

ОТВЕТЫ
на задания муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по биологии
Вологодская область 2021/2022 уч. год
9 класс
[максимально 49 баллов]

Часть I. [мах. 20 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ].

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б	в	б	в	в	б	б	б	а	б
11-20	б	в	г	а	в	г	б	в	б	в

Часть II. [мах. 20 баллов, по 2 балла за каждое тестовое задание, за каждый правильный ответ (да/нет) - 0,4 балла].

№	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
да/нет	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н
а	Х		Х		Х		Х			Х		Х	Х			Х	Х		Х	
б		Х	Х		Х			Х		Х		Х		Х	Х			Х	Х	
в	Х		Х			Х	Х			Х	Х			Х		Х		Х		Х
г		Х	Х			Х		Х	Х			Х	Х		Х		Х		Х	
д	Х		Х		Х			Х	Х		Х		Х		Х		Х		Х	

Часть III. [мах. 9 баллов,]

1. [мах. 3 балла, по 0,5 баллов за каждую верно подобранную пару]

Рисунки грибов	А	Б	В	Г	Д	Е
Названия грибов	3	4	8	2	1	5
Группы по используемым источникам органических веществ	а	а	а	а	б	г

2. . [мах. 3 балла по 0,3 балла за каждую верно подобранную пару]

Рисунок животного	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
Особенности дыхания	4	4	4	4	3	5	1	2	3	2

3. [мах. 3 балла, по 0,5 баллов за каждую верно указанную позицию].

Последовательность	1	2	3	4	5	6
Последовательность движения молекулы витамина С	е	д	в	г	б	а

