

**ОТВЕТЫ**  
**на задания муниципального этапа XXXVII Всероссийской олимпиады**  
**школьников по биологии в 2020/2021 уч. году**  
**11 класс**

[максимально 108 баллов]

**Часть I. [мах. 30 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ].**

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

**Часть II. [мах. 20 баллов, по 2 балла за каждый верный ответ].**

|             | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| <b>1-10</b> | В | Г | Г | Д | Д | Г | Б | Д | В | Д  |

**Часть III. [мах. 15 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ].**

|              | 1   | 2   | 3   | 4   | 5  | 6  | 7   | 8  | 9  | 10 |
|--------------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|----|----|----|
| <b>1-10</b>  | ДА  | НЕТ | НЕТ | НЕТ | ДА | ДА | НЕТ | ДА | ДА | ДА |
| <b>11-15</b> | НЕТ | ДА  | НЕТ | ДА  | ДА |    |     |    |    |    |

**Часть IV. [мах. 43 балла, по 1 баллу за каждую верно подобранную пару]**

**1.**

|                              |          |          |          |          |
|------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| <b>Разновидности капусты</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>4</b> |
| <b>Видоизмененные части</b>  | <b>а</b> | <b>г</b> | <b>б</b> | <b>в</b> |
| <b>Рисунки растений</b>      | <b>В</b> | <b>Б</b> | <b>А</b> | <b>Г</b> |

**2.**

|                                      |          |          |          |          |          |          |
|--------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>Болезни</b>                       | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>5</b> | <b>6</b> |
| <b>Рисунки животных-переносчиков</b> | <b>Г</b> | <b>Б</b> | <b>А</b> | <b>В</b> | <b>Е</b> | <b>Д</b> |

3.

|                    |             |             |                 |                |
|--------------------|-------------|-------------|-----------------|----------------|
| <b>Витамин</b>     | <b>А</b>    | <b>Б</b>    | <b>В</b>        | <b>Г</b>       |
| <b>Особенности</b> | <b>2, 4</b> | <b>1, 3</b> | <b>5, 6, 10</b> | <b>7, 8, 9</b> |

4.

|                                  |                |                |                |
|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Количество ядер в клетках</b> | <b>А</b>       | <b>Б</b>       | <b>В</b>       |
| <b>Клетки (организмы)</b>        | <b>1, 2, 3</b> | <b>4, 7, 9</b> | <b>5, 6, 8</b> |

5.

|                    |          |          |          |          |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|
| <b>Понятия</b>     | <b>А</b> | <b>Б</b> | <b>В</b> | <b>Г</b> |
| <b>Определения</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>4</b> |

6.

|          |          |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>А</b> | <b>Б</b> | <b>В</b> | <b>Г</b> | <b>Д</b> | <b>Е</b> |
| <b>1</b> | <b>2</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> |