

Матрица ответов на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии Муниципальный район г. Комсомольск-на-Амуре 2024/25 уч. год.ОО мочемш №32

11 класс, итого 77,5 баллов

Часть 1. [30 баллов]

| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| г+ | а+ | б+ | а+ | б+ | г+ | б+ | б- | б+ | б+ |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| а+ | б- | а- | г- | а+ | г+ | б- | б+ | б+ | а- |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| б- | б+ | б+ | г- | б+ | б+ | а- | г- | б+ | а- |

Часть 2. [25 баллов] (за каждое задание – 2,5 балла, за каждую правильную позицию 0,5 балла,

| | | | | | |
|-----|----|----|----|----|----|
| №1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | ++ | ++ | | ++ | |
| Нет | | | +- | | ++ |

| | | | | | |
|-----|----|----|----|----|----|
| №2 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | | ++ | ++ | ++ | |
| Нет | ++ | | | | ++ |

| | | | | | |
|-----|----|----|----|----|----|
| №3 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | | | +- | +- | |
| Нет | ++ | +- | | | ++ |

| | | | | | |
|-----|----|----|----|----|----|
| №4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | +- | | +- | | ++ |
| Нет | | +- | | +- | |

| | | | | | |
|-----|----|----|----|----|----|
| №5 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | | ++ | ++ | ++ | +- |
| Нет | +- | | | | |

| | | | | | |
|-----|----|---|----|----|----|
| №6 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | ++ | + | +- | | |
| Нет | | | | +- | +- |

198

2

2,5

1

0,5

1,5

0,5

88

| | | | | | |
|-----|-----|-----|---|-----|---|
| №7 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | | + + | | + + | |
| Нет | + + | | | | |

1,5

| | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| №8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | + + | | + + | + + | |
| Нет | | + + | | | + + |

2,5

| | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| №9 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | + + | + - | + + | | + - |
| Нет | | | | + + | |

1,5

| | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| №10 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Да | + + | + + | + + | | |
| Нет | | | | + + | + + |

2,5

88

Часть 3. [22,5 баллов, по 0,5 балла за каждый правильный ответ]

Задание 1 (8 баллов)

| | | | | | | | | |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Структура | A | B | C | D | E | F | G | H |
| Семя 1 | 4 + | 3 + | 1 + | 2 + | x - | 5 - | x + | 6 + |
| Семя 2 | 3 + | 5 + | x - | E - | x - | A + | A + | x + |

5,5

Задание 2 (4 балла)

| | | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Череп | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Отряд | 5 + | A + | 5 - | Г + | 3 + | E + | 5 + | A + |

3,5

Задание 3 (4 балла)

| | | | | | | | | |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Особенности отделов | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Буквы на рисунке | A + | E - | 5 - | 3 - | K + | 5 + | 3 + | X + |

2,5

Задание 4 (4 балла)

| | | | | | | | | |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Название клеток | A | B | B | Г | Д | Е | Ж | З |
| Название ткани | 1 + | 2 + | 2 + | 1 + | 3 + | 1 + | 4 + | 2 + |

4

Задание 5 (2,5 балла)

| | | | | | |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Симптомы | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Возбудитель | A + | 3 - | A - | E + | X - |

1 / 16,5

Итого 51,5

Проверил Фомин Е.И. / Иванов /

Перепроверил Мамикова А.И. / Сид /