

**Ключи к заданиям муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
по биологии
2017-2018 учебный год
9 класс**

Максимально возможное количество баллов: 83,5

Часть 1. (40 баллов)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 – 10	4	3	2	1	4	2	3	1	1	2
11 – 20	2	1	2	1	3	1	2	2	4	1
21 – 30	3	3	2	1	2	3	4	2	1	1
31 – 40	3	1	3	1	4	3	2	4	2	1

Часть 2. (20 баллов)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 - 10	б	а	б	а	б	в	г	а	г	в

Часть 3. (15 баллов)

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Прав. «да»		х	х		х	х			х	х			х		х
Непра в «нет»	х			х			х	х			х	х		х	

Часть 4. (8,5 баллов)

Задание 1. [маж. 3 балла] Установите соответствие между растениями и характерными для них листорасположением. По 0,5б. за правильный ответ

ОСОБЕННОСТИ	А	Б	В	Г	Д	Е
ТИП ОПЫЛЕНИЯ	3	1	2	1	2	3

Задание 2 [маж.2,5 балла] Установите соответствие между классами животных и их признаками. По 0,5б. за правильный ответ

ПРИЗНАКИ	А	Б	В	Г	Д
КЛАССЫ	1	2	2	1	1

Задание 3. [маж. 3 балла] Установите соответствие между видами амфибий и местами их обитания.

МЕСТА ОБИТАНИЙ	А	Б	В	Г	Д	Е
ВИДЫ АМФИБИЙ	1	6	5	4	3	2