

# ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

Всероссийская олимпиада школьников

Муниципальный этап

Заполняется ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ чернилами черного или синего цвета по образцам:

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| А | Б | В | Г | Д | Е | Ж | З | И | К | Л | М | Н | О | П | Р | С | Т | У | Ф | Х | Ц | Ч | Ш | Щ | Ъ | Ы | Ь | Э | Ю | Я | @ | 8 | 9 | . |
| А | В | С | Д | Е | Ф | Г | Н | І | Ј | К | Л | М | Н | О | Р | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 | . |

ПРЕДМЕТ БИОЛОГИЯ КЛАСС 11

ДАТА 23 . 11 . 2023

ШИФР УЧАСТНИКА

Б - 17

ФАМИЛИЯ СЕМЧУК  
 ИМЯ АЛЕКСАНДР  
 ОТЧЕСТВО ИГОРЕВИЧ

Документ, удостоверяющий личность

свидетельство о рождении  паспорт

Гражданство

Российская Федерация

серия 0820 номер 673218  Иное

Дата рождения 11 . 08 . 2006

Домашний телефон участника + 7 \_\_\_\_\_  
 Мобильный телефон участника + 7 9622991310  
 Электронный адрес участника \_\_\_\_\_

Муниципалитет Р.П. Ванино

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)  
МБОУ СОШ №1

Сведения о педагогах-наставниках

1. Фамилия Фурзикова  
 Имя Ольга  
 Отчество Владимировна

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)  
МБОУ СОШ №1

2. Фамилия \_\_\_\_\_  
 Имя \_\_\_\_\_  
 Отчество \_\_\_\_\_

Сокращенное наименование образовательной организации (школы)  
 \_\_\_\_\_

Личная подпись участника



Все поля обязательны к заполнению!



Код участника Б-17

50,5 / 720

Матрица ответов на задания

11 класс, итого 70 баллов

Часть 1. [30 баллов]

|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| 21 | 51 | 50 | 80 | а0 | 80 | 21 | а1 | а0 | 51 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 20 | а1 | 51 | 21 | 21 | а1 | а0 | а1 | 81 | 81 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 20 | 20 | 81 | а0 | 90 | 81 | а0 | 81 | 21 | а1 |

18

Часть 2. [25 баллов] (за каждое задание – 2,5 балла, за каждую правильную позицию 0,5 балла,

|     |                |                |                |                |                |
|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| №1  | 1              | 2              | 3              | 4              | 5              |
| Да  | X <sub>v</sub> | X <sub>v</sub> |                |                |                |
| Нет |                |                | X <sub>v</sub> | X <sub>v</sub> | X <sub>v</sub> |

2,5

|     |                |                |                |                |                |
|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| №2  | 1              | 2              | 3              | 4              | 5              |
| Да  |                |                | X <sub>v</sub> | X <sub>v</sub> |                |
| Нет | X <sub>v</sub> | X <sub>v</sub> |                |                | X <sub>v</sub> |

2,5

|     |                |                |                |                |                |
|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| №3  | 1              | 2              | 3              | 4              | 5              |
| Да  | X <sub>v</sub> | X <sub>v</sub> |                | X <sub>v</sub> |                |
| Нет |                |                | X <sub>v</sub> |                | X <sub>v</sub> |

2,5

|     |                |                |                |                |                |
|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| №4  | 1              | 2              | 3              | 4              | 5              |
| Да  | X <sub>v</sub> | X <sub>v</sub> | X <sub>v</sub> |                | X <sub>v</sub> |
| Нет |                |                |                | X <sub>v</sub> |                |

2,5

|     |                |                |                |                |                |
|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| №5  | 1              | 2              | 3              | 4              | 5              |
| Да  | X <sub>v</sub> |                | X <sub>v</sub> | X <sub>v</sub> |                |
| Нет |                | X <sub>v</sub> |                |                | X <sub>v</sub> |

2,5

|     |   |   |                |   |                |
|-----|---|---|----------------|---|----------------|
| №6  | 1 | 2 | 3              | 4 | 5              |
| Да  | X |   |                |   |                |
| Нет |   | X | X <sub>v</sub> | X | X <sub>v</sub> |

1



Всероссийская олимпиада школьников по биологии.  
Муниципальный этап 2023-2024 учебного года

Код участника Б-17

|     |   |     |     |     |     |
|-----|---|-----|-----|-----|-----|
| №7  | 1 | 2   | 3   | 4   | 5   |
| Да  |   |     | X ✓ | X ✓ | X ✓ |
| Нет | X | X ✓ |     |     |     |

2

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| №8  | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   |
| Да  |     | X ✓ | X ✓ | X ✓ |     |
| Нет | X ✓ |     |     |     | X ✓ |

1,5

|     |     |     |   |     |     |
|-----|-----|-----|---|-----|-----|
| №9  | 1   | 2   | 3 | 4   | 5   |
| Да  | X ✓ |     | X | X ✓ |     |
| Нет |     | X ✓ |   |     | X ✓ |

2

|     |     |     |     |     |   |
|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| №10 | 1   | 2   | 3   | 4   | 5 |
| Да  | X ✓ |     |     | X ✓ |   |
| Нет |     | X ✓ | X ✓ |     | X |

2

22

Часть 3. [15 баллов]

№1 (3 балла)

|          |     |     |     |     |     |     |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Органоид | А   | Б   | В   | Г   | Д   | Е   |
| Функции  | 2 ✓ | 3 ✓ | 5 ✓ | 1 ✓ | 4 ✓ | 6 ✓ |

3

№2 (3 балла)

|               |   |   |   |   |     |     |
|---------------|---|---|---|---|-----|-----|
| Представители | А | Б | В | Г | Д   | Е   |
| Тип вещества  | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 ✓ | 4 ✓ |

1

№3 (3 балла)

|                   |     |     |     |     |     |     |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Представи<br>тели | А   | Б   | В   | Г   | Д   | Е   |
| Отряды            | 1 ✓ | 1 ✓ | 1 ✓ | 2 ✓ | 2 ✓ | 3 ✓ |

3

№4 (3 балла)

|               |     |     |     |     |   |   |
|---------------|-----|-----|-----|-----|---|---|
| Представители | А   | Б   | В   | Г   | Д | Е |
| Отряды        | 2 ✓ | 3 ✓ | 1 ✓ | 1 ✓ | 3 | 1 |

2

№5 (3 балла)

|             |   |   |     |     |     |   |
|-------------|---|---|-----|-----|-----|---|
| Процессы    | 1 | 2 | 3   | 4   | 5   | 6 |
| Изображение | В | А | В ✓ | В ✓ | Б ✓ | Д |

1,5

10,5

Итого \_\_\_\_\_

Проверил Зася / Засухина

Перепроверил Зася / Пурзимова