

ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЯ
муниципального этапа областной олимпиады школьников по биологии
2020– 2021 учебный год
5 класс

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
 Максимальный балл – 40

ЧАСТЬ 1. [20 баллов] *За каждый правильный ответ учащийся получает 1 балл*

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	2	2	2	3	3	2	3	2	1	3
11-20	3	2	1	2	1	1	1	2	2	1

Часть II [10 баллов] *За каждый правильный ответ – 1 балл*

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
прав. "X"	X		X			X			X	
не прав. "X"		X		X	X		X	X		X

Комментарии. За каждый правильно указанный ответ участник получает по 1 баллу. Варианты ответов, которые он правильно не указал также засчитываются по 1 балла

ЧАСТЬ 2. [6 баллов] *За правильно установленное соответствие учащийся получает 0,5 балла*

1. [маx. 2,5 балла]

А	Б	В	Г	Д
1	1	2	2	1

2. [маx. 1,5 балла]

А	Б	В
4	1	5

3. [маx. 2 балла]

А	Б	В	Г
2	3	4	1

ЧАСТЬ IV. [маx. 4 баллов] *по 2 балла за каждый верный ответ*

- У растений есть два типа питания. Один из них получил название воздушного, или листового. Другой тип питания называется **минеральным**, или корневым.
- В любой экосистеме происходит **круговорот веществ**, в результате которого все произведённые вещества используются её обитателями.