

Дипломная работа

по Биологии

(Микробиологический этап)

ученика 10 класса

МБОУ СМ № 7 г. Казань

Левинский Алексей

5.03.03.

Киевская область

8(988)951-02-06

Хороша Наталья Викторовна.

Матрица ответов 10 класс Биология

Итого: 43,5 баллов

Часть 1. [25 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б+	а+	б+	а	б	б	б	а	а+	б+
11-20	а	б+	б+	б	а+	а+	б+	а+	б+	б
21-25	а+	б+	а+	а	б					

15

Часть 2. [20 баллов]

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

8

Часть 3. [20 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
прав. «ДА»			✓				✓	✓		✓
неправ. «НЕТ»	✓	✓		✓	✓	✓			✓	

9

Часть 4. [10 баллов]

1. [маx 3 балла]

Животное	1	2	3	4	5	6
Характер кровеносной системы	б+	б+	б	а+	б+	б

2

2. [маx 6 баллов]

Портрет ученого	1	2	3	4	5	6
Имя ученого	Д+	В	б+	Е	А	Г+
Научное достижение	М+	Ж	К+	И	А	З+

3

3. [маx 2,5 балла]

Стадия	1	2	3	4	5	6	7
Способ размножения	Г+	Г+	А	Б+	Г+	Г+	б+

3

4. [маx 2,5 балла]

Пищевые продукты	1	2	3	4	5	6	7
Питательные вещества	Б+	Г+	Д+	Б+	А+	А+	Б+

3,5

Итого: 43,5

Проверил: Массарова Т.П.