

Российская Федерация

Администрация

Родионово-Несветайского района

Муниципальное бюджетное

учреждение дополнительного образования

Родионово-Несветайского района

"Дом детского творчества"

ИНН 6130064350 ОКПО 49807919

сл. Родионово-Несветайская

№

30/1

Муниципальный этап

Всероссийской олимпиады школьников

по Биологии

дата 10 марта

МБОУ "Школа с.Ольги"

с.Ольга Ефремовского района

Учитель: Наталья Павловна Николаева

Матрица ответов 10 класс Биология

Итого: \_\_\_\_\_ баллов

Часть 1. [25 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	а-	г-	б-	в+	г+	б-	б-	б+	а+	з-
11-20	б-	а-	б+	б-	б-	г+	б-	а-	б+	б-
21-25	а+	б+	а-	а-	г-					

Часть 2. [20 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	б+	б+	б+	а+	а-	б+	з-	б+	б-	а-

Часть 3. [20 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
прав. «ДА»			+		+		+		+	+
неправ. «НЕТ»	+	+		+		+		+	✗	

Часть 4. [10 баллов]

1. [max 3 балла]

Животное	1	2	3	4	5	6
Характер кровеносной системы	б-	б+	б-	а+	б+	а+

2. [max 6 баллов]

Портрет ученого	1	2	3	4	5	6
Имя ученого	Д	В А	Б	Г	А В	Е
Научное достижение	У	Ж П	К	З	А Х	И

3. [max 2,5 балла]

Стадия	1	2	3	4	5	6	7
Способ размножения	Г	А	А	Б	Г	Г	В

4. [max 2,5 балла]

Пищевые продукты	1	2	3	4	5	6	7
Питательные вещества	В	Г	Б	Д	А	А	В