**Муниципальный этап ВсОШ по биологии**

**в 2024-2025 учебном году**

**Теоретический тур**

**Ключи**

**8 класс**

*Максимальное количество первичных баллов – 45,5; итоговых баллов – 100*

**Часть I**

|  |
| --- |
| * Тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из четырех возможных.
* Максимальное количество баллов – 15 (по 1 баллу за каждое тестовое задание).
* Ответ укажите в бланке ответов знаком «Х».
 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ задания** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **ответ** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** |
|  | х |  |  |  |  | х |  |  |  | х |  |  | х |  |  | х |  |  |  |
| **№ задания** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **ответ** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** |
| х |  |  |  |  | х |  |  |  |  |  | х | х |  |  |  |  | х |  |  |
| **№ задания** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
| **ответ** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** | **а** | **б** | **в** | **г** |
|  |  | х |  |  |  |  | х |  | х |  |  |  |  | х |  | х |  |  |  |

**Часть II**

|  |
| --- |
| * Тестовые задания с множественными вариантами ответа (от 0 до 5), некоторые задания требуют предварительного множественного выбора.
* Максимальное количество баллов – 12,5 (по 2,5 балла за каждое тестовое задание).
* Верные ответы (Да) и неверные ответы (Нет) укажите в бланке ответов знаком «Х».
 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ задания** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **да** | **нет** | **да** | **нет** | **да** | **нет** | **да** | **нет** | **да** | **нет** |
| **а** | х |  |  | х | х |  | х |  |  | х |
| **б** | х |  | х |  |  | х |  | х | х |  |
| **в** | х |  |  | х |  | х | х |  | х |  |
| **г** | х |  | х |  | х |  |  | х |  | х |
| **д** |  | х |  | х |  | х | х |  | х |  |

**Часть III**

|  |
| --- |
| * Задание на соответствие.
* Максимальное количество баллов – **18** (по **1** баллу за одно соответствие).
 |

**1 [9 баллов].**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **I.** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **II.** | и | а | ж | б | з | д | в | г | е |

**2 [9 баллов].**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **I.** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **II.** | а | в | г | б | б | г | в | а | в |