



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

Вариант 4, 4, 3

Место проведения Москва
город

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА

Олимпиада школьников _____
наименование олимпиады

по биологии _____
профиль олимпиады

Наташкина Сергей Александровича
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

Дата
« 5 » марта 2023 года

Подпись участника
Ната

02-63-45-03
(41.2)

Учитель
Класс 1

66 баллов

А
 Б В Ж З К Н Р Т Х Ъ
 + + + + + + - + + +
 N1
 N2

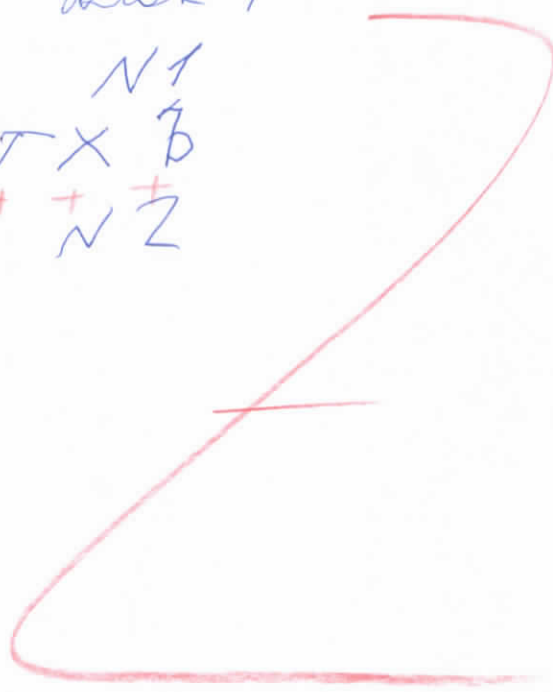
А 5 +
 Б 3 +
 В 2 +
 Г 6 +
 Д 4 +
 Е 1 +

В +

А 4 -
 Б 1 +
 В 3 -
 Г 2 -
 Д 5 -

N3

N4



Подпись В.И.И.
 02.03.2003

Чистовик
В блок 1
N 5

- A 5+
- Б 2+
- В 4+
- Г 3+
- Д 1+



Блок 2
N 6

- 1 Муравьиный лев 2+
- 2 Стрекоза в-
- 3 Бабочка ж+
- 4 ♂ Двукрылая (ога)
- 5 Тук-павунок (скайменный) а-



02-63-45-03
(41.2)

Чистовик N 7

Номер	Пер. раз или нет	функции	название
1	+ Нет	-	-
2	+ Нет	-	-
3	- Да	хим. рецп. <u>связание</u>	антенны ⁶²
4	- Да	-	жог -
5	+ Да	дыхание ⁺	глав. жог. ⁺ нога ⁻
6	+ Да	хим. рецп. <u>связание</u> ⁺	антенны ⁺
7	+ Нет Да	дыхание <u>Выхание</u>	жог. глав.
8	+ Нет	-	-
9	+ Да	Питание ⁺ дыхание ⁻	глав. ⁺ жог. ⁺ корочечность
10	+ Нет	-	-

Блок 3^ч Метавик
N 8

A 4-
Б 2+
В ~~6~~ 1-
Г ~~7~~ 2 1 1-
Д 8 8+
Е 13+



N 9

1 2+
2 e+
3 3+
4 2-
5 g-



02-63-45-03
(41.2)

система №9
2) $\overset{+}{N}, \overset{-}{N}, \overset{-}{C}$

