**МАТРИЦА ОТВЕТОВ**

**на задания теоретического тура муниципального этапа ХХХIII Всероссийской олимпиады школьников по биологии 2017-2018 учебный год.**

**7 класс**

**Задание 1. (20 баллов)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **1-10** | б | б | б | а | г | в | в | б | а | в |
| **11-20** | г | г | а | б | а | в | г | а | а | в |

**Задание 2. (10 баллов)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1-5 | в | д | а | б | б |

**Задание 3. (5 баллов)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| прав.«ДА» | **х** | **х** | **х** |  |  |
| прав.«НЕТ» |  |  |  | **х** | **х** |

**Задание 4. (2,5 балла)**

**1. (мах. 2,5 балла)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Условные обозначения** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **Название систематических групп** | **А** | **Б** | **Д** | **Г** | **В** |