

МАТРИЦА ОТВЕТОВ на задания муниципального этапа
 Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2022-23 уч. год
 10 класс [максимально 93,5 балла]

Часть I. [макс.35 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ] _____ баллов.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	δ+	α+	β+	β+	z-	β+	δ-	z-	z-	δ+
11-20	z-	β-	δ-	α+	β+	z-	β-	β+	α-	β-
21-30	δ-	z+	z-	z+	δ-	α-	β-	z+	α-	α-
31-35	z-	α-	z-	δ-	α-					

19,5

Часть II. [макс. 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	
Да/не т	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н
а	✓+	✓+	-	✓	✓+	✓+	✓	✓+	✓-	✓+	✓	✓+	✓+	✓-	✓	✓+
б	+	✓	-	✓	✓+	✓	✓+	-	✓	✓-	✓+	✓	✓+	✓	✓+	✓
в	-	✓	✓-	✓-	-	✓	✓-	✓+	✓	✓-	-	✓	✓	✓-	-	✓-
г	✓	-	✓	✓+	✓	✓+	✓	-	✓	✓-	✓	✓	-	✓	✓+	✓
д						✓+	✓-	✓-				✓	✓	+	✓	✓
е												✓	✓			

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

1	2	3	4	5+	6+	7-	8-	9+	10
ga+	нет+	ga+	ga-	нет ga	га нет	нет ga	га нет	ga	ga-

Часть IV. [макс. 18,5 баллов] _____ баллов

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

А	Б	В	Г	Д	Е
2+	6-	1-	3-	5+	4+

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

1	2	3
А -	В -	Б +

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

1	2	3	4	5
Е -	Б +	Ж -	В -	А -

Задание 4. [4,5 балла, по 0,5 балла за каждый верный ответ]

1	2	3	4	5	6	7	8	9
А+	А+	Б-	А+	Б+	А-	Б+	Б-	А-

Проверил Ф.И.О. Александров И.А.
 Перепроверил Ф.И.О. _____ Итого 44 баллов