

**Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по
биологии**

(название предмета)

ФИО участника: Жван Кристина Сергеевна

Образовательная организация МБОУ «СОШ № 3» ПГО

Класс: 10 "А"

Шифр: Б-3-10-2

Подпись участника К. Сергеева

Место работы наставника: МБОУ «СОШ № 3» ПГО

B-3-102

МАТРИЦА ОТВЕТОВ на задания муниципального этапа
Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2023-24 уч. год
10 класс [максимально 102 балла]

Часть I. [макс. 40 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 20 баллов.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	B*	B-	B+	δ-	z-	z-	b-	a-	a-	z-
11-20	z+	a-	B+	b-	a-	z-	z-	B+	δ+	δ-
21-30	B+	z+	a+	δ+	b-	B+	B+	z+	z+	a+
31-40	B+	a+	B-	z-	a+	z+	a+	B+	z-	a-

Часть II. [макс. 30 баллов, по 2 балла за каждый верный ответ] 21,5 баллов.

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Да/не т	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н	Д Н
а	X+	X- X+	X-	X-	X+ X+	X-	X- X-	X+	X-	X+	X-	X+	X+	X+	X+
б	X+ X-	X+ X-	X-	X+	X+	X+ X-	X-	X+	X+	X-	X+	X-	X+	X+	X+
в	X+	X+	X-	X-	X+	X+	X+	X-	X+	X-	X+	X-	X+	X-	X+
г	X+	X+ X+	X-	X+	X+ X-	X-	X-	X+	X-	X-	X+	X-	X+	X+	X+
д					X-	X+	X+	X+	X+	X-	X-	X-	X-	X+	X+
е					X+	X-	X-	X-	X-	X-	X-	X+	X+	X-	X+

Часть III. [макс. 15 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 10 баллов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Δa-	Нет+	Нет+	Δa*	Δa+	Нет-	Δa+	Δa+	Нет+	Δa-

11	12	13	14	15
Нет+	Нет+	Δa+	Δa-	Нет+

Часть IV. [макс. 17 баллов] 7 баллов

Задание 1. [макс. 4 балла, по 1 баллу за каждый верный ответ] 1 баллов

1	2	3	4
Г+	1 B* -	A-	Δ-

Задание 2. [3 балла, по 1 баллу за каждый верный ответ] 1

1	2	3
B-	A+	B-

Задание 3. [5 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 1

1	2	3	4	5
3 A,5	B-	A-	Г 0,5	E-

Задание 4. [5 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] 4

1	2	3	4	5
B+	A+	A-	B+	A+

Проверил Ф.И.О. Рословцев А.В
Перепроверил Ф.И.О. Петрова Ю.Ю Итого 58,5 баллов