

**Ответы на задания муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по биологии
2024/2025 учебный год. 11 класс**

Часть 1. [30 баллов]

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

Часть 2. [25 баллов]

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
| № | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | |
| Да/Нет | Д | Н | Д | Н |
| а | х | | х | | | х | х | | х | | х | | | х | | х | | х | | х |
| б | х | | | х | | х | х | | | х | | х | | х | х | | | х | | х |
| в | х | | х | | х | | х | | | х | | х | | х | х | | | х | х | |
| г | | х | | х | | х | х | | | х | х | | х | | | х | х | | х | |
| д | | х | | х | х | | х | | х | | х | | х | | | х | х | | х | |

Часть 3.

1. (4 балла)

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Путь молекулы | А | Б | В | Г | Д | Е | Ж | З |
| Порядок следования молекулы | 2 | 3 | 8 | 7 | 1 | 5 | 6 | 4 |

2. (4 балла)

| | | | | | | | | |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Вид животного | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Постановка ноги | Б | А | В | В | В | Б | А | В |

3. (3 балла)

| | | | | | | |
|----------------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|
| Болезнь | А | Б | В | Г | Д | Е |
| Причина | 4 | 7 | 10 | 1 | 2 | 10 |

4. (4 балла)

| | | | | | | | | |
|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Название кости | А | Б | В | Г | Д | Е | Ж | З |
| Парность | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 |

5. (2,5 балла)

| | | | | | |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Кислоты | А | Б | В | Г | Д |
| Процесс | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 |