

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС**

Шифр Б 9-1

**Матрица ответов на задания муниципального этапа  
Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 9 класс  
2021/22 уч. год.**

**ЧАСТЬ I [40 БАЛЛОВ]**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	a-	a+	δ-	β-	z-	δ-	δ-	β-	β+	z+
11-20	a+	z+	δ-	β+	δ-	β-	β-	β-	z-	β-
21-30	z+	β+	β-	z-	δ-	β+	z-	β-	δ-	β-
31-40	δ-	δ-	δ-	δ-	β-	β-	z+	δ-	z-	β-

100.

**ЧАСТЬ II [20 БАЛЛОВ]**

№	1	2	3	4	5
1-5	a+	δ-	z+	z+	δ+
6-10	β+	z+	δ+	δ-	z-

145.

**ЧАСТЬ III [15 БАЛЛОВ]**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Да»			✓-	✓+		✓-	✓-	✓+		
«Нет»	✓✓	✓+			✓-			·	✓+	✓-

№	11	12	13	14	15
«Да»	✓+			✓+	
«Нет»		✓+	✓-		✓+

95.

**ЧАСТЬ IV [9 БАЛЛОВ]**

**Задание 1.**

Органическое вещество	1	2	3	4	5	6
Классификационная группа	a-	δ+	δ-	δ-	a-	a-

0,55.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС**

**Задание 2.**

<b>Членистоногие животные</b>	1	2	3	4	5	6
<b>Класс</b>	a+	b+	a+	b-	б+	б+

2,5 б.

**Задание 3.**

<b>Цифровое обозначение</b>	1	2	3	4	5	6
<b>Наименование</b>	g-	z+	б+	a-	e-	б-

10.