ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Карточка №1

**Задание 1**

Вставь недостающие слова в определение.

Алгоритм – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ направленная на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 2**

Лена любит картошку со сметаной. Расставь по порядку действия ее мамы:

1. Посолила картошку
2. Бросила картошку в кипяток
3. Зажгла газовую плиту
4. Очистила картофель
5. Купила в магазине картофель и сметану
6. Погасила огонь и слила кипяток
7. Полила картофель сметаной
8. Положила картофель на тарелку
9. Налила воду в кастрюлю и поставила ее на огонь

Впиши номера действий\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 3.**

Является ли данная последовательность действий алгоритмом? Если да, то запишите полученный результат.

1. Напиши слово ТОРТ
2. Убери букву справа
3. Замени букву Р на букву К
4. Поменяй местами буквы К и Т
5. Напиши слово

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 4.**

Дан алгоритм, записанный на языке блок-схем. Заполните таблицу.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| а | 3 | 5 | 7 | 8 | 10 |
| х |  |  |  |  |  |

конец

начало

a<8

+7

- 1

х

а

**Задание 5**.

Запишите алгоритм помещения цветов в вазу двумя способами.

ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Карточка №2

**Задание 1**

Лена любит картошку со сметаной. Расставь по порядку действия ее мамы:

1. Залить кипятком заварной чайник
2. Вскипятить воду
3. Накрыть чайник специальной грелкой
4. Ополоснуть кипятком заварной чайник
5. Засыпать в чайник заварку
6. Подождать до полного заваривания 5 минут.
7. Приготовить заварку

Впиши номера действий\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 2**

Вставь недостающие слова в определение.

Алгоритм – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ направленная на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 3.**

Является ли данная последовательность действий алгоритмом? Если да, то запишите полученный результат.

1. Напиши слово ТОРТ
2. Убери букву справа
3. Поменяй местами буквы Р и Т
4. Допиши слева букву К
5. Напиши слово

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 4.**

Дан алгоритм, записанный на языке блок-схем. Заполните таблицу.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| а | 3 | 5 | 7 | 8 | 10 |
| х |  |  |  |  |  |

конец

начало

a<=8

+10

- 2

х

а

**Задание 5.**

Запишите алгоритм наливания воды в стакан двумя способами.