

X-10-1  
05

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ  
2025-2026 УЧЕБНЫЙ ГОД**

|          |    |                     |           |   |
|----------|----|---------------------|-----------|---|
| Класс:   | 10 | <b>БЛАНК ОТВЕТА</b> | Шифр:     |   |
| Задание: | 2  |                     | Страница: | 1 |

Выполняйте решение только на лицевой стороне бланка. Обратную сторону можно использовать как черновик. При необходимости Вы можете получить дополнительные страницы для решения.

Задача 2.

- А - водород —
- Б - бром —
- В - углекислый газ —
- Г - водород —
- Д - водород —
- Е - водород —
- Ж - водород —
- З - водород —
- И - водород —
- К - углекислый газ —
- Л - водород —
- Х - кислород —

05

|                |  |  |                     |  |
|----------------|--|--|---------------------|--|
| Макс. баллов:  |  |  | Подписи членов жюри |  |
| Кол-во баллов: |  |  |                     |  |

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО химии**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ**  
**2025-2026 УЧЕБНЫЙ ГОД**

|          |    |                     |           |   |
|----------|----|---------------------|-----------|---|
| Класс:   | 10 | <b>БЛАНК ОТВЕТА</b> | Шифр:     |   |
| Задание: | 4  |                     | Страница: | 2 |

Выполняйте решение только на лицевой стороне бланка. Обратную сторону можно использовать как черновик. При необходимости Вы можете получить дополнительные страницы для решения.

Задание: 4.

З - 110<sup>2</sup> моль ; 7 атомов Н.

М - 3 атома С; 4 атома Н.

А - Мисюров

Б - Вода

В - Уменьшение раз

Г - Водород

Д - Водород

Е - Водород

Ж - Водород

З - Водород

И - Водород

К - Водород

Л - Водород

М - Водород

Н - Водород

О - Водород

П - Водород

Р - Уменьшение количества

С - Водород

|                |  |  |                     |  |
|----------------|--|--|---------------------|--|
| Макс. баллов:  |  |  | Подписи членов жюри |  |
| Кол-во баллов: |  |  |                     |  |

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО \_\_\_\_\_**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ**  
**2025-2026 УЧЕБНЫЙ ГОД**

|                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                     |                     |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|---------------------|---|
| Класс:                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <b>БЛАНК ОТВЕТА</b> | Шифр:               |   |
| Задание:                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                     | Страница:           | 3 |
| <p>Выполняйте решение только на лицевой стороне бланка. Обратную сторону можно использовать как черновик. При необходимости Вы можете получить дополнительные страницы для решения.</p> <div style="height: 500px; border: 1px solid black; margin-top: 10px;"></div> |  |                     |                     |   |
| Макс. баллов:                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                     | Подписи членов жюри |   |
| Кол-во баллов:                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                     |                     |   |

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО \_\_\_\_\_**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ**  
**2025-2026 УЧЕБНЫЙ ГОД**

|                                                                                                                                                                                         |  |                     |                     |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|---------------------|---|
| Класс:                                                                                                                                                                                  |  | <b>БЛАНК ОТВЕТА</b> | Шифр:               |   |
| Задание:                                                                                                                                                                                |  |                     | Страница:           | 4 |
| <p>Выполняйте решение только на лицевой стороне бланка. Обратную сторону можно использовать как черновик. При необходимости Вы можете получить дополнительные страницы для решения.</p> |  |                     |                     |   |
| <div style="text-align: right; margin-top: 100px;">  </div>                                          |  |                     |                     |   |
| Макс. баллов:                                                                                                                                                                           |  |                     | Подписи членов жюри |   |
| Кол-во баллов:                                                                                                                                                                          |  |                     |                     |   |