МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Краснодарского края «ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ОДАРЕННОСТИ»

> 350000 г. Краснодар, ул. Красная, 76 тел. 259-84-01 E-mail: cro.krd@mail.ru

Всероссийская олимпиада школьников по биологии 2017-2018 учебный год

Муниципальный этап

10 классы, ответы

Председатель предметно-методической комиссии: Решетников С.И., к.б.н., доцент

МАТРИЦА ОТВЕТОВ на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии 2017-18 уч. год 10 класс [максимально 134 балла]

Часть І. [мах.50 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] _____ баллов.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	a	a	В	a	б	б	Γ	a	б	a
11-20	В	В	Γ	б	a	Γ	В	б	Γ	б
21-30	Γ	Γ	В	В	б	б	a	б	В	В
31-40	Γ	б	Г	б	В	В	a	a	В	б
41-50	В	a	б	б	Γ	Γ	a	В	В	a

Часть II. [мах. 30 баллов, по 2 балла за каждый верный ответ] _____ баллов.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
В	a	В	Γ	В	a	Γ	б	В	a	б	В	a	б	Γ

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
нет	нет	да	нет	да	нет	да	нет	да	да	нет	да	да	нет	да	нет	нет	да	нет	нет

Часть IV. [мах. 34 балла] _____ баллов

Задание 1. [мах. 10 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ]_____ баллов

1	2
Б, Г, Е, К	А, В, Д, Ж, З, И

Задание 2. [мах. 6 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] баллов

1	2
А, В, Д	Б, Г, Е

Задание 3. [мах. 10 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ]_____ баллов

1	2	3
А, В, Г, И, К	Б, Е, Ж	Д, 3

Задание 4. [мах. 8 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ]_____ баллов

1	2	3
А, Д, Е	Б, Г, Ж	В, 3

Проверил Ф.И.О._____