

**Муниципальный этап  
 всероссийской олимпиады школьников  
 по биологии  
 2019/20 учебный год  
 11 класс  
 Ответы**

**Часть 1. [30 баллов]**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1-10</b>	а	а	в	б	а	в	в	а	в	б
<b>11-20</b>	б	б	в	в	г	г	б	в	б	г
<b>21-30</b>	г	б	а	г	а	в	г	а	б	б

**Часть 2. [30 баллов]**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1-10</b>	в	а	б	б	б	б	г	а	в	в
<b>11-15</b>	д	а	а	в	г					

**Часть 3. [20 баллов]**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
«ДА»	X				X			X			X	X					X
«НЕТ»		X	X	X		X	X		X	X			X	X	X	X	
№	18	19	20														
«ДА»	X	X															
«НЕТ»			X														

**Часть 4. [макс. 15 баллов](за каждое правильное соответствие – 0,5 баллов)**

**1. [макс. 3 балла].**

Условное обозначение	1	2	3	4	5	6
Структура/зона	Б	Г	В	А	Е	Д

**2. [макс. 3 балла].**

Растение	1	2	3	4	5	6
Видоизменение побега	А	Б	В	В	Б	А

**3. [макс. 3 балла].**

Физиологические процессы	1	2	3	4	5	6
Отдел головного мозга	В	В	А	Б	А	Г

**4. [макс. 3 балла].**

Обозначения	А	Б	В	Г	Д	Е
Фаза деления	6	5	2	3	1	4

**5. [макс. 3 балла].**

Раствор	1	2	3	4	5	6
Изображение эритроцита	В	Б	Б	А	В	А

**Максимальная оценка всей работы – 95 баллов.**