

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады
школьников по биологии

учащейся 9 класса
муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа № 40»
Старооскольского городского округа Белгородской области

Ковалевой Екатерины Евгеньевны

Педагог-наставник:
учитель биологии
МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 40»
Целовальникова Оксана Александровна

09-34

2 2,5 1,5 2,5 2 2,5 1

Часть III. Всего баллов - 14,5.

1. [макс.4 балла, по 0,5 за каждый верный]

Структуры	1	2	3	4	5	6	7	8
представители	з	г	с	а	б	ч	д	ж

2. [макс.2,5 балла, по 0,5 за каждый верный].

Отряды	1	2	3	4	5
Тип развития	а	д	с	а	с

3. [макс. 5 баллов, по 0,5 за каждый верный].

признаки	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тип ткани	г	г	чх	ч	сх	б	а	чх	г	с

4.[макс.3 балла, по 0,5 за каждый верный]

Анатомические структуры	1	2	3	4	5	6
плоидность	хс	ха	хс	а	а	а

Часть IV. Биологическая задача [макс. 3 балла].

ОТВЕТ: Возможно повреждение сердца, которое в состоянии этой патологии останавливается! Возможно действие бациллы антракса.

Повреждение сердечной мышцы => ухудшение работы кровеносной системы => замедление / прекращение газообмена.

Итого: 47

09-34

Бакурина Е.С. / Вил

Целовальников О.Д. / Уф