



92-70-51-06
(41.2)



**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени М.В.ЛОМОНОСОВА**

Вариант 34

Место проведения Москва
город

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА

Олимпиада школьников Ломоносов
наименование олимпиады

по Биологии
профиль олимпиады

Хоменко Федора Вавилововича
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

Дата
«5» марта 2023 года

Подпись участника
[подпись]

92-70-51-06
(41.2)

Чистовик

Задача 1

БДЕЗКНОТХЪ
+ + - + + + + + +

Задача 2.

А 5 +
Б 3 +
В 2 +
Г 6 +
Д 4 +
Е 1 +

Задача 3.

В +

Задача 4.

А 3 -
Б 1 +
В 4 +
Г 5 -
Д 2 +

Задача 5.

А 5 +
Б 2 +
В 4 +
Г 3 +
Д 1 +

~~74 балла~~
исправлено
но анимации
Ковале
75 баллов
Транс

Гноммшмш В.И. / М.Р.

Чистый вик.

Задача 6.

- 1 - муравьиный лев - Г⁺
- 2 - стрекоза - А⁺
- 3 - бабочка - Д⁺
- 4 - пилильщик - Б⁺
- 5 - плавунец широчайший - В⁺

Задача 7.

1	нет ⁺	-	-
2	нет ⁺	-	-
3.	да ⁻	все медленнее плавание	плеопода ⁻
4.	да ⁺	хождение, дыхание ⁺	Тораклопода ⁺
5.	да ⁺	дыхание, ва удержание ⁺ водички	ноготочка III ⁺
6.	да ⁺	+ осязание, - хеморецепция	антенны I ⁺
7.	нет ⁺	-	-
8.	нет ⁺	-	-
9.	да ⁺	регуляция потока воды в жабрах, ⁺ удержание водички	ноготочка I ⁺
10.	нет ⁺	-	-

92-70-51-06
(41.2)

Чистовик

Задача 8.

- A 4 -
- Б 2 +
- В 5 +
- Г 1 +
- Д 8 +
- Е 6 -

Задача 9.

- 1) 1 И -
- 2) 2 Е +
- 3) 3 Ж -
- 4) 4 К -
- 5) 5 Б -

добавить оценку
на 1 балл
полезная оценка
всего 75 баллов

Председателю апелляционной комиссии
Олимпиады школьников "Ломоносов"
ректору МГУ имени М.В. Ломоносова
академику В.А. Садовничему
от участника заключительного этапа
по профилю "Биология"

Холменко Федора Всеволодовича.

Апелляция.

Прошу пересмотреть мой индивидуальный предварительный результат заключительного этапа, а именно 74 балла, поскольку считаю, что

1. В задании 1 у меня снят 1 балл за ответ Е (сложные листья). Во всех источниках, которые я смотрел, у земляники сложные листья. Это определитель Бурданова, Моевского, сайт ecozystema.ru, книги Зернова. В книге Зернова "Иллюстрированная флора Российской Причерноморья" на с. 227 я также нашел упоминание о наличии рахиса у земляники.

Если же в задании имелось в виду, что у земляники нет отдельных слов между листочком и рахисом, то это невозможно увидеть на рисунке, а возможно только узнать, препарировав основание листовых пластинок в осенний период. Поэтому я прошу пересмотреть ответ на этот вопрос.

2. В критериях к 9 заданию не указано, сколько баллов дается за верный ответ I части. Если 1 балл, то мой результат почитан верно, а если 2 балла, то мне не хватает 1 балла в итоговом результате. Проверьте, пожалуйста. Спасибо!

Подтверждаю, что я ознакомлен с Положением об апелляциях на результаты олимпиады школьников "Ломоносов" и осознаю, что мой индивидуальный результат может быть изменен, в том числе в сторону уменьшения количества баллов.

25.03.2023.