

Матрица ответов на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по экологии.

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра 2022/23 уч. год
9 класс

Часть 1. [17 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	а+	б+	в	а+	в	в	а+	в	а+	б+
11-17	б+	в	а	в+	б+	б+	в			

10,5

Часть 2. [10 баллов]

№	1		2		3		4		5	
	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
а	х-		х+		х+		-	х	-	х
б	х+		х+			х+	х+		х+	
в	х+		х+		х+			х+		х
г	-	х	х+		х+		х+		х+	
д	-	х		х+	х+		х+		-	х

0,55

2,5

2,5

1,55

1,5

7,5

Часть 3. [3 балла]

Экологическая группа	1	2	3	4	5
Животные населения водоёмов	а в	в	г+	б+	а

0,6

0,6

1,2