**10 класс**

**Часть I. Вам предлагаются тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из четырех возможных. Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 25 (по 1 баллу за каждое тестовое задание). Номер ответа, который вы считаете наиболее полным и правильным, укажите в матрице ответов.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| б | г | б | а | в | а | б | г | в | г | г | в | г | б | б | г | г | б | б | в |
| **21** | **22** | **23** | **24** | **25** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| в | а | б | а | б |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Часть II. Вам предлагаются тестовые задания с одним вариантом ответа из четырех возможных, но требующих предварительного множественного выбора. Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 20 (по 2 балла за каждое тестовое задание). Индекс ответа, который вы считаете наиболее полным и правильным, укажите в матрице ответов.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| в | г | б | в | г | б | г | в | в | б |

**Часть III. Вам предлагаются тестовые задания в виде суждений, с каждым из которых следует либо согласиться, либо отклонить. В матрице ответов укажите вариант ответа «да» или «нет». Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 10 (по 1 баллу за каждое тестовое задание).**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Да** |  |  | х |  |  | х | х | х |  |  |
| **Нет** | х | х |  | х | х |  |  |  | х | х |

**Часть IV. Вам предлагаются тестовые задания, требующие установления соответствия. Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 20. Заполните матрицы ответов в соответствии с требованиями заданий.**

**Задание 1. [мах. 5 баллов]** **Соотнесите названия тканей (1–5) с изображениями микропрепаратов (А–Г):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ткань | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Изображение микропрепарата | В | Д | А | Г | Б |

**Задание 2. [мах. 5 баллов] Сопоставьте фазы деления клетки (1–5) с происходящими в клетке событиями(А–Г).**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фазы деления клетки | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| События в клетке | Д | В | Б | А | Г |

**Задание 3. [мах. 5 баллов] Соотнесите отряды млекопитающих (1–5) с их представителями (А–Г).**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название отряда млекопитающих | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Представители отряда | Б | Г | Д | В | А |

**Задание 4. [мах. 5 баллов] Соотнесите железы внутренней секреции (1–5) с их функциями (А–Г).**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Эндокринная железа | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Функция | Г | В | Д | А | Б |