Матрица ответов
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
по биологии (2018-2019 учебный год)
10 класс Итого: max 58 б

Ф.И.О.:_____ Шифр Б-10-2
Дата, месяц, год рождения 17.05.2002
КЛАСС: 10 „а"
СОШ № 1 08.10.18. (Дата)

Часть I.(20б)

10б

№ вопроса	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Ответ	2+	4+	~~3~~	2+	~~3~~	~~2~~	~~4~~	~~1~~	~~1~~	~~2~~
№ вопроса	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
Ответ	2+	1+	~~1~~	3+	2+	~~1~~	~~1~~	3+	1+	3+

Часть II.(10б)

4б

№ вопроса	1.	2.	3.	4.	5.
Ответ	2+	3+	~~2~~	~~2~~	~~2~~

Часть III.(10б)

5б

№ вопроса	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Ответ	– +	~~–~~	~~–~~	– +	~~–~~	~~+~~	+ +	~~–~~	+ +	+ +

Часть IV.
4.1 (5 б)

3б

№ вопроса	4.1
Ответ	221~~11~~ +

4.2 (5 б)

4б

А	Б	В	Г	Д
2 +	3 +	1 +	~~3~~	1 +

4.3. (5 б)

2б

Функции	1	2	3	4	5
Вещества	~~д~~	~~б~~	~~г~~	в +	а +

Задание 5 - (3 б) Ответ: 1) мутации улучшают генофонд популяции 2) ускоряют видообразование + 3) повышают приспособленность к окружающей среде. + 2б.

председатель жюри: Шарикова Л.П.
члены жюри: Килякова С.В.
Кабатова С.В.

30б