

**BDU-nun Biologiya fakültəsinin Zoologiya və fiziologiya kafedrası üzrə
“Onurğalı heyvanlar” fənnindən Biologiya müəllimliyi ixtisası üzrə imtahan
sualları**

(2021-ci il, əyani şöbə, II kurs, 133A,134A, az/b)

1. Xordalılar tipinin təsnifatı və xarakteristikası
2. Onurğalılarda fəqərənin əmələ gəlməsi və tipləri
3. Onurğalılarda kəllənin quruluşu və birləşmə tipləri
4. Onurğalı heyvanların dəri örtüyünün müqayisəli quruluşu
5. Onurğalı heyvanların baş beyin sinirləri
6. Onurğalı heyvanların sinir sistemi və hiss orqanlarının müqayisəli quruluşu
7. Kəlləsizlər yarım tipi. Neştərçənin quruluşu
8. Neştərçənin embrional inkişafı
9. Sürfəsixordalılar yarım tipi. Assidinin quruluşu
10. Dəyirmiağızlılar sinifinin təsnifatı və quruluş xüsusiyyətləri
11. Qığırdaqlı balıqların skeleti
12. Qığırdaqlı balıqların təsnifatı və xarakteristikası
13. Nərəkimilər dəstəsinin təsnifatı və biologiyası
14. Qığırdaqlı balıqların sidik-cinsiyyət sisteminin quruluşu
15. Balıqların biosenozda əhəmiyyəti
16. Balıqların dəri örtüyü. Pulcuqların quruluşu
17. Sümüklü balıqların təsnifatı və xarakteristikası
18. Sümüklü balıqların skeleti
19. Qığırdaqlı və sümüklü balıqların tənəffüs və qan-damar sisteminin müqayisəli quruluşu
20. Sümüklü balıqların sidik-cinsiyyət sisteminin quruluşu
21. Amfibilərin təsnifatı və xarakteristikası
22. Amfibilərin skeleti
23. Amfibilər tənəffüs və qan-damar sisteminin quruluşu
24. Amfibilər və reptililərin qan-damar sisteminin müqayisəli quruluşu
25. Amfibilərin sidik-cinsiyyət sisteminin quruluşu

- 26.Reptililərin sidik-cinsiyyət sisteminin quruluşu
- 27.Amfibilər və reptililərin sinir sisteminin müqayisəli quruluşu
- 28.Anamnilər və amniotların xarakteristikası
- 29.Reptililərin təsnifatı və xarakteristikası
- 30.Reptililərin skeleti
- 31.İlanlar dəstəsinin təsnifatı və xarakteristikası
- 32.Reptililərin biosenozda əhəmiyyəti
- 33.Quyuqsuzlar dəstəsinin təsnifatı və xarakteristikası
- 34.Quşlar sinifinin təsnifatı və xarakteristikası
- 35.Quşların skeleti
- 36.Quşların dəri örtüyünün quruluşu
- 37.Quşlar sinifinin həzm sisteminin quruluşu
- 38.Quşlar sinifinin tənəffüs sisteminin quruluşu. İkiqat tənəffüs
- 39.Quşlar sinifinin ifrazat sisteminin quruluşu və çoxalması
- 40.Quşların sidik-cinsiyyət sisteminin qarşılıqlı əlaqəsi
- 41.Məməlilərin sidik-cinsiyyət sisteminin qarşılıqlı əlaqəsi
- 42.Məməlilər sinifinin sinir sisteminin quruluşu
- 43.Qızılquşkimilər dəstəsinin təsnifatı və xarakteristikası
- 44.Quşların biosenozda əhəmiyyəti
- 45.Məməlilərin təsnifatı və xarakteristikası
- 46.Məməlilərin skeleti
- 47.Primatlar dəstəsinin təsnifatı və xarakteristikası
- 48.Yırtıcılar dəstəsinin təsnifatı və xarakteristikası
- 49.İlk məməlilər yarım sinifinin təsnifatı və xarakteristikası
- 50.Məməlilərin həzm sisteminin quruluşu
- 51.Onurğalı heyvanların qorunması
- 52.Məməlilərin biosenozda əhəmiyyəti

Sualları tərtib etdi:

dos. Ə.N.Tağıyev

Kafedra müdiri

Ə.N.Tağıyev

dos. V.M.Mədətova