ШИФР Б-09-18

участника муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии в 2022-2023 учебном году

Внимание! Шифровать следует каждую страницу Вашей письменной работы.

Ф. И. О. учащегося (в имен. пад.)

Головко Анна Игоревна

Дата рождения 26.07.2007

Образовательное учреждение (полное название) МАОУ „СОШ №9"

Город Мегион

Класс 9

Ф. И. О. учителя (полностью)

Агаметова Мержан Мавлудиновна

74%

36,4

37 (37б)

Шифр Б-09-18

Матрица ответов на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии.
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра 2022/23 уч. год
9 класс

Часть 1. [22 балла]

16

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б 1+	а +1	а +1	г 0	в 0	г +1	в +1	а 0	а +1	г 0
11-20	в 1+	а 0	в +1	б +1	г 0	б +1	б +1	г +1	в +1	б +1
21-22	б 1+	в 1+								

16б

Часть 2. [20 баллов]

14,4

№	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
Да/нет	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
а	0,4	X+	0,4	X+	X+	0,4	0,4	X+	0	X	X	0	0	X	0,4	X+	X	0	X+	0,4
б	X+	0	X+	0,4	0,4	X+	0	X	X+	0,4	0,4	X+	X+	0,4	0,4	X+	X+	0,4	0,4	X+
в	X	X 0,4	0,4	X+	X+	0,4	0,4	X+	0,4	X+	X+	0,4	0,4	X+	X+	0,4	0,4	X+	0,4	X+
г	X	X 0,4	X+	0,4	X	0	X	0	X+	0,4	0,4	X+	X+	0,4	X	0	X+	0,4	X+	0,4
д	X+	0,4	X	0	0	X	X+	0,4	X	0	0		X	0	X+	0,4	0,4	X+	X+	0,4

14

Часть 3. [8 баллов]

1. [мах. 2,5 балла]

2,5

Представитель	1	2	3	4	5
Череп	Б +	Г +	В +	А +	Д +
	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

2,5

2. [мах. 2,5 балла]

1

Абиотические факторы	1	2	3	4	5
Приспособления растений	Д	Г +	А	В +	Б +
	0	0	0	0,5	0,5

1,5

3. [мах. 3 балла]

2,5

Органоид	1	2	3	4	5	6
Особенности строения и функций	Е +	Д +	В +	А +	Б +	Г +
	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

3б