

Итого 865 = 66% Шыкваре Анастасие сек 14

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по биологии  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, 2018-2019 учебный год  
Матрица ответов, 11 класс

Шифр МЭ1112

Задание 1. [60 баллов] 458

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	в +	б +	б -	а -	б -	б -	а +	б +	б +	в -
11-20	в +	в +	б +	б +	2 +	2 -	в +	б +	б -	2 -
21-30	в +	б -	б +	б +	2 -	в +	б +	а +	в +	б +
31-40	а +	б +	в +	2 +	2 +	в +	б +	а +	а +	б +
41-50	в +	2 -	б +	2 +	б +	в +	б +	б +	2 +	в +
51-60	2 -	2 -	2 +	в -	б +	в +	а +	в +	в +	2 -

Задание 2. [30 баллов] 168

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	г -	б -	в -	б +	в -	в +	б -	б +	г +	в +
11-15	2 +	б -	2 -	а +	а +					

Задание 3. [25 баллов] 145

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
прав. «ДА»	X +	X +					X +			X +	X +		X -	X +	X -
неправ «НЕТ»			X +	X +	X	X +		X -	X +			X -			
№	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
прав. «ДА»		X +			X +	X -	X -		X +						
неправ «НЕТ»	X -		X -	X +				X -		X -					

Задание 4. [15 баллов]

1. [макс. 3 балла] 2,5

Представитель	А	Б	В	Г	Д	Е
отдел	2 +	1 +	2 +	3 +	3 +	2 -

2. [макс. 3 балла] 2,5

Признаки	А	Б	В	Г	Д	Е
характеристика	1 +	2 +	2 +	1 +	1 -	1 +

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по биологии  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, 2018-2019 учебный год  
Матрица ответов, 11 класс

3. [маж. 3 балла] 16

Гормон	А	Б	В	Г	Д	Е
Железа	1 -	4 -	2 +	3 +	2 -	4 -

4. [маж. 3 балла] 25

авторы	А	Б	В	Г	Д	Е
закон	2 +	1 +	4 +	6 -	3 -	5 +

5. [маж. 3 балла] 35

Характеристика	А	Б	В	Г	Д	Е
отдел	1	2	2	2	1	1