

Գնահատական: \_\_\_\_\_

Ծածկագիր: \_\_\_\_\_

**Պատասխանների ձևաթուղթ**  
**Մարդու և կենդանիների ֆիզիոլոգիա (Ընդհանուր 80 միավոր)**

**Առաջադրանք 1. (Յուրաքանչյուր ճիշտ պատասխանի համար տրվում է 1 միավոր)**

Օրգանների բնութագիրը: Օրգանների բնութագրման համար օգտագործել կողերի տրված աղյուսակը.

**Օրգան Ա**

Օրգանի անվանումը: **02**

Օրգան-համակարգը, որին այն պատկանում է: **07**

Տվյալ օրգանի իրականացրած հիմնական ֆունկցիաները: **10,19**

Օրգանի աշխատանքի խաթարման հետ կապված հիվանդություններ: **23**

Սաղմնային ո՞ր թերթիկից է զարգանում տվյալ օրգանի հյուսվածքների մեծ մասը: **25**

**Օրգան Բ**

Օրգանի անվանումը: **03**

Օրգան-համակարգը, որին այն պատկանում է: **06**

Տվյալ օրգանի իրականացրած հիմնական ֆունկցիաները: **21**

Օրգանի աշխատանքի խաթարման հետ կապված հիվանդություններ: **18**

Սաղմնային ո՞ր թերթիկից է զարգանում տվյալ օրգանի հյուսվածքների մեծ մասը: **25**

**Օրգան Գ**

Օրգանի անվանումը: **04**

Օրգան-համակարգը, որին այն պատկանում է: **08**

Տվյալ օրգանի իրականացրած հիմնական ֆունկցիաները: **12,13**

Օրգանի աշխատանքի խաթարման հետ կապված հիվանդություններ: **14,17,22**

Սաղմնային ո՞ր թերթիկից է զարգանում տվյալ օրգանի հյուսվածքների մեծ մասը: **26**

**Օրգան Դ**

Օրգանի անվանումը: **01**

Օրգան-համակարգը, որին այն պատկանում է: **05**

Տվյալ օրգանի իրականացրած հիմնական ֆունկցիաները: **09,11,15,20**

Օրգանի աշխատանքի խաթարման հետ կապված հիվանդություններ: **16**

Սաղմնային ո՞ր թերթիկից է զարգանում տվյալ օրգանի հյուսվածքների մեծ մասը: **26**

Ինչպե՞ս է կոչվում տվյալ կառույցը – **Բուստենյան պատիճ/Երիկամային մարմնիկ/ Մալպիգյան կծիկ**

Օրգանի ո՞ր ֆունկցիոնալ միավորի կազմի մեջ է մտնում այն – **Նեֆրոն**

Ի՞նչ հիմնական գործընթաց է իրականացվում տվյալ կառույցում – **Ֆիլտրացիա/ առաջնային մեզի առաջացում**

**Առաջադրանք 2 (Յուրաքանչյուր ամբողջական պատասխանի համար առավելագույնը 2,5 միավոր, ընդհանուր 15 միավոր)**

Վարժություն 1 – **ԱԴ**

Վարժություն 2 – **Գ**

Վարժություն 3 – **ԱԶ**

Վարժություն 4 – **ԲԵԶ**

Վարժություն 5 – **ԳԵ**

Վարժություն 6 – **ԱԳԶ**

**Առաջադրանք 3.**

Առաջադրանք 3.1 (ամեն ճիշտ նշված պատասխանի համար տրվում է 1 միավոր)

Նմուշ Ա – **02**

Նմուշ Բ – **01, 05, 08**

Նմուշ Գ – **01, 03, 07, 12**

Առաջադրանք 3.2 (ամեն ճիշտ նշված պատասխանի համար տրվում է 1 միավոր).

Նմուշ Ա – 01, 05, 06, 07, 10, 11, 12

Նմուշ Բ – 01, 10, 11, 12

Նմուշ Գ – 01, 02, 03, 08, 10, 11, 12

Նմուշներից ոչ մեկում առկա չէ – 04, 09

---

Առաջադրանք 3.3 (3 միավոր).

Ա-3 Բ-1 Գ-2

---