

Карачаево-Черкесская республика
Муниципальный этап
2017-2018 учебный год
по биологии
9 класс

Часть I.

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	б	а	в	в	б	б	а	в	б	б	а	а	б	б	а	б	в	б	в	б
№ вопроса	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Ответ	в	б	а	а	б	в	б	в	а	б	в	а	в	а	в	б	а	а	б	б

Часть II.

№ вопроса	1	2	3	4	5
Ответ	в,г	а,б	А,г	Б,в	В,д
№ вопроса	6	7	8	9	10
Ответ	Б,д	А,в	А,б	А,б	Б,в

Часть III.

№ вопроса	1	2	3	4	5
Ответ	нет	да	да	да	нет
№ вопроса	6	7	8	9	10
Ответ	нет	да	нет	да	Нет
№ вопроса	11	12	13	14	15
Ответ	нет	нет	да	да	нет

Часть IV.

1. задание на восстановление последовательности

Правильный ответ: 3.1.4.2.5.6.

Если порядок букв будет другим, значит ответ неправильный.

2. задание на установление соответствия

Митоз	1.4.5.
Мейоз	2.3.6.

3. задание на установление соответствия

Рибосомы	1.4.
Лизосомы	3.5.
Митохондрии	2.6.

Задание 1. Каждое правильное утверждение – 1 балл. Максимум-40

Задание 2. Каждый правильный ответ – 2 балл. Максимум-20

Задание 3. Каждое правильное утверждение – 1 балл. Максимум-15

Задание 4 Ставится по 3 балла за 1 задание