

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
2018 - 2019 гг.

г. Красноярск

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ
ПО БИОЛОГИИ

Фамилия _____
Имя _____
Класс _____
Шифр _____

Шифр 7.320-05

Итого: 265

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

7 класс

Часть 1. [20 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	b-	d-	z-	a-	z-	z+	a+	b-	d+	ab+
11-20	d+	d+	a+	a+	z+	b-	b-	bd-	a+	a-

10

Часть 2. [10 баллов]

№	1	2	3	4	5
1-5	a	z	z	d	b

+ + + + +

105

Часть 3. [5 баллов]

№	1	2	3	4	5
«да»	+	++		++	
«нет»			+-		++

-

35

Часть 4. (4 балла)

Элементы диаграммы	1	2	3	4	5	6	7
Части растения	ж	г	з	д	б	е	а

+ + - - + + +

35

Максимальное количество баллов – 39

Горюхинов АВ
Седельникове И.В. И.С.