

**Матрица ответов на задания муниципального этапа 2023/24 уч.года
Всероссийской олимпиады школьников по биологии
8 класс
(max.100 баллов)**

Часть 1. [30 баллов]. По 2 балла за каждый правильный ответ

№	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							
7			х						
8		х							
9	х								
10			х						

Часть 2.[34 балла]

1. [max. 12 баллов, по 2 б. за каждый правильный ответ. Штрафы за лишние пункты – 1 балл. Штрафы начисляются в том случае, если дано ответов больше, чем в матрице ответов]

Ответы: 2, 4, 6, 7, 8, 9

2. [max. 12 баллов, по 3 б. за правильный ответ]

Ответ: 1 – Г (Муравей); 2 – В (Таракан); 3 – А (Муха); 4 – Б (Комар).

3. [max 6 баллов, по 2 б. за правильный ответ]

Ответ: 1, 4, 5

4. (max 4 балла) по 2 б. за правильный ответ)

Ответ: 2 и 3

Часть 3. [36 баллов]

1. 1. [max. 12 балла, по 1 б. за правильный ответ].

Плоды	1	2	3	4	5	6	7	8
Способ распространения	ж	б, е	и	д, м	в, з	к	г	а, л

2. [max. 24 балла], по 0,5 балла за каждый правильный ответ.

Животное	Класс	Отряд
1. Жужелица садовая	III	К
2. Каракурт	I	Е
3. Эпишура байкальская	II	Б
4. Омар норвежский	II	А
5. Андроктонус южный	I	Ж
6. Кобылка сибирская	III	Л
7. Шершень обыкновенный	III	И
8. Щитень летний	II	В
9. Фаланга обыкновенная	I	З
10. Мокрица погребная	II	Г
11. Слепень олений	III	М
12. Брандтия паразитическая	II	Д