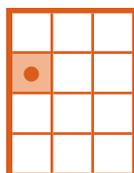


Робик. Цепочка выполнения программы

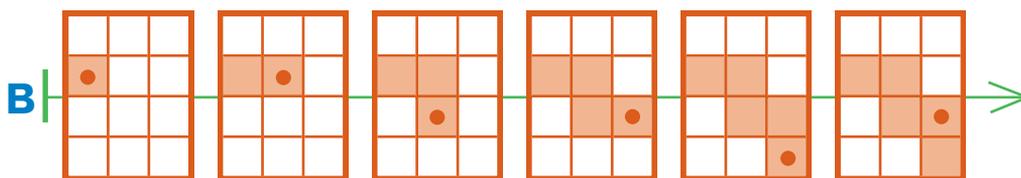
Вот программа А и начальная позиция Робика:

— А
вправо
вниз
вправо
вниз
вверх

Начальная позиция:



Вот цепочка выполнения программы А из данной начальной позиции:

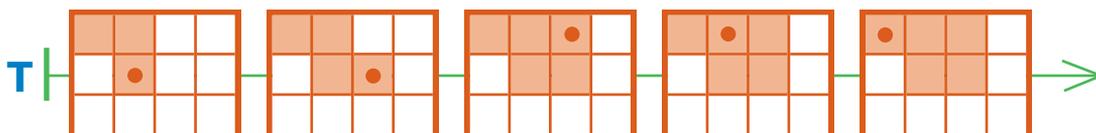
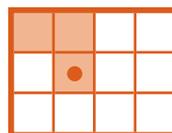


Первая бусина цепочки В — начальная позиция. Вторая бусина — позиция после выполнения Робиком первой команды программы А, третья бусина — позиция после выполнения двух команд программы А и так далее. Последняя бусина цепочки В — позиция после выполнения Робиком всей программы А.

Вот программа К, начальная позиция Робика и цепочка Т выполнения программы К из этой начальной позиции:

— К
вправо
вверх
влево
влево

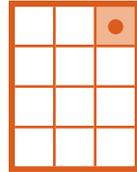
Начальная позиция:



120

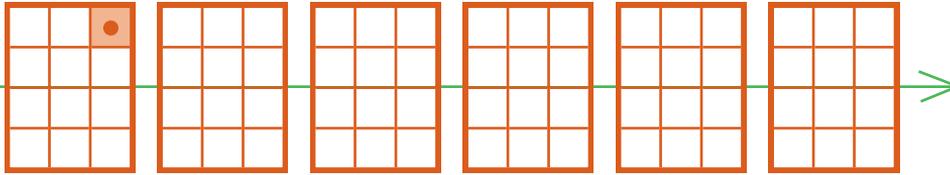
Дана начальная позиция Робика и программа Н. Дорисуй цепочку Р так, чтобы она стала цепочкой выполнения программы Н.

Начальная позиция:



Н
вниз
влево
вниз
вправо
вниз

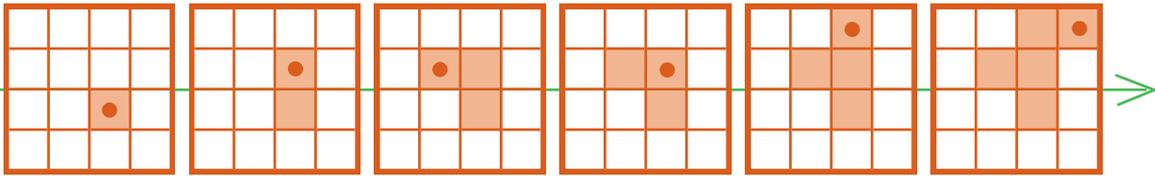
Р



121

Напиши в окне программу с именем Л так, чтобы цепочка У была цепочкой выполнения программы Л.

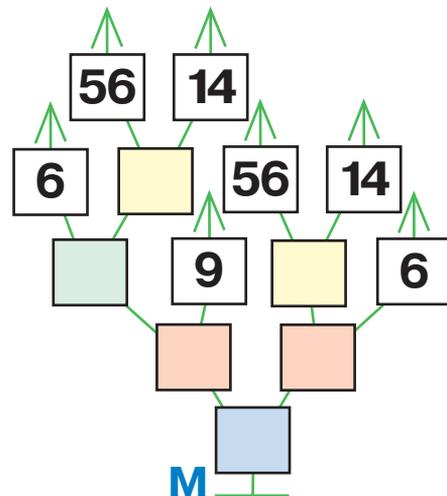
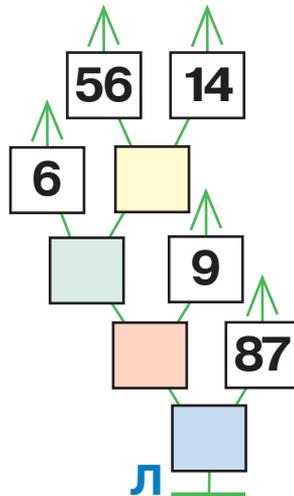
У



122

Даны деревья вычисления Л и М. Для каждого дерева вычисли значение выражения — заполни в дереве цветные окна. Затем запиши выражение для каждого дерева в окне под ним.

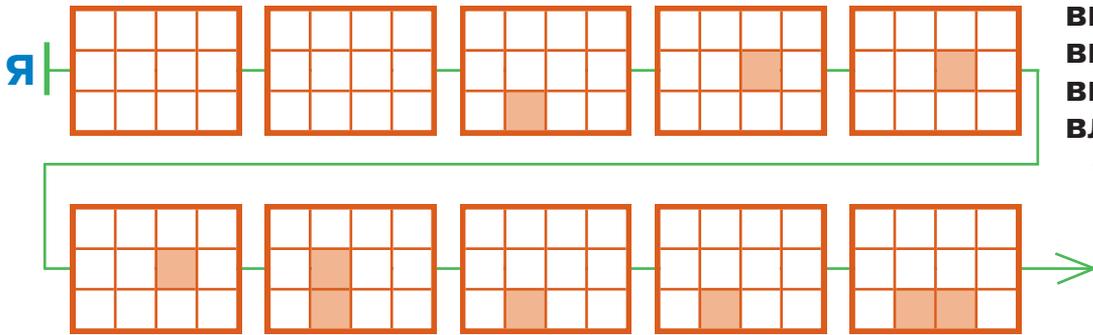
-  — умножение
-  — деление
-  — сложение
-  — вычитание



126

Цепочка Я — это цепочка выполнения программы Ю (позиции в цепочке Я не дорисованы). Догадайся, из какого начального положения Робик выполнил программу Ю, дорисуй позиции цепочки Я.

Ю
 — вправо
 вверх
 влево
 вниз
 вправо
 вверх
 вниз
 вверх
 влево



127

Даны три мешка мешков слов. Найди такой мешок, в каждом мешке которого есть слово, первая и последняя буквы которого одинаковы. Заполни окно в ответе.

Q

СВИНЬЯ
 БАОБАБ
 РУЧКА
 БУФЕТ

КОРОВА
 КАРАНДАШ
 РУПОР
 АВТОБУС

ПРИНТЕР
 ЛЫЖИ
 МУЗЫКА
 ПИАНИНО

W

ПОРОЛОН
 КУРОК
 НОЖИК
 ВОРОБЕЙ

КУХНЯ
 ШАЛАШ
 ПОРТФЕЛЬ
 КОМНАТА

БЕРЁЗА
 РОДИТЕЛЬ
 ДЬЯКОН
 СОЛНЦЕ

S

ТОРТ
 МЯСО
 ЛОЖКА
 СТРЕКОЗА

КУЗНЕЧИК
 СКОВОРОДА
 КОВЁР
 КНИГА

КУРСОР
 МЕШОК
 АЛЬБОМ
 ОБЛАКО

Ответ: в каждом мешке мешка есть слово, первая и последняя буквы которого одинаковы.

128

Заполни таблицу так, чтобы получилась таблица склеивания мешков слов А и В. Затем построй результат склеивания мешков А и В — мешок с английскими числительными.

Мешок В		TY	TH	
Мешок А				
	FIFTEEN			
SIX				SIXTEENTH
	SEVENTEEN		SEVENTH	
		EIGHTY		

129

Соедини все эти армянские буквы в одну цепочку так, чтобы оба утверждения были истинными:

В этой цепочке первая буква после каждой буквы Ջ («дже») — буква Ջ («тхо»).

В этой цепочке вторая буква после каждой буквы Վ («вэу») — буква Գ («гим»).

Ջ Ջ Գ Ջ Վ Գ
 Վ Ջ Ջ Վ Վ

130

Нарисуй положение стрелок в тот момент, когда цифровые часы показывают данное время.

14 : 25

17 : 15

22 : 40

21 : 10

