

Код/шифр участника _____

1157

Матрица ответов муниципального этапа XXXIX Всероссийской олимпиады школьников по биологии

11 класс, итого 72,5 балла

Часть 1. [30 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	Б-	Г+	Г-	Б-	Б+	Б-	Б-	Г-	А+	Б+
11-20	А+	Г+	Б+	Г+	А+	В+	В+	А+	В-	А-
21-30	Б-	Б+	Г-	Г+	Г+	Г+	В+	Г+	В+	Г-

=19

Часть 2. [25 баллов]

№ 1	А	Б	В	Г	Д
Да		X	X	X	
Нет	X				X

2,55

№ 2	А	Б	В	Г	Д
Да	X		X		
Нет		X		X	X

2,5

№ 3	А	Б	В	Г	Д
Да	X	X			
Нет			X	X	X

1,55

№ 4	А	Б	В	Г	Д
Да			X		X
Нет	X	X		X	

2,5

№ 5	А	Б	В	Г	Д
Да		X	X		X
Нет	X			X	

2,55

№ 6	А	Б	В	Г	Д
Да	X	X		X	
Нет			X		X

1,5

№ 7	А	Б	В	Г	Д
Да		X	X	X	
Нет	X				X

1,55

№ 8	А	Б	В	Г	Д
Да	X		X		X
Нет		X		X	

- 1,55

№ 9	А	Б	В	Г	Д
Да	X		X	X	
Нет		X			X

2,55

№ 10	А	Б	В	Г	Д
Да	X	X		X	
Нет			X		X

1,55

+ - - + +

= 18,55

Код/шифр участника _____

1157

Часть 3 (всего 17,5 балла)

Задание 1 (2,5 балла)

Растения	А	Б	В	Г	Д
Экологическая группа	3	4	1	3	2

+ - + - -

Задание 2 (4 балла)

Болезнь	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
Возбудитель	3	8	4	5	2	7	1	6

- - - - -

Задание 3 (4 балла)

Изображения	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
Таксоны	5	4	3	4	6	2	6	5

- - + - - - -

Задание 4 (4 балла)

Название клеток	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З
Название ткани	3	2	1	3	3	2	4	1

- + - - + - + -

Задание 5 (3 балла)

Процессы	А	Б	В	Г	Д	Е
Органеллы	2	4	3	1	1	3

+ + + + + +

Итого 43,5

Проверил Симо М.А. / Симо М.А.

Перепроверил Кудрявцева Е.С. / Кудрявцева Е.С.

= 65

78,5%