



**Муравьиные
сказки
часть 2**

Алгоритм Движения Ветвления Циклы Условия Разное

Задача не загружена 0 Подсказка

8								
7								
6								
5								
4								
3								
2								
1								
	a	b	c	d	e	f	g	h

Задача
Управление
Отладка
Пуск
Циклы:
Сказка
Помощь
Настройки

В этом окне ты можешь
написать программу.
«Виртуальное окно» происходит
исполнение программы. Это
ты видишь. Видимый
мир, в нем происходят
события и действия.





1.

МОРОЖЕНОЕ



Жаркий день! Хочется мороженого. Но чтобы до него добраться нужно подняться по лестнице.



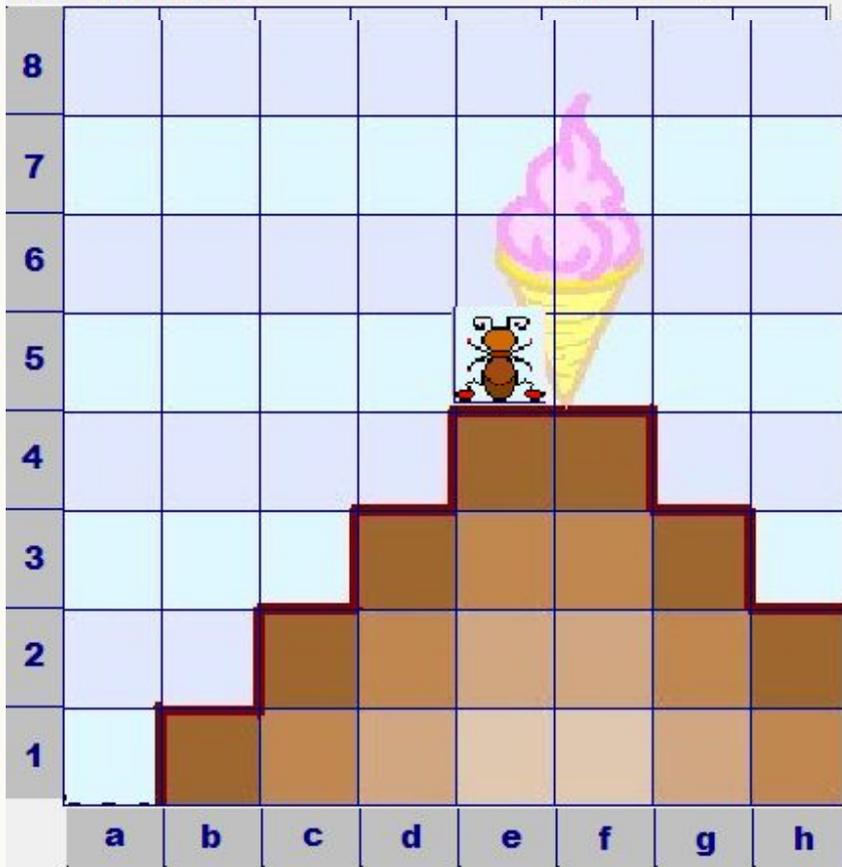
**Рассмотрим алгоритм,
как это можно сделать**

a173 мороженое



0

Подсказка



Задача

Управление

Отладка

Пуск

Стоп

Циклы:

Сказка

Помощь

Настройки



начало

**повторить
4 раза**

**вверх 1
вправо 1**

**До мороженого
добрался! Теперь
спуститься!**

a173 мороженое

 0 Подсказка

8								
7								
6								
5								
4								
3								
2								
1								
	a	b	c	d	e	f	g	h

Задача

Управление

Отладка

Пуск **Стоп**

Циклы:

Сказка

Помощь

Настройки



вправо 1

**повторить
2 раза**

**вправо 1
вниз 1**

Задача выполнена!

А вот так алгоритм записывается в синтаксисе нашей среды:



Задача	
Управление	
Отладка	
Пуск	Стоп
Циклы:	
[Empty yellow box for code]	

начало
повторить 4 раза
вверх 1
вправо 1
кц
вправо 1
повторить 2 раза
вправо 1
вниз 1
кц
конец

А теперь
попробуем сами!
Набери
программу на
своем
компьютере и
посмотри, что
получится!