

**Матрица ответов**  
на задания Всероссийской олимпиады школьников по биологии  
(муниципальный этап). 2019-2020 уч. год. 8 класс

## Задание 1. [15 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	a+	b-	b+	b+	b+	a+	b+	b+	b-	z+
11-15	z+	b+	z-	a+	a-					

115

## Задание 2. [10 баллов]

	1	2	3	4	5
1-5	b+	a+	a+	b+	b+

105

## Задание 3. [5 баллов]

№	1	2	3	4	5
"ДА"	+ <sub>-</sub>	+ <sub>+</sub>			+ <sub>-</sub>
"НЕТ"			+ <sub>+</sub>	+ <sub>-</sub>	

25

## Задание 4. [6 баллов]

## 1. [маж. 3 балла]

Представитель	А	Б	В	Г	Д	Е
Царство	1 <sub>-</sub>	2 <sub>+</sub>	3 <sub>-</sub>	3 <sub>+</sub>	1 <sub>+</sub>	2 <sub>-</sub>

## 2. [маж. 3 балла]

Признаки	А	Б	В	Г	Д	Е
Орган	1 <sub>+</sub>	2 <sub>+</sub>	2 <sub>+</sub>	1 <sub>-</sub>	1 <sub>+</sub>	1 <sub>+</sub>

45

итого: 275 из 365

проверила:  
Кульшова Е.А.