

ОТВЕТЫ
на задания I этапа областной предметной олимпиады
учащихся основной школы «Юниор – 2017-2018 учебный год»
по биологии 8класс

Часть 1. Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла. Мах – 40 баллов

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 – 10	Б	В	А	В	Б	Б	А	В	А	В
11 – 20	Г	В	Г	В	А	В	В	А	Б	Б

Часть 2. Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла. Мах – 30 баллов

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

Часть 3.

Каждый правильный ответ оценивается в 2 балла. Мах – 24 балла

Задание 1

А	Б	В	Г	Д	Е
1	2	2	1	1	2

Задание 2

А	Б	В	Г	Д	Е
2	1	2	1	2	1

Часть 4. Максимальное количество баллов, которое можно набрать в данной части – 6 (по 3 балла за каждое задание).

Ответ по 1 заданию:

Элементы ответа:

- 1) Паутина пауков – это ловчая сеть, средство передвижения, сигнальная нить, строительный материал.

- 2) Шелковая нить тутового шелкопряда – кокон, в котором развивается куколка.
- 3) Некоторые клещи и скорпионы тоже плетут паутину, выполняющую функцию ловли добычи.

Указания к оцениванию:

Если ответ включает все названные выше элементы, то 3 балла; если 2 из названных выше элементов или 3, но содержит негрубые биологические ошибки, то 2 балла; если ответ включает 1 из названных выше элементов и не содержит биологических ошибок, или ответ включает 2 из названных выше элементов, но содержит негрубые биологические ошибки, то 1 балл. Ответ неправильный 0 баллов.

Ответ по 2 заданию:

Элементы ответа:

- 1) В регуляции деятельности организма человека участвуют две системы – нервная и эндокринная.
- 2) Нервная система обеспечивает рефлекторную деятельность организма.
- 3) Гуморальная регуляция основана на действии гормонов, выделение которых в кровь контролируется нервной системой.

Указания к оцениванию:

Если ответ включает все названные выше элементы, то 3 балла; если 2 из названных выше элементов или 3, но содержит негрубые биологические ошибки, то 2 балла; если ответ включает 1 из названных выше элементов и не содержит биологических ошибок, или ответ включает 2 из названных выше элементов, но содержит негрубые биологические ошибки, то 1 балл. Ответ неправильный 0 баллов.

Максимальное количество баллов за всю работу – 100 баллов