#### ОТВЕТЫ

### на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады

#### школьников

#### по биологии. 2018-19 учебный год.

### 10 класс Максимальный балл – 92 балла.

### Часть 1. [мах. 50 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	В	В	б	б	б	б	б	Γ	a	б
11-20	a	б	б	a	a	В	В	б	В	б
21-30	В	б	б	б	б	Γ	a	Γ	Γ	Γ
31-40	Γ	В	В	Γ	Γ	В	б	В	б	В
41-50	a	В	Γ	В	б	В	В	б	б	б

#### Часть 2. [мах. 20 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	a	a	Γ	б	б	В	Γ	В	б	a

### Часть 3. [мах. 10 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
прав. "ДА"		+	+	+			+		+	+
неправ "нет"	+				+	+		+		

#### Часть 4. [мах. 12 баллов]

### 1/ [мах. 2,5 балла]

Водоросли	б	Γ	
Псилофиты	a	В	Д

# 2/ [мах. 2,5 балла]

Фотосинтез	a	Γ	Д
Хемосинтез	б	В	

## 3. [мах. 2,5 балла]

Вегетативный	a	Γ	
Соматический	б	В	Д

# 4. [мах. 2,5 балла]

Продуценты	A	Б	Д
Редуценты	В	Γ	E

# 5. [2,0 балла]

Б	A	Γ	В	Д

### Возможен вариант

Б	Γ	A	В	Д