

**Матрица ответов на задания муниципального этапа 2023/24 уч.года
Всероссийской олимпиады школьников по биологии**

**9 класс
(max.100 баллов)**

Часть I. [20 баллов] (по 1 баллу за каждое тестовое задание).

№	а	б	в	г	№	а	б	в	г
1			х		11			х	
2				х	12	х			
3				х	13				х
4			х		14		х		
5		х			15		х		
6			х		16				х
7	х				17	х			
8		х			18		х		
9			х		19		х		
10				х	20		х		

Часть II. [60 баллов] (по 2 балла за каждый правильный ответ). Штрафы за лишние пункты – 1 балл. Штрафы начисляются в том случае, если дано ответов больше, чем в матрице ответов.

	1	2	3	4	5	6
1	х	х	х	х		х
2	х			х		
3		х			х	х
4			х		х	х
5	х	х	х	х		
6		х	х			х
7	х			х		х
8	х	х	х	х		
9						
10					х	
11						
12						
13					х	
14						
15					х	

Часть III. [20 баллов]

1. [max. 10 баллов] (по 1 баллу за каждый правильный ответ)

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К
9	3	8	1	10	7	4	2	6	5

2. [max. 10 баллов]. (по 0,5 балла за каждый правильный ответ)

Животное	Тип	Класс
Морской гребешок	IV	Б
Медведка обыкновенная	I	Ж
Аурелия ушастая	II	К
Сольпуга обыкновенная	I	Е
Нереис зелёный	VI	Г
Власоглав человеческий	V	В
Наутилус обыкновенный	IV	А
Токсоплазма гонди	III	З
Коралл огненный	II	И
Мокрица погребная	I	Д