

82,5% Шифр 1165
63%

Задание 1. [60 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	b+	b-	b+	2+	a+	b+	a+	5+	b-	5+
11-20	2-	5-	5+	2-	b-	a-	b-	2-	a+	a-
21-30	a-	a+	5+	5+	5+	b+	5+	a+	b+	b-
31-40	a+	5+	b+	2+	2+	b+	5+	2-	a+	2-
41-50	b+	a-	5+	5-	5+	b+	b+	5+	2+	a-
51-60	2-	a-	a-	a+	a-	b+	a+	b+	b+	b-

585

Задание 2. [30 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	a+	5-	a-	5+	a-	b-	b+	5+	a+	b+
11-15	a-	b-	b+	a+	5-					

165

Задание 3. [25 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
прав. «ДА»	V+	V+				V-	V+			+V		+V	V		V-
неправ «нет»			V+	V+	V-			V-	V+		V-			V-	
№	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
прав. «ДА»	V+	V+	V+	V-				V+	V+						
неправ «НЕТ»					V-	V+	V+			V-					

155

Задание 4. [15 баллов]

1. [макс. 3 балла]

Представитель	А	Б	В	Г	Д	Е
отдел	2+	1+	2+	3+	3+	1+

2. [макс. 3 балла]

Признаки	А	Б	В	Г	Д	Е
характеристика	2+	2+	2+	1+	2+	1+

35

*Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по биологии
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, 2018-2019 учебный год
Матрица ответов, 11 класс*

3. [маж. 3 балла]

Гормон	А	Б	В	Г	Д	Е
Железа	2+	1+	2+	3+	4+	2+

4. [маж. 3 балла]

авторы	А	Б	В	Г	Д	Е
закон	2+	1+	4+	6-	5-	3-

5. [маж. 3 балла]

Характеристика	А	Б	В	Г	Д	Е
отдел	1+	2+	2+	2+	1+	2+

30

1,5

30