

Линия отреза _____

Шифр 59-51

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

на задания теоретического тура школьного этапа
Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2017-18уч.год
9 класс [максимально 67,5 баллов]

Часть I. [мах. 20 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 19 бал.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ⓟ	Ⓟ	2	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	2
21	22	23	24	25					
Ⓟ	2	2	Ⓟ	Ⓟ					

Часть II. [мах. 20баллов, по 2 балла за каждый верный ответ] 14 бал.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	2	2	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ

Часть III. [мах. 15баллов, по 1 баллу за верный ответ] 12 бал.

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
"ДА"		Ⓟ	Ⓟ		Ⓟ	+		Ⓟ	Ⓟ			Ⓟ		Ⓟ	Ⓟ
"нет"	Ⓟ			Ⓟ			+			+	Ⓟ		Ⓟ		

Часть IV.(7,5 баллов)

1.(мах. 2,5 балла по 0,5 балла за каждый правильный ответ)\ 55

Функции	1	2	3	4	5
Соединение	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ

2.(мах. 2,5 балла по 0,5 балла за каждый правильный ответ)

Функции	1	2	3	4	5
Соединение	5	3	1	4	2

3. (мах. 2,5 балла по 0,5 балла за каждый правильный ответ)

Тип животного	А	Б	В	Г	Д
Название животного	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ	Ⓟ

Председатель жюри

Члены жюри

Итого 50 баллов

Толмачев-Вино Л.И.
Трескина Д.В.
Ирмислова О.У.