

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2019-2020**

**9 КЛАСС**

**МАТРИЦА**

**ШИФР** Г-1 Б 03 130

*N1-135  
N2-11,4  
N3-10  
N4.1-2,5  
N4.2-2,5  
39,45*

**Часть 1. 25 баллов**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<del>Б</del>	<del>В</del>	В 1	<del>Б</del>	<del>А</del>	Г 1	<del>А</del>	В 1	Б 1	Г 1
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Г 1	В 1	В 1	<del>А</del>	<del>В</del>	<del>А</del>	Б Г 1	<del>А</del> Б 1	<del>Г</del>	<del>А</del>
21	22	23	24	25					
Б 1	В 1	<del>Б</del>	<del>В</del>	В 1	135				

**Часть 2. 20 баллов (за каждый правильный ответ 2 балла).**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Ответ	Б Г 0,7	Б Г 1,4	Б В 1,4	А В 1,4	Г 0,7	А Г 0,7	Б Г 2	А А 0,7	Б В 1	Б Г 1,4	11,4

**Часть 3. 15 баллов (по 1 баллу за каждое задание).**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"ДА" или «НЕТ»	да 1	да 0	нет 0	нет 0	да 1	да 1	да 1	нет 1	да 1	да 1

№	11	12	13	14	15
"ДА" или «НЕТ»	да 1	да 0	да 1	нет 0	да 1

*105*

**Часть 4. (5 баллов).**

1. (маж. 2,5 балла по 0,5 балла за каждый правильный ответ)

семейства	1	2	3	4	5	
признаки	2 0,5	1 0,5	1 0,5	2 0,5	2 0,5	2,5

2. (маж. 2,5 балла по 0,5 балла за каждый правильный ответ)

Отряды	1	2	3	4	5	
Млекопитающие	Б 0,5	А 0,5	В 0,5	Г 0,5	Д 0,5	2,5