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Mustafayev. Onurğalı Heyvanların Ekologiyası. Bakı, 2011 səh 55

4. Bioloji dövrandə iştirakına görə biosenozada orqanizmlər neçə qrupa bölünür?

- A) 2
- B) 3
- C) 5
- D) 4
- E) 1

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh 66

5. Qeyri-üzvi maddələrdən üzvi maddələr sintez edən canlılar necə adlanır?

- A) Sinantropolar
- B) Kommenasal
- C) Redusentlər
- D) Konsumentlər
- E) Produsentlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh 66

6. Hazır üzvi maddələrlə qidalanan canlılar necə adlanır?

- A) Sinantropolar
- B) Kommensal
- C) Redusentlər
- D) Konsumentlər
- E) Produsentlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh 66

7. Orqanizmlərin parçalanmış qalıqları ilə qidalanan canlılar necə adlanır?

- A) Sinantropolar
- B) Kommensal
- C) Redusentlər
- D) Konsumentlər
- E) Produsentlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh 66

8. Ekosistem hansı iki elementi özündə birləşdirən dayanıqlı sistemdir?

- A) Biotop və biosenoz
- B) Biotop və atmosfer
- C) Atmosfer və hidrosfer
- D) Litosfer və hidrosfer
- E) Atmosfer və litosfer

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh 66

9. Azərbaycan Respublikasının Qırmızı Kitabı neçə ildən bir nəşr olunur?

- A) 5
- B) 3
- C) 10
- D) 15
- E) 2

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Qırmızı kitab haqqında Əsasnamənin təsdiq edilməsi haqqında Azərbaycan Respublikası Nazirlər Kabinetinin 2000-ci il 15 iyul tarixli, 125 nömrəli qərarı

10. Abiotik komponentlər nədir?

A) Ekosistemin növləri arasında əlaqə komponentləri

B) Canlı təbiətin elementləri

C) Növlər arasında ərazi rəqabəti

D) Növlər arasında qida rəqabəti

E) Cansız təbiətin fiziki və kimyəvi elementləri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 193

11. Aşağıdakılardan hansılar ətraf mühitin abiotik komponentlərinə aid deyil?

A) İqlim şəraiti

B) Enerji axını

C) Fotoavtotroflar

D) Üzvi maddələr

E) Qeyri-üzvi maddələr

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 193

12. Ekosistemlərin ən yüksək vahidi hansıdır?

A) Biotop

B) Biom

C) Biosenoz

D) Aləm

E) Biomüxtəliflik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 227

13. Canlı orqanizmlərin trofik səviyyələr üzrə paylanmasına görə aşağıdakılardan hansı prodesentlərə aiddir?

A) Tırtıllar

- B) Tülkü
- C) Qıręı
- D) Otlar
- E) Sr

Testin çətinlik dərəcəsi: tin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 260

14. Canlı oręanizmlrin trofik səviyyələr üzrə paylanmasına görə aŐaęıdakılardan hansı üçüncü konsumentlr aiddir?

- A) Enliyarpaę aęaclar
- B) Otlar
- C) Yosunlar
- D) HŐratlar
- E) Bəbir

Testin çətinlik dərəcəsi: tin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 260

15. Canlı oręanizmlrin trofik səviyyələr üzrə paylanmasına görə aŐaęıdakılardan hansı birinci konsumentlr aiddir?

- A) Qıręı
- B) Tülkü
- C) Yosunlar
- D) Tırtıl
- E) Canavar

Testin çətinlik dərəcəsi: tin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 260

16. Canlı oręanizmlrin trofik səviyyələr üzrə paylanmasına görə aŐaęıdakılardan hansı ikinci konsumentlr aiddir?

A) Canavar

B) Həşərat

C) Tırtıl

D) Dovşan

E) İnek

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 260

17. Trofik zəncirdə produsentlər neçənci yeri tutur?

A) Üçüncü pillə

B) İkinci pillə

C) Birinci pillə

D) Dördüncü pillə

E) Sonuncu pillə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 260

18. Trofik zəncirdə otqeyən heyvanlar hansı yeri tutur?

A) Üçüncü pillə

B) İkinci pillə

C) Birinci pillə

D) Dördüncü pillə

E) Sonuncu pillə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 260

19. Trofik zəncirdə yırtıcı heyvanlar hansı yeri tutur?

A) Üçüncü pillə

- B) İkinci pillə
- C) Birinci pillə
- D) Dördüncü pillə
- E) Sonuncu pillə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 260

20. Yaşayış mühiti nədir?

- A) Canlıları əhatə edən meşə sahəsidir
- B) Canlıları əhatə edən su sahəsidir
- C) Canlılarə əhatə edən digər canlı aləm nümayəndələri
- D) Canlı orqanizmin bütövlükdə təbii əhatəsidir
- E) Canlı orqanizmləri əhatə edən bitki aləmi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 336

21. Aşağıdakılardan hansı edafik faktorlara aiddir?

- A) Günəşin işığı
- B) Gecə və gündüzün uzunluğu
- C) Su səthinin dalğalanması
- D) Suyun axını
- E) Torpağın tərkibi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 336

22. Biotik amillər nədir?

- A) Orqanizmlərin digər orqanizmlərin həyat fəaliyyətinə etdiyi təsirlərin məcmusu
- B) Orqanizmlərin digər orqanizmlərin qidasına etdiyi təsirlərin məcmusu

- C) Mühitin digər orqanizmlərin həyat fəaliyyətinə etdiyi təsirlərin məcmusu
- D) Su mühitinin digər orqanizmlərin həyat fəaliyyətinə etdiyi təsirlərin məcmusu
- E) Torpaq mühitinin digər orqanizmlərin həyat fəaliyyətinə etdiyi təsirlərin məcmusu

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 338

23. Həyat fəaliyyəti üçün daha əlverişli olan hər hansı bir ekoloji amilin kəmiyyət diapazonu necə adlanır?

- A) Ekoloji pessimum
- B) Ekoloji optimum
- C) Ekoloji maksimum
- D) Ekoloji minimum
- E) Ekoloji dözümlülük

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 355

24. Dözülməz həyat şəraiti zonasında amillərin qiyməti necə adlanır?

- A) Ekoloji pessimum
- B) Ekoloji optimum
- C) Ekoloji maksimum
- D) Ekoloji minimum
- E) Ekoloji dözümlülük

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 355

25. Orqanizmlərin ekoloji amillərin müəyyən diapazonuna uyğunlaşmasına xüsusiyyətləri necə adlanır?

- A) Ekoloji maksimum
- B) Ekoloji minimum
- C) Ekoloji plastiklik



D) Ekoloji pessimum

E) Ekoloji optimum

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 355

26. Aşağıdakılardan hansı zooplanktonlara aid deyil?

A) İbtidailər

B) Meduzalar

C) Evufauzidlər

D) Kiçik xərçənglər

E) Bentos canlıları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006səh 40

27. Vahid sahədə müəyyən növün fərdlərinin sayı və ya tutduğu sahədə həcmi necə adlanır?

A) Növün bolluğu

B) Növün sıxlığı

C) Növün dinamikası

D) Növün sayı

E) Növün kütləsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006səh 68

28. Qida zəncirində hər bir həlqənin yeri necə adlanır?

A) Trofik həlqə

B) Trofik səviyyə

C) Trofik yer

D) Trofik orqanizm

E) Trofik nərdivan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006səh 80

29. Azərbaycanda sürünənlərin neçə növü təsvir edilmişdir?

A) 63

B) 85

C) 75

D) 90

E) 61

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. İkinci cild səh 120

30. Kərtənkəllər hansı sinif canlılara aiddir?

A) Suda-quruda yaşayanlar

B) Sürünənlər

C) Quşlar

D) Məməlilər

E) İbtidailər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. İkinci cild səh 120

31. Sürünənlər sinfinin nümayəndlərində tənəffüs prosesi hansı yolla baş verir?

A) Ağciyərlər və qəlsəmələr

B) Ağciyərlər və dəri

C) Yalnız ağciyərlər vasitəsilə

D) Yalnız dəri vasitəsilə

E) Yalnız qəlsəmələr vasitəsilə

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. İkinci cild səh 120

32. Onurğalı heyvanların ən ali sinfi hansıdır?

- A) Balıqlar
- B) Suda-quruda yaşayanlar
- C) Sürünənlər
- D) Məməlilər
- E) Quşlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. İkinci cild səh 131

33. Azərbaycanda suda-quruda yaşayanların neçə növü təsvir edilib?

- A) 11
- B) 16
- C) 17
- D) 19
- E) A

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. İkinci cild səh 119

34. Aşağıdakılardan hansı heyvanların həyat formalarının aid deyil?

- A) Üzən formalar
- B) Kriptofitlər
- C) Yeraltı formalar
- D) Yerüstü formalar
- E) Uçan formalar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 134

35. Bir növün fərdlərinin sayının ərazidəki bütün növlərin fərdlərinin ümumi sayına olan nisbəti necə adlanır?

- A) Növün dinamikası
- B) Növün sıxlığı
- C) Növün bolluğu
- D) Növün sayı
- E) Dominantlıq dərəcəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 140

36. Azərbaycanda məməlilərin neçə növü təsvir edilmişdir?

- A) 153
- B) 95
- C) 114
- D) 136
- E) 77

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 149

37. Ekosistemin rezident davamlılığı nədir?

- A) Ekosistemin təzyiqlərə qarşı dözümsüzlüyü
- B) Ekosistemin təzyiqlərə qarşı uyğunlaşması
- C) Ekosistemin özünü bərpa etmək qabiliyyəti
- D) Ekosistemin təzyiqlərə qarşı müqavimət göstərərək öz struktur və funksiyalarını saxlamaq
- E) Ekosistemin təzyiqlərə qarşı həssaslığı və struktur eləcə də funksiyalarını itirməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 215

38. Ekosistemin elastiki davamlılığı nədir?

- A) Ekosistemin təzyiqlərə qarşı dözümsüzlüyü
- B) Ekosistemin pozulmuş strukturu və funksiyalarını tezliklə bərpa etməsidir
- C) Ekosistemin özünü bərpa etmək qabiliyyəti
- D) Ekosistemin təzyiqlərə qarşı müqavimət göstərərək öz struktur və funksiyalarını saxlamaq
- E) Ekosistemin təzyiqlərə qarşı həssaslığı və struktur eləcə də funksiyalarını itirməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. I cild. səh 215

39. Ümumi çirklənmənin bioindikatorları hansılardır?

- A) Şibyə və mamırlar
- B) Lobyə və gavalı
- C) Küknar
- D) Günəbaxan
- E) İspanaq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 251

40. Xınagülü bitkisi hansı növ çirkləndiricilər üçün bioindikator rolunu oynayır?

- A) Ammonyakla çirklənmə
- B) Hidrogen sulfidlə çirklənmə
- C) Kükürd dioksidlə çirklənmə
- D) Politsiklik aromatik karbohidrogenlərlə çirklənmə
- E) Ağır metallarla çirklənmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 252

41. İspanaq (şomu) bitkisi hansı növ çirkləndiricilər üçün bioindikator rolunu oynayır?

- A) Kükürd dioksidlə çirklənmə
- B) Ammonyakla çirklənmə
- C) Ağır metallarla çirklənmə
- D) Hidrogen sulfidlə çirklənmə
- E) Politsiklik aromatik karbohidrogenlərlə çirklənmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 252

42. Noxud bitkisi hansı növ çirkləndiricilər üçün bioindikator rolunu oynayır?

- A) Ağır metallarla çirklənmə
- B) Hidrogen sulfidlə çirklənmə
- C) Politsiklik aromatik karbohidrogenlərlə çirklənmə
- D) Ammonyakla çirklənmə
- E) Kükürd dioksidlə çirklənmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 252

43. Günəbaxan bitkisi hansı növ çirkləndiricilər üçün bioindikator rolunu oynayır?

- A) Ağır metallarla çirklənmə
- B) Hidrogen sulfidlə çirklənmə
- C) Politsiklik aromatik karbohidrogenlərlə çirklənmə
- D) Radionuklidlərlə çirklənmə
- E) Ammonyakla çirklənmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 252

44. Küknar ağacı hansı növ çirkləndiricilər üçün bioindikator rolunu oynayır?

- A) Kükürd dioksidlə çirklənmə
- B) Politsiklik aromatik karbohidrogenlərlə çirklənmə
- C) Ağır metallarla çirklənmə
- D) Ammonyakla çirklənmə
- E) Hidrogen sulfidlə çirklənmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 252

45. Qarayonca bitkisi hansı növ çirkləndiricilər üçün bioindikator rolunu oynayır?

- A) Politsiklik aromatik karbohidrogenlərlə çirklənmə
- B) Ağır metallarla çirklənmə
- C) Hidrogen sulfidlə çirklənmə
- D) Kükürd dioksidlə çirklənmə
- E) Ammonyakla çirklənmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 252

46. Gavalı ağacı hansı növ çirkləndiricilər üçün bioindikator rolunu oynayır?

- A) Hidrogen sulfidlə çirklənmə
- B) Kükürd dioksidlə çirklənmə
- C) Ağır metallarla çirklənmə
- D) Politsiklik aromatik karbohidrogenlərlə çirklənmə
- E) Ammonyakla çirklənmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 251

47. Loby bitkisi hansı növ çirkləndiricilər üçün bioindikator rolunu oynayır?

- A) Kükürd dioksidlə çirklənmə

- B) Ağır metallarla çirklənmə
- C) Politsiklik aromtik karbohidrogenlərlə çirklənmə
- D) Ammonyakla çirklənmə
- E) Hidrogen sulfidlə çirklənmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 251

48. Şibyə və mamırlar hansı növ çirklənmələr üçün bioindikator rolu oynayır?

- A) Ümumi çirklənmə
- B) Kükürd dioksidlə çirklənmə
- C) Ağır metallarla çirklənmə
- D) Politsiklik aromtik karbohidrogenlərlə çirklənmə
- E) Ammonyakla çirklənmə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 251

49. Aşağıdakılardan biri bioloji indikatorların ətraf mühitin dəyişikliyinə reaksiyası səhv verilmişdir?

- A) Bioloji indikatorun varlığı
- B) Bioloji indikatorun yoxluğu
- C) Bioloji indikatorun görkəminin dəyişməsi
- D) Bioloji indikatorların çirklənmənin qarşısının alması
- E) Bioloji indikatorun kimyəvi tərkibinin dəyişməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 251

50. Ekobiokimyəvi monitoring metodunda ətraf mühitin neçə parametrinin qiymətləndirilməsində istifadə olunur?

- A) 2
- B) 4



C) 3

D) 1

E) 5

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 252

51. Yaşayış yerlərinin xarakterinə görə balıqlar neçə ekoloji qrupa bölünür?

A) 6

B) 8

C) 5

D) 4

E) 2

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 115

52. Aşağıdakılardan hansı balıqların yaşayış yerlərinin ekoloji xarakterinə görə ekoloji qrupuna aid deyil?

A) Dəniz

B) Bataqlıq

C) Şirinsu

D) Keçici

E) Yarımkəçidi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 115

53. Reofil balıqlar hansı balıqlardır?

A) Bataqlıqlarda yaşayan balıqlar

B) Durğun sularda yaşayan balıqlar

C) Axar sularda yaşayan balıqlar

D) Göllərdə yaşayan balıqlar

E) Okeanlarda yaşayan balıqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 115

54. Limnofil balıqlar hansı balıqlardır?

A) Axar sularında yaşayan balıqlar

B) Dənizlərdə yaşayan balıqlar

C) Okeanlarda yaşayan balıqlar

D) Dağ çaylarında yaşayan balıqlar

E) Durğun sularında yaşayan balıqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 115

55. Kəskin duzluluq dəyişmələrinə dözümlü balıqlar hansı balıqlardır?

A) Keçici balıqlar

B) Şirin su balıqları

C) Duzlu su balıqları

D) Bataqlıq balıqları

E) Dağ çaylarında yaşayan balıqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 115

56. İlk dəfə səs sistemi hansı sinfin nümayəndələrində yaranmışdır?

A) Balıqlar

B) Suda-quruda yaşayanlarda

C) Sürünənlərdə

D) Məməlilərdə

E) Quşlarda

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 118

57. Biosferin funksional vahidi nədir?

A) Atmosfer

B) Hidrosfer

C) Litosfer

D) Ekosistem

E) Biotop

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh62

58. Aşağıdakılardan hansı doğrudur?

A) Ekosistem=atmosfer+biosenoz

B) Ekosistem=hidrosfer+biosenoz

C) Ekosistem=biotop+biosenoz

D) Ekosistem=Biotop+hidrosfer

E) Ekosistem=Biotop+atmosfer

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh62

59. Ekoton nədir?

A) Biosenozlar arasında keçid zona

B) Ekosistemin davamlılığı

C) Biotopun mərkəzi

D) Ekosistemin plastikliyi

E) Ekosistemin bolluğu

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh63

60. Ekoton ərazilərdə növ müxtəlifliyinin artması necə adlanır?

- A) Ekosistemin bolluğu
- B) Ekosistemin davamlılığı
- C) Biosenoz
- D) Qonşuluq prinsipi
- E) Sərhəd effekti

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh63

61. Bütün biosenozlarda hansı forma canlılar üstünlük təşkil edir?

- A) Ağaclar
- B) Bakteriyalar və mikroorqanizmlər
- C) Quşlar
- D) Məməlilər
- E) Otlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh64

62. Geobiy canlılar hansı canlılardır?

- A) Torpaqda məskunlaşan həşəratlar
- B) Otlarda məskunlaşan həşəratlar
- C) Ağacda məskunlaşan həşəratlar
- D) Mamırda məskunlaşan həşəratlar
- E) Yerüstü səthdə məskunlaşan həşəratlar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh66

63. Herpetobiy canlılar hansılardır?

- A) Ağacda məskunlaşan həşəratlar
- B) Mamırda məskunlaşan həşəratlar
- C) Yerüstü səthdə məskunlaşan həşəratlar
- D) Torpaqda məskunlaşan həşəratlar
- E) Otlarda məskunlaşan həşəratlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh66

64. Briobiy canlılar hansı canlılardır?

- A) Ağacda məskunlaşan həşəratlar
- B) Mamırda məskunlaşan həşəratlar
- C) Yerüstü səthdə məskunlaşan həşəratlar
- D) Torpaqda məskunlaşan həşəratlar
- E) Otlarda məskunlaşan həşəratlar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh66

65. Fillobiy canlılar hansı canlılardır?

- A) Ağacda məskunlaşan həşəratlar
- B) Mamırda məskunlaşan həşəratlar
- C) Yerüstü səthdə məskunlaşan həşəratlar
- D) Torpaqda məskunlaşan həşəratlar
- E) Otlarda məskunlaşan həşəratlar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh66

66. Aerobiy canlılar hansı canlılardır?

- A) Yüksəkdə məskunlaşan həşəratlar
- B) Ağacda məskunlaşan həşəratlar
- C) Mamırda məskunlaşan həşəratlar
- D) Yerüstü səthdə məskunlaşan həşəratlar
- E) Torpaqda məskunlaşan həşəratlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh66

67. Bir növün digər növün yayılmasında iştirak etməsi necə adlanır?

- A) Trofik əlaqələr
- B) Fabrikasiya əlaqələri
- C) Forik əlaqələr
- D) Topik əlaqələr
- E) Parazitlik

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh67

68. Forik əlaqələr nədir?

- A) Bir növün digər növlə ərazi rəqabəti
- B) Bir növün digər növlə qida rəqabəti
- C) Bir növün digər növlə qidalanması
- D) Bir növün digər növün yayılmasında iştirakı
- E) Bir növün digər növlə qonşuluq əlaqəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh67

69. Heyvanların bitki toxunlarını, sporlarını və tozcuqlarını yayması necə adlanır?

- A) Herpetobiy
- B) Zooxoriy
- C) Briobiy
- D) Fillobiy
- E) Aerobiy

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh67

70. Zooxoriy nədir?

- A) Heyvanların bitkiləri məhv etməsi
- B) Heyvanların sürətlə çoxalması
- C) Heyvanların digər heyvanları daşması
- D) Heyvanların bitki toxumlarını yeməsi
- E) Heyvanların bitki toxumlarını daşması

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh67

71. Foreziya nədir?

- A) Heyvanların digər xırda heyvanları daşması
- B) Heyvanların bitki toxumlarını daşması
- C) Heyvanların sürətlə çoxalması
- D) Heyvanların bitkiləri məhv etməsi
- E) Heyvanların bitki toxumlarını yeməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh67

72. Biosenozda fabrikasiya əlaqələri nədir?

- A) Bir növ digər növü yuvasından qovması prosesi
- B) Bir növ digərindən ortaq yuva istifadə etməsi
- C) Bir növ yuva tikərkən digər canlının ayrılma məhsullarından istifadə edir
- D) Bir növün digər növlə ərazi üzrə rəqabəti
- E) Bir növün digər növlərlə qarşılıqlı töhvə verməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh67

73. Hansı qidalanma növündə bir növ digər növdən həm qida mənbəyi həm sığınacaq kimi istifadə edir?

- A) Yırtıcılıq
- B) Simbioz
- C) Kommensalizm
- D) Parazitlik
- E) Neytralizm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh67

74. Parazitizm nədir?

- A) Bir növ digər növdən həm qida mənbəyi həm sığınacaq kimi istifadə edir
- B) İki növ biri birindən faydalanır
- C) Hər iki növ biri birdən asılı olmadan yaşayır
- D) Bir növ digərinə zərər vermədən özünün xeyrinə istifadə edir
- E) İki növ bir biri ilə qida rəqabətində olmasındır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh67

75. Kommensalizm əlaqələri hansı formada olur?

- A) Bir növə neytral,digər növə mənfi təsir



- B) Hər iki növə müsbət təsir
- C) Bir növə neytral digər növə müsbət
- D) Hər iki növə neytral təsir
- E) Hər iki növə mənfi təsir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh68

76. Ağacların gövdəsində epifit bitkilərin məskunlaşması hansı əlaqə formasına aiddir?

- A) Mutalizm
- B) Neytralizm
- C) Parazitlik
- D) Amensalizm
- E) Kommensalizm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh68

77. Mutalizm (simbioz) əlaqələri hansı formada olur?

- A) Hər iki növə neytral təsir
- B) Hər iki növə müsbət təsir
- C) Bir növə neytral,digər növə mənfi təsir
- D) Hər iki növə mənfi təsir
- E) Bir növə neytral digər növə müsbət

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh68

78. Bir çox ağac növlərinin köklərində azot fiksə edən mikoiza göbələklərinin olması əlaqənin hansı növünə aiddir?

- A) Mutalizm
- B) Neytralizm

- C) Parazitlik
- D) Amensalizm
- E) Kommensalizm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh68

79. Bir ərazidə yaşayıb bir-birinə nə məfi nə müsbət təsiri göstərən canlılar arasında əlaqə forması necə adlanır ?

- A) Mutalizm
- B) Neytralizm
- C) Parazitlik
- D) Amensalizm
- E) Kommensalizm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh69

80. Biotik əlaqə forması olub növlərdən birinə mənfi təsir, digərinə isə heç bir təsiri olmayan əlaqə forması necədir?

- A) Neytralizm
- B) Amensalizm
- C) Kommensalizm
- D) Parazitlik
- E) Mutalizm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh69

81. İşıqsevər ot bitkiləri fıstıq və küknar meşəsində çətirlərin güclü inkişafı nəticəsin kölgədə məhv olur. Bu hansı biotik əlaqə formasıdır?

- A) Kommensalizm

- B) Parazitlik
- C) Neytralizm
- D) Mutalizm
- E) Amensalizm

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh69

82. Antibioz nədir?

- A) Bir növün həyat fəaliyyəti hər iki tərəfə müsbət etmir
- B) Bir növün həyat fəaliyyətinin məhsulu digərinə heç cür təsir etmir
- C) Bir növün həyat fəaliyyətinin məhsulu digərinə müsbət təsir etməsi
- D) Bir növün həyat fəaliyyətinin məhsulu digərinə mənfi təsir etməsi
- E) Bir növün həyat fəaliyyətinin məhsulu hər iki tərəfə mənfi təsir etməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh69

83. Aşağıdakı fikri tamamlayın : Rəqabət -

- A) Növlərdən birinə müsbət digərinə isə heç bir təsir göstərmir
- B) Hər iki növə mənfi təsir edir
- C) Hər iki növə müsbət təsir edir
- D) Bir növə mənfi digərinə müsbət təsir edir
- E) Növlərin birinə mənfi digərinə isə heç bir təsir etmir

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh69

84. Lentik ekosistemlərə hansılar aiddir?

- A) Çaylar
- B) Çeşmə

- C) Bulaq
- D) Göllər
- E) Marşlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

85. Lotik ekosistemlərə hansılar aiddir?

- A) Göllər
- B) Nohurlar
- C) Dənizlər
- D) Bataqlıqlar
- E) Çaylar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

86. Aşağıdakı fikri tamamlayın : Bentos -

- A) Hövzədə axınlardan asılı vəziyyətdə hərəkət edir
- B) Hövzədə bərk substratlara yapışaraq sakit dayanır
- C) Hövzənin dibinə yapışib lil çöküntülərində yaşayır və orada sakit dayanır
- D) Suda sərbəst hərəkət edən canlılardır
- E) Digər canlıları üzərində yapışaraq yaşayan canlılardır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

87. Su bitkilərinin yarpaq və budaqlarına və su hövzəsinin digər çıxıntılarına yapışan heyvan və bitkilər necə adlanır?

- A) Plankton
- B) Perifiton
- C) Nekton

D) Zooplankton

E) Bentos

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

88. Aşağıdakı fikri tamamlayın : Perifiton -

A) Su bitkilərinin yarpaq və budaqlarına və su hövzəsinin digər çixıntılılarına yapışan heyvan və bitkilər

B) Digər canlıların üzərinə yapışaraq yaşayan canlılar

C) Hövzənin dibinə yapışmış çöküntülərində yaşayır və orada sakit dayanan canlılar

D) Suda sərbəst hərəkət edən canlılardır

E) Hövzədə axınlardan asılı vəziyyətdə hərəkət edir

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

89. Günəş şüasının suyun dibinə qədər düşdüyü ərazilər necə adlanır?

A) Bentik zona

B) Profundal zona

C) Evfotik zona

D) Limnik zona

E) Litoral zona

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

90. Litoral zona nədir?

A) Günəş şüasının suyun dibinə qədər düşdüyü ərazilər

B) Günəş şüası düşməyən su qatı

C) Günəş şüası yalnız 1 faiz düşən ərazi

D) Günəş şüası yalnız 10 faiz düşən ərazi

E) Yalnız günəş şüası düşən su qatıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

91. Günəş şüasının yalnız 1% -nin daxil olduğu su zonası necə adlanır?

A) Profundal zona

B) Evfotik zona

C) Perifiton yaşayan zona

D) Limnik zona

E) Litoral zona

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

92. Su hövzələrinin günəş işığı düşməyən hissəsi necə adlanır?

A) Evfotik zona

B) Perifiton yaşayan zona

C) Limnik zona

D) Litoral zona

E) Profundal zona

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

93. Profundal zona nədir?

A) Günəş şüasının suyun dibinə qədər düşdüyü ərazilər

B) Günəş şüası yalnız 10 faiz düşən ərazi

C) Yalnız günəş şüası düşən su qatıdır

D) Su hövzələrinin günəş işığı düşməyən hissəsi

E) Perifiton yaşayan ərazilər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

94. Məhsuldarlığına görə göllər neçə qrupa bölünür?

- A) 3
- B) 2
- C) 4
- D) 5
- E) 6

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh103

95. İlanlar dəstəsi hansı sinfin nümayəndəsidir?

- A) Sürünənlər
- B) Suda-quruda yaşayanlar
- C) Məməlilər
- D) Quşlar
- E) Balıqlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 120

96. Kiçik ərəbdovşanı (növlər) hansı dəstəyə aiddir?

- A) Həşəratyeyənlər
- B) Gəmiricilər
- C) Dovşankimilər
- D) Pərayaqlılar
- E) Yarasalar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 133

97. Xəzər suitisi hansı dəstənin nümayəndəsidir?

- A) Gəmiricilər
- B) Yırtıcılar
- C) Pərayaqlılar
- D) Həşəratyeyənlər
- E) Cütdırnaqlılar

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 133

98. Bədənləri çoxqatlı epidermisdən ibarətdir. Çoxlu tər və piy vəziləri yerləşdir. Tüklər, dırnaqlar, caynaqlar dərinin buynuz törəmələridir. Bu əlamətlər hansı sinfin nümayəndlərinə aiddir?

- A) Quşlar
- B) Balıqlar
- C) Sürünənlər
- D) Məməlilər
- E) Suda-quruda yaşayanlar

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 131

99. Bir cüt aşağı ətrafı var. Yuxarı ətrafları qanada çevrilmişdir. Yuxarı ətrafları 3 rudiment barmaqdan ibarətdir. Gövdə yığcam olub, qanad əzələlərinin birləşdiyi döş sümüyündən ibarətdir. Bu əlamətlər hansı sinfin nümayəndlərinə aiddir?

- A) Quşlar
- B) Balıqlar
- C) Sürünənlər
- D) Məməlilər
- E) Suda-quruda yaşayanlar



Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 124

100. Distansion monitoring nədir?

- A) Kimyəvi monitoring
- B) Bioloji monitoring
- C) Uçuş aparatları ilə aparılan monitoring
- D) Fiziki monitoring
- E) Okeanın dib səthinin monitoringi

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 253

101. Regional monitoring sistemi nədir?

- A) Hər hansı region daxilində ətraf mühitlə bağlı hadisələrin izlənməsidir
- B) Konkret antropogen mənbəyinin təsirinin izlənməsidir
- C) Xüsusi təhlükəli ərazilərdə antropogen təsirlərin öyrənilməsidir
- D) Ölkə miqyasında aparılan monitoring növüdür
- E) Təbii proseslərin izlənməsindən ibarət monitoring növüdür

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 250

102. Lokal monitoring sistemi nədir?

- A) Hər hansı region daxilində ətraf mühitlə bağlı hadisələrin izlənməsidir
- B) Konkret antropogen mənbəyinin təsirinin izlənməsidir
- C) Xüsusi təhlükəli ərazilərdə antropogen təsirlərin öyrənilməsidir
- D) Ölkə miqyasında aparılan monitoring növüdür
- E) Təbii proseslərin izlənməsindən ibarət monitoring növüdür

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 250

103. Yuneskonun əsasən su quşlarının yaşama yerləri kimi beynəlxalq əhəmiyyətli olan sulu-bataqlıq yerlər haqqında konvensiyası hansı adla tanınır?

- A) Kioto Protokolu
- B) Rio Konvensiyası
- C) Bern Konvensiyası
- D) Cenevre Konvensiyası
- E) Ramsar Konvensiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikası Prezident kitabxanası Azərbaycan Respublikasının qoşulduğu beynəlxalq konvensiyalar

104. Bioloji müxtəliflik haqqında konvensiya hansı adla tanınır?

- A) Kioto Protokolu
- B) Rio Konvensiyası
- C) Bern Konvensiyası
- D) Cenevre Konvensiyası
- E) Ramsar Konvensiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Prezident kitabxanası Azərbaycan Respublikasının qoşulduğu beynəlxalq konvensiyalar

105. Avropanın canlı təbiətinin və təbii mühitinin qorunması haqqında konvensiya hansı adla tanınır?

- A) Kioto Protokolu
- B) Rio Konvensiyası
- C) Bern Konvensiyası
- D) Cenevre Konvensiyası
- E) Ramsar Konvensiyası

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Prezident kitabxanası Azərbaycan Respublikasının qoşulduğu beynəlxalq konvensiyalar

106. Bioloji monitorinqlər zamanı ətraf mühitin vəziyyəti necə təyin edilir?

- A) Suyun vəziyyətinə görə
- B) Havanın vəziyyətinə görə
- C) Torpağın vəziyyətinə görə
- D) Yağıntuların vəziyyətinə görə
- E) Bioindikatorların vəziyyətinə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 250

107. Ətraf mühitin tarazlığını və bu tarazlığın pozulmasına təsir edən təbii amillər və antropogen (insan fəaliyyəti) və fiziki prosesləri öyrənən elm necə adlanır?

- A) Ekologiya
- B) Coğrafiya
- C) Biologiya
- D) Zoologiya
- E) Ornitologiya

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Ətraf mühitin mühafizəsi haqqında Azərbaycan Respublikasının 8 iyun 1999-cu il 678-IQ nörməli Qanunu

108. Fotosintez prosesinin söndüyü su qatı necə adlanır?

- A) Perifiton yaşayan zona
- B) Limnik zona
- C) Litoral zona
- D) Profundal zona

E) Evfotik zona

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh102

109. Bir canlı növünün həyat fəaliyyətinin məhsulu digər növün inkişafını ləngidir. Bu proses necə adlanır?

A) Parazitlik

B) Simbioz

C) Antibioz

D) Mutalizm

E) Yırtıcılıq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh69

110. Heyvanların digər xırda heyvanları bir yerdən başqa yerə daşması prosesi necə adlanır?

A) Zooxoriy

B) Foreziya

C) Briobiy

D) Aerobiy

E) Fillobiy

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya,ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh67

111. Oxşar ekoloji tələbatı olan növlər arasında baş verən qarşılıqlı əlaqə necə adlanır?

A) Rəqabət

B) Simbioz

C) Mutalizm

D) Kommensalizm

E) Amensalizm

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Q.Məmmədov, M.Xəlilov. Ekologiya, ətraf mühit və insan. Bakı, 2006 səh69

112. Su ekosistemlərində çirklənmənin qiymətləndirilməsi zamanı hansı bioindikatorlardan istifadə olunmur?

- A) Zooplankton canlılarından
- B) Zoobentos canlılarından
- C) Yosunlardan
- D) Su quşlarından
- E) Ali bitkilərdən

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: V.Məmmədov, E.Yusifov. Ekoloji Menecment. Bakı, 2014. səh 252

113. İşçilərə ilkin təlimatı kim keçir?

- A) Əməyin mühafizə şöbəsinin mühəndisi
- B) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisi
- C) Sahə və ya işin rəhbəri
- D) Həmkarlar ittifaqı komitəsinin sədri
- E) Müəssisənin direktoru

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi (məlumat kitabı). Bakı, 2003. Səh. 127

114. İşçilərə ilkin təlimat harda keçirilir?

- A) Baş mühəndisin yanında
- B) İşçinin göndərildiyi sahədə
- C) Həmkarlar ittifaqı komitəsində
- D) Əməyin mühafizəsi otağında
- E) Əməyin mühafizəsi şöbəsinin rəisinin yanında

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi (məlumat kitabı). Bakı, 2003. Səh. 127

115. İş yerlərində əmək şəraiti dəyişərsə və ya hər hansı bir bədbəxt hadisə baş verərsə bu zaman işçilərə hansı təlimat keçirilməlidir?

- A) Təkrar təlimat
- B) İlkin təlimat
- C) Növbədənənar təlimat
- D) Birdəfəlik təlimat
- E) Giriş təlimat

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi (məlumat kitabı). Bakı, 2003. Səh. 127

116. İş yerində təlimat öz növbəsində hansı təlimatlara bölünür?

- A) İlkin, giriş və növbədənənar
- B) İlkin, vaxtaşırı, növbədənənar və birdəfəlik
- C) Giriş, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənənar
- D) Giriş, vaxtaşırı və növbədənənar
- E) Giriş, ilkin, vaxtaşırı, birdəfəlik və növbədənənar

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. I cild. Bakı, 2010. Səh. 456

117. Normal əmək və istirahət rejiminə riayət edilməsinə uyğun 5 günlük iş həftəsində gündəlik normal iş vaxtının müddəti neçə saatdır?

- A) 8 saatdan artıq olmamalıdır
- B) 10 saatdan artıq olmamalıdır
- C) 7 saatdan artıq olmamalıdır
- D) 5 saatdan artıq olmamalıdır
- E) 6 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Məmmədov, İ.Cavadova, A.Bəkirov. Əmək münasibətini tənzimləyən sənədlər. Bakı, 2005. Səh. 233

118. Normal əmək və istirahət rejiminə riayət edilməsinə uyğun 5 günlük iş həftəsində həftəlik normal iş vaxtının müddəti neçə saatdır?

- A) 40 saatdan artıq olmamalıdır
- B) 35 saatdan artıq olmamalıdır
- C) 36 saatdan artıq olmamalıdır
- D) 33 saatdan artıq olmamalıdır
- E) 45 saatdan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: S.Məmmədov, İ.Cavadova, A.Bəkirov. Əmək münasibətini tənzimləyən sənədlər. Bakı, 2005. Səh. 233

119. Təhlükəli və zərərli amillər hansı qruplara bölünür?

- A) Kimyəvi, bioloji və psixofizioloji
- B) Sosioloji, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji
- C) Bioloji və psixofizioloji
- D) Fiziki və kimyəvi və psixofizioloji
- E) Fiziki, kimyəvi, bioloji və psixofizioloji

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. I-cild. Bakı, 2010. Səh. 456

120. İş yerlərində attestasiyanın keçirilməsi neçə müddətdən bir aparılır?

- A) İki ildə bir dəfədən az olmayaraq
- B) Dörd ildə bir dəfədən az olmayaraq
- C) Üç ildə bir dəfədən az olmayaraq
- D) Beş ildə birdəfədən az olmayaraq
- E) İldə bir dəfədən az olmayaraq

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. I cild. Bakı, 2010. Səh. 456

121. Qadınlar üçün əllə daşınan yüklərin yüklənilib boşaldılması və daşınması zamanı çəkisi maksimum nə qədər olmalıdır ?

- A) 25 kq-dan artıq olmamalıdır
- B) 15 kq-dan artıq olmamalıdır
- C) 30 kq-dan artıq olmamalıdır
- D) 50 kq-dan artıq olmamalıdır
- E) 10 kq-dan artıq olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neftqazçıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

122. Əl ilə yüklərin daşınması məsafəsi neçə metrdən artıq olduqda yüklərin daşınmasına icazə verilmir?

- A) 80 metrdən artıq olduqda
- B) 40 metrdən artıq olduqda
- C) 60 metrdən artıq olduqda
- D) 100 metrdən artıq olduqda
- E) 120 metrdən artıq olduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Neftqazçıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

123. Nə zaman yüklərin yüksəkliyə qaldırılmasına icazə verilir?

- A) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda
- B) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 3 m-dən çox olmadıqda
- C) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda
- D) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunmadıqda və meydançanın hündürlüyü 4 m-dən çox olmadıqda
- E) Yük qaldırılan meydança pilləkanla təchiz olunduqda və meydançanın hündürlüyü 5 m-dən çox olmadıqda

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin



İstinad: Neftqazçıxartma sənayesində təhlükəsizlik qaydaları. Bakı, 2005. Səh. 526

124. İstehsalat binalarında otaqların tavanı döşəmədən minimum nə qədər məsafədə olmalıdır?

- A) 2 metrdən az olmamalıdır
- B) 3 metrdən az olmamalıdır
- C) 4 metrdən az olmamalıdır
- D) 1 metrdən az olmamalıdır
- E) 2,5 metrdən az olmamalıdır

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Y.H.Bünyətov. Əməyin mühafizəsi. Məlumat kitabı. Bakı, 2003. Səh. 127

125. Elektrik cərəyanının təsirindən qoruyan mühafizə vasitəsini göstərin?

- A) Dezaktivasiya vasitələri
- B) Səsboğən
- C) İzoləedici örtüklər və qurğular
- D) Hermetikləşdirici qurğu
- E) İşıq filtrləri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. II cild. Bakı, 2011. Səh. 500

126. Yer səthindən 2 metrdən yüksəklikdə iş aparılan zaman əsasən nədən istifadə olunmalıdır?

- A) Rezin əlcəkdən
- B) Xüsusi çəkmələrdən
- C) Qulaqcıqdan
- D) Eynəkdən
- E) Qoruyucu kəmərdən

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Y.Əhmədov, T.Rəhimov. İşçilərin sağlamlığı və əməyin təhlükəsizliyi. II cild. Bakı, 2011. Səh. 500

127. Nəfəs yollarının mühafizəsi üçün hansı mühafizə vasitələrindən istifadə olunur?

- A) Şlanqlı əleyhqazlardan
- B) Süzgəcli əleyhqazlar və qulaqcıqlardan
- C) Süzgəcli, oksigenli əleyhqazlar və dəbilqədən
- D) Resperatorlar, əleyhqazlar və eynəkdən
- E) Resperator və əleyhqazlardan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

128. Günvurma nə vaxt baş verir?

- A) Günəşli havada gün şüalarının altında olduqda
- B) Yayda kölgəlikdə çox durduqda
- C) İsti otaqda çox qaldıqda
- D) İsti yay fəslində günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda
- E) Qışda günəşli havada gün şüalarının təsiri altında çox durduqda

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasının Ətraf mühitin mühafizəsi haqqında qanunu Bakı 1999

129. Qapalı sınıqlar zamanı ilk tibbi yardım kimi nə etmək lazımdır?

- A) Sadəcə həkimi gözləmək
- B) Ağrıkəsici dərman vermək və tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- C) Şina qoyub tərpnəməz vəziyyətdə saxlamaq, tibb müəssisəsinə çatdırmaq
- D) Təmiz havaya çıxarmaq bintlə sarımaq
- E) Deformasiya uğramış nahiyəni düzləndirib bintlə sarımaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Tibb bacısının məlumat kitabı Bakı 2008

130. Bədbəxt hadisə nədir?

- A) Texniki qurğuların dayanması, yaxud nasazlığı
- B) İşçinin və ya işçilərin iş yerlərində aldığı xəsarətdir
- C) Texnoloji rejiminin pozulması
- D) Nəzarət edilə bilməyən partlayış və yanğın
- E) Təhlükəli maddələrin ətraf mühitə yayılması

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

131. İstehsalat təhlükəsi və ya zərərli amillərin təsirinin qarşısını alan və ya azaldan vasitələr necə adlanır?

- A) Təhlükəsizlik vasitələri
- B) Mühafizə vasitələri
- C) Kollektiv vasitələri
- D) Xilasetmə vasitələri
- E) Xəbərvermə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Əməyin mühafizəsi və Texniki təhlükəsizlik haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunları

132. Yanan metalları nə ilə söndürmək olar?

- A) Xüsusi təyinatlı tozlarla
- B) Ümumi təyinatlı tozlarla
- C) Köpüklə
- D) Su ilə
- E) Buxarla

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu Bakı-1997 Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

133. Gərginlik altında olan avadanlıqlarda baş vermiş yanğıni söndürərkən ilk növbədə nə etmək lazımdır?

- A) Bölməni hermetikləşdirmək
- B) Qəza bölməsini və avadanlıqları cərəyandan ayırmaq
- C) Bölməni su ilə doldurmaq
- D) Koşma ilə üstünü bağlamaq
- E) Bölməni köpüklə doldurmaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu Bakı-1997 Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

134. Yanğın həyəcan siqnalı verilərkən hansı fəaliyyətləri yerinə yetirmək lazımdır?

- A) İşi dayandırmaq, toplantı məntəqəsinə getmək və növbəti komandanı gözləmək
- B) İşi davam etmək və heyətdən yanğının söndürülməsinə nümayəndə ayırmaq
- C) İşi dayandırmaq, əşyaları götürmək, otaqları bağlayıb ərazini tərk etmək
- D) Bölməni hermetikləşdirmək və sahil yanğınsöndürmə dəstələrini gözləmək
- E) Yanğın yerini axtarmaq və onu söndürməyə başlamaq

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikası Qanunu (Bakı-10.06.1997) Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları

135. Süni tənəffüs hansı yollar ilə verilir?

- A) Yalnız ağızdan-ağıza
- B) Yalnız ağızdan-buruna
- C) Ağızdan-ağıza, ağızdan-buruna
- D) Bədəni masaj etməklə
- E) Əl və ayağı hərəkət etdirməklə

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

136. Peşə xəstəliyi nədir ?

- A) Əmək qabiliyyətini qismən itirməklə nəticələnən xəstəlik
- B) Əmək qabiliyyətini müvəqqəti itirməklə nəticələnən xəstəlik
- C) Vəzifəsini yerinə yetirərkən aldığı zərərli amillərin təsirindən yaranmış xəstəlik
- D) Əmək qabiliyyətini tam itirməklə nəticələnən xəstəlik
- E) Əmək qabiliyyətini 3 gündən az olmayaraq itirməklə nəticələnən xəstəlik

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Müəssisələrdə texniki təhlükəsizlik və əməyin mühafizəsinin təşkilinə dair mühüm aspektlər. Bakı, 2008

137. Bədbəxt hadisə baş verən zamanı ilk növbədə iş rəhbərinin vəzifəsi:

- A) Zərərçəkənə heç bir kömək etməməli və rəhbərliyə xəbər verməli
- B) Həmkarlar ittifaqı təşkilatına xəbər verməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmalı
- C) Sanitariya-epidemioloji xidmətinə xəbər verməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmalı
- D) Zərərçəkənə ilk tibbi yardım göstərilməli və tibb məntəqəsinə çatdırılmasını təşkil etməli və rəhbərliyə xəbər verməli
- E) Müəssisənin rəhbərliyinə və zərər çəkənin evinə məlumat verməli

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Neft Sənayesində Əməyin Mühafizəsinin Vahid İdarəetmə Sistemi. Bakı, 2004

138. Zərərli istehsalat amillərinin təsiri nəticəsində yaranan xəstəliyi:

- A) Peşə xəstəliyi
- B) Sarılıq xəstəliyi
- C) Sətəlcəm xəstəliyi
- D) Şəkər xəstəliyi
- E) Qızılça xəstəliyi

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Neft Sənayesində Əməyin Mühafizəsinin Vahid İdarəetmə Sistemi. Bakı, 2004

139. Hansı hündürlükdən başlayaraq "Yüksəklikdə görülən işlər" anlayışı qüvvəyə minir?

- A) 3.0 m
- B) 2.5 m
- C) 5.0 m
- D) 1.8m
- E) 2.10 m

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Fövqəladə Hallar Nazirliyinin qərarı ilə 2016-cı ildə təsdiq edilib. Hündürlükdə iş zamanı texniki təhlükəsizlik Qaydaları. Bakı, 2016

140. Kollektiv mühafizə vasitələri nədir?

- A) Kənar şəxsləri qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- B) Tək bir adamı qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- C) Dəzgahları qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- D) Bütün sex işçilərini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr
- E) İki və ya çox işçini qorumaq üçün tətbiq edilən vasitələr

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999

141. Təxliyyə (köçürmə) planları hansı binalarda tərtib olunur?

- A) 10 nəfərdən çox insan olan
- B) 100 nəfərdən çox insan olan
- C) Hamısında
- D) 17 nəfərdən çox insan olan

E) 27 nəfərdən çox insan olan

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

142. Yanğınsöndürmə vasitələrindən istifadə qaydalarını kimlər bilməlidirlər?

A) Sex rəisi

B) Fəhlələr və aparatçılar

C) Qulluqçular

D) Fəhlə və qulluqçuların hamısı

E) Ustalar və çilingərlər

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

143. Müəssisədə yanğın təhlükəsizliyi qaydalarına kimlər əməl etməlidir?

A) Fəhlə və qulluqçuların hamısı

B) Sex rəisi

C) Qulluqçular

D) Fəhlələr və aparatçılar

E) Ustalar çilingərlər

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

144. Yanğın təhlükəsizliyinə aid olan normativ sənədlər:

A) Standartlar, yanğın təhlükəsizliyi normaları, qaydaları və təlimatları

B) Dövlət Əmək Müfəttişliyi Xidməti haqqında Əsasnamə

C) Sanitariya-epidemioloji qaydalar haqqında Əsasnamə

D) Həmkarlar ittifaqının nizamnaməsi

E) Aktlar, xidməti yazılar və texniki təhlükəsizlik qaydaları

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Yanğın təhlükəsizliyi haqqında Azərbaycan Respublikasının Qanunu. Bakı, 1997

145. Məişət və iş otaqlarında hansı elektrik cihazlarından istifadə etmək qadağandır?

- A) Slaydoskopdan, telefondan, printerdən
- B) Kompüterdən, printerdən. Proyektordan
- C) Kompüterdən, telefondan, printerdən, kondisionerdən
- D) Yüksək tezlikli sobadan, elektrik qızdırıcı cihazlardan, elektrik su qəfədanından
- E) Proektordan, kondisionerdən, slaydoskopdan

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

146. Fövqəladə hal baş verərsə hansı nömrəyə zəng etmək lazımdır?

- A) 112
- B) 104
- C) 102
- D) 103
- E) 101

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Fövqəladə Hallar Nazirliyinin qaynar xətti

147. Binalarda yanğına qarşı nə olmalıdır?

- A) Pilləkan qəfəsində dəmir qapı
- B) Köçürmə sxemləri və işarələri, xəbərdarlıq plakatları, yanğınsöndürmə vəsaitləri
- C) Təlimatın keçirilməsi üçün xüsusi otaq
- D) Dəhlizdə qumla təchiz edilmiş yanğın lövhəsi
- E) Mərtəbələrə əlavə nərdivanla

Testin çətinlik dərəcəsi: asan



İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

148. Yanğın baş verən zaman ilkin yanğınsöndürmə vasitələrindən kimlər istifadə etməlidir?

- A) Sex rəisi
- B) Növbə rəisi
- C) Fəhlə və qulluqçular
- D) Texnoloq
- E) Yanğın söndürmə komandiri

Testin çətinlik dərəcəsi: orta

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

149. Yanğın aşkar etdikdə nə etməli?

- A) Dərhal bələdiyyəyə xəbər vermək
- B) Dərhal polis mühafizə bölməsinə xəbər vermək
- C) İcra hakimiyyətinə xəbər vermək
- D) Dərhal yanğından mühafizə bölməsinə xəbər vermək
- E) Dərhal əmək müfəttişliyinə xəbər vermək

Testin çətinlik dərəcəsi: çətin

İstinad: Azərbaycan Respublikasında yanğın təhlükəsizliyi qaydaları. Bakı, 2001

150. Fərdi mühafizə vasitələri hansılardır?

- A) Tənəffüs orqanları mühafizə vasitələri, dəri səthi mühafizə vasitələri və tibbi mühafizə vasitələri
- B) Görmək və eşitmək üçün mühafizə vasitələri
- C) Danışmaq üçün mühafizə vasitələri, dəri səthi mühafizə vasitələri
- D) Anlatmaq üçün mühafizə vasitələri, ayaq üçün mühafizə vasitələri
- E) İtdən və ildandan qorunmaq üçün mühafizə vasitələri

Testin çətinlik dərəcəsi: asan

İstinad: Azərbaycan Respublikası Əmək Məcəlləsi. Bakı, 1999