

**Матрица ответов на задания муниципального этапа  
Всероссийской олимпиады школьников по биологии.  
7 класс**

**Часть 1. [15 баллов]**

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

**Часть 2. [20 баллов]**

| <b>№</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>5</b> |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| А        | +        | +        | +        |          |          |
| Б        |          |          | +        | +        | +        |
| В        | +        | +        |          | +        | +        |
| Г        |          |          |          | +        | +        |
| Д        | +        |          | +        | +        |          |

**Часть 3. [2 балла]**

**Задание 1. [маx. 2 балла]**

| <b>Растения</b>                     | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>4</b> |
|-------------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| <b>Тип видоизменения<br/>корней</b> | а        | в        | г        | б        |