**ответЫ   
на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников   
по биологии в 2015 -16 учебном году.**

**8 класс**

*Максимально* ***58*** *баллов, 180 минут* ***(3 астрономических часа)***

**Задание 1. [30 баллов] 1 балл за каждый правильный ответ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1-10 | 3 | 4 | 2 | 3 | 2 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 |
| 11-20 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 4 | 4 | 1 |
| 21 - 30 | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 | 1 | 3 | 3 |

**Задание 2. [10 баллов] 2 балла за каждый правильный ответ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1-5 | д | д | г | б | г |

**Задание 3. [10 баллов] 1 балл за каждый правильный ответ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| ДА | Х |  | Х |  |  | Х |  | Х | Х | Х |
| НЕТ |  | Х |  | Х | Х |  | Х |  |  |  |

**Задание 4.** **[8 баллов]**

1. **[мах. 4 балла] 0,5 балла за каждый правильный ответ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Признаки | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Семейства | А | Б | Д | В | Д | Б | А | Г |

1. **[мах. 4балла] 0,5 балла за каждый правильный ответ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Особенности жизненного цикла | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Кишечнополостные животные | А | Г | Б | В | В | Б | Г | А |