

ШИФР участника: ББ-113

Матрица ответов на задания муниципального тура всероссийской олимпиады школьников по биологии. Ивановская область.

2021-2022 уч. год

10 класс

Часть 1. [25 баллов]

|       | 1            | 2            | 3            | 4 | 5 | 6 | 7 | 8            | 9            | 10 |
|-------|--------------|--------------|--------------|---|---|---|---|--------------|--------------|----|
| 1-10  | 2            | a            | b            | б | б | б | a | <del>a</del> | <del>2</del> | 2  |
| 11-20 | б            | 2            | <del>б</del> | б | б | 2 | б | б            | б            | б  |
| 21-25 | <del>a</del> | <del>б</del> | <del>б</del> | a | б |   |   |              |              |    |

Часть 2. [20 баллов]

| №      | 1            | 2 | 3 | 4            | 5            | 6 | 7 | 8            | 9 | 10           |
|--------|--------------|---|---|--------------|--------------|---|---|--------------|---|--------------|
| Да/нет | Д            | Н | Д | Н            | Д            | Н | Д | Н            | Д | Н            |
| а      | ✓            |   | ✓ | <del>✓</del> | <del>✓</del> | ✓ | ✓ | <del>✓</del> | ✓ | ✓            |
| б      | ✓            |   | ✓ | ✓            | ✓            | ✓ | ✓ | ✓            | ✓ | <del>✓</del> |
| в      | <del>✓</del> | ✓ | ✓ | ✓            | ✓            | ✓ | ✓ | ✓            | ✓ | <del>✓</del> |
| г      | ✓            |   | ✓ | ✓            | ✓            | ✓ | ✓ | ✓            | ✓ | ✓            |
| д      | ✓            |   | ✓ |              | ✓            | ✓ | ✓ | ✓            | ✓ | ✓            |

Часть 3. [10,5 баллов]

1. [2,5 балла]

| Семейство      | А | Б | В | Г | Д |
|----------------|---|---|---|---|---|
| Формула цветка | 5 | 3 | 2 | 1 | 4 |

2. [2,5 балла]

| Характеристика | А | Б | В | Г | Д |
|----------------|---|---|---|---|---|
| Вещества       | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |

3. [2,5 балла]

| Вид членистоногого   | А | Б | В | Г | Д |
|----------------------|---|---|---|---|---|
| Количество ходильных | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 |

4. [3 балла]

| 1            | 2            | 3            | 4            | 5            | 6            |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <del>Е</del> | <del>Б</del> | <del>А</del> | <del>А</del> | <del>В</del> | <del>В</del> |

0