

**ОТВЕТЫ**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ**  
**КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**  
**2016-2017 учебный год**  
**10 класс**

Часть I. Вам предлагаются тестовые задания, требующие выбора только одного ответа из четырех возможных. Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 50 (по 1 баллу за каждое тестовое задание). Индекс ответа, который вы считаете наиболее полным и правильным, укажите в матрице ответов.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
г	б	б	а	а	а	г	б	в	г
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
г	г	г	г	в	г	б	в	г	а
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
а	б	г	б	б	б	в	в	а	б
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
б	б	в	в	г	г	а	г	г	б
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
г	а	г	б	б	г	г	б	г	б

Часть II. Вам предлагаются тестовые задания с одним вариантом ответа из четырех возможных, но требующих предварительного множественного выбора. Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 20 (по 2 балла за каждое тестовое задание). Индекс ответа, который вы считаете наиболее полным и правильным, укажите в матрице ответов.

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
а	в	б	б	б	а	в	в	б	а

Часть 3. Вам предлагаются тестовые задания в виде суждений, с каждым из которых следует либо согласиться, либо отклонить. В матрице ответов укажите вариант ответа «да» или «нет». Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 20 (по 1 баллу за каждое тестовое задание).

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
-	+	+	-	-	-	+	+	-	+
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
-	+	-	-	+	+	-	-	+	+

**Часть 4.** Вам предлагаются тестовые задания, требующие установления соответствия. Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 11. Заполните матрицы ответов в соответствии с требованиями заданий.

**Максимум – 2 балла. 81.**

Корневой чехлик, зона деления, корневые волоски, проводящая зона.

**Максимум – 3 балла. 82.**

В, г, д, а, б.

**Максимум – 3 балла. 83.**

Ответ

- 1) Лесная подстилка-дождевой червь-черный дроз- ястреб перепелятник;
- 2) Ястреб-перепелятник;
- 3) Цепь разложения.

**Максимум – 3 балла. 84.**

А	Б	В	Г	Д	Е
2	1	1	3	2	3