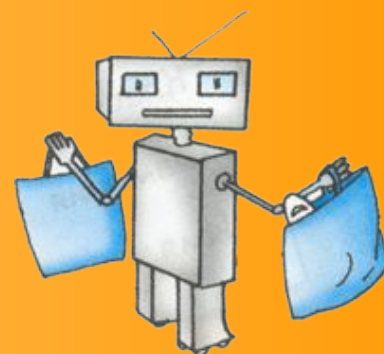
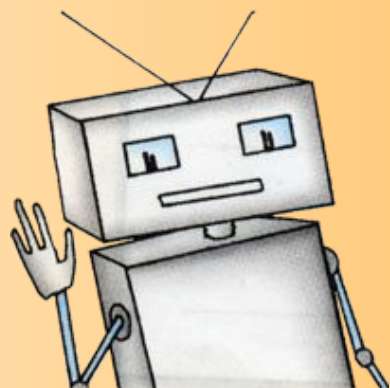




Понятие команды, алгоритма



Знакомьтесь!



**Это робот. Его зовут Боб.
Он может запоминать и выполнять команды человека.**



**Это Янт. Он недавно прилетел на Землю с другой планеты. Поэтому много не умеет и не понимает.
Давайте ему поможем**

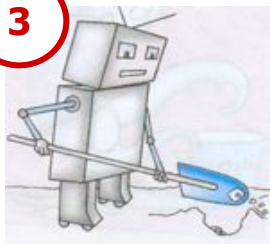


Задание для Боба

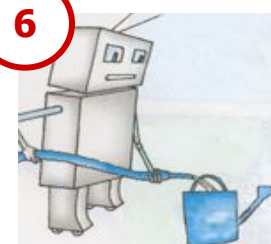
Посади дерево

1. Начало
2. Принеси лопату, лейку, саженец
3. Выкопай ямку
4. Поставь саженец в ямку
5. Засыпь ямку землей
6. Налей в лейку воды
7. Полей саженец
8. Собери инструменты
9. Конец

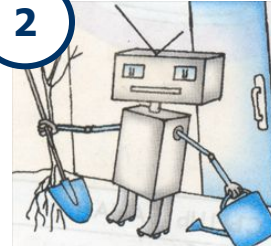
3



6



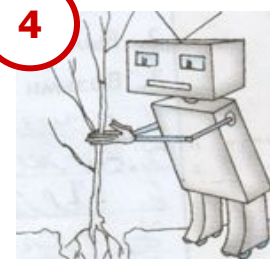
2



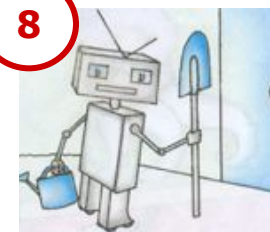
7



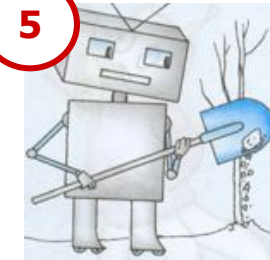
4



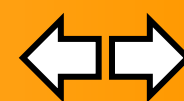
8



5



Засыпь ямку
землей



Алгоритм

Порядок действий, совершенных в строгом порядке, т.е. по определенному плану, называется словом **АЛГОРИТМ**.

Начало



Действие 1



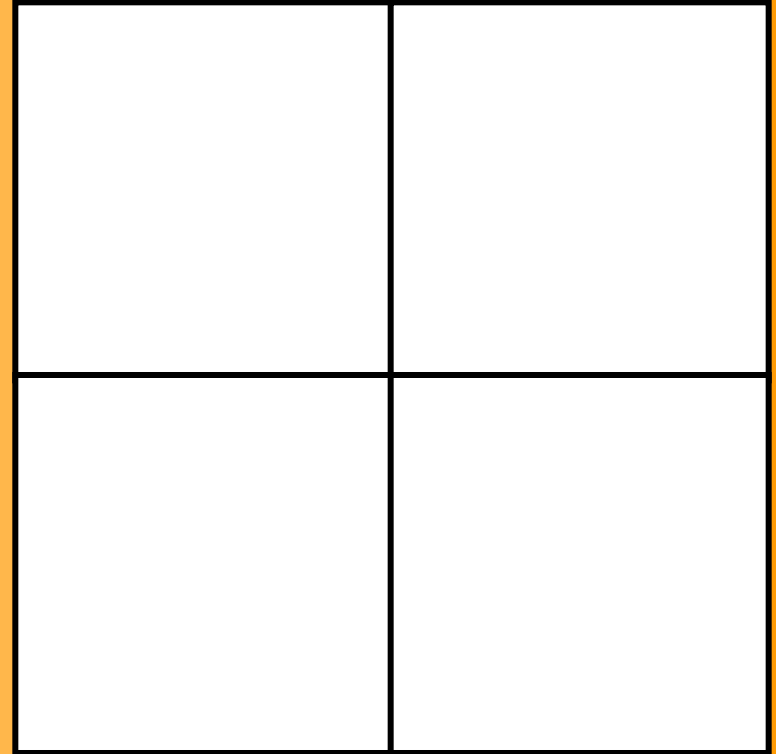
Действие 2



Конец



Поможем Бобу
раскрасить квадрат



**Составим алгоритм
«Раскрась квадрат»**

Раскрась квадрат зеленой краской

Взять кисть с фиолетовой краской

Взять кисть с синей краской

Раскрась квадрат фиолетовой краской

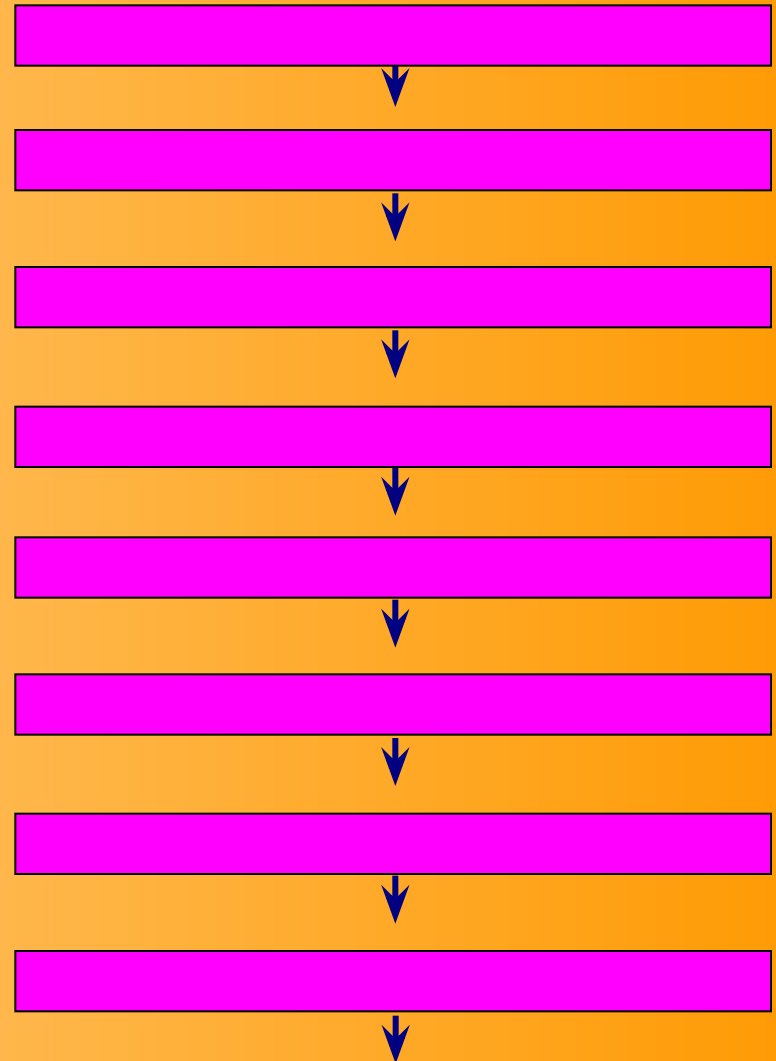
Раскрась квадрат бордовой краской

Взять кисть с зеленой краской

Раскрась квадрат синей краской

Взять кисть с бордовой краской

Начало



Конец



Почему заболел Янт?

Найди на рисунках ошибки в его действиях. Объясни ему, как нужно есть банан: допиши алгоритм.



Начало

Вымой руки

Возьми банан

Вымой банан

Очисти банан

Съешь очищенный банан

Выбрось кожуру в мусорное ведро

Конец



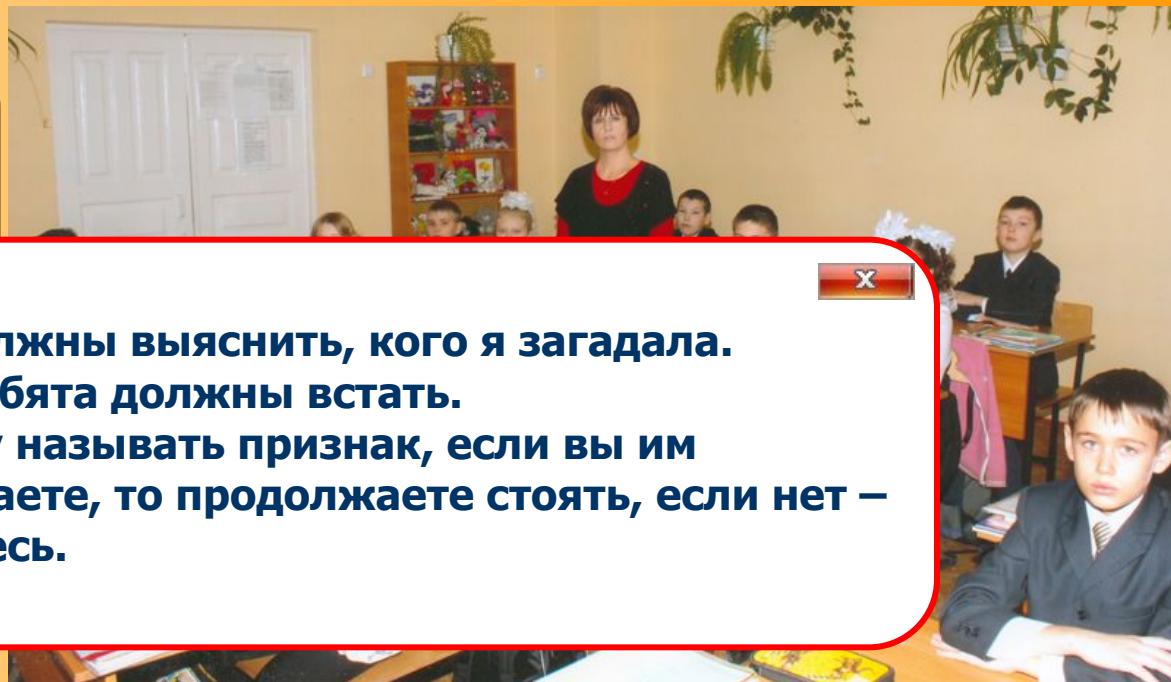
Физкультминутка



Игра «Кто это?»

1. У вас темные волосы
2. Вы сидите на I варианте
3. Вы мальчик
4. У вас коротк
5. Вы не в плат
6. Вас зовут Дм

1. Вы должны выяснить, кого я загадала.
2. Все ребята должны встать.
3. Я буду называть признак, если вы им обладаете, то продолжаете стоять, если нет – садитесь.

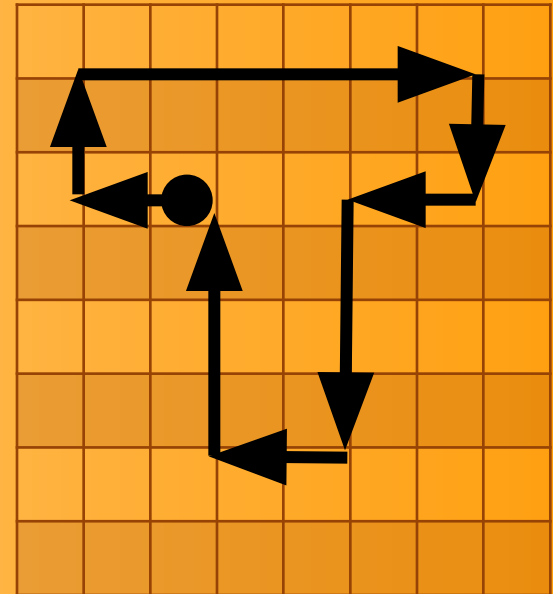


Правила игры



Алгоритм «Диктант»

1. Начало
2. Возьми карандаш
3. Напиши диктант по клеточкам
4. Дорисуй полученный рисунок
5. Положи карандаш на место
6. Конiec



Поможем Янту

Выполни действия. Какое действие пропущено? Впиши его в нужное место

Раскрась рисунок

1. Начало
2. Возьми цветные карандаши
3. Раскрась рисунок
4. Убери карандаши
5. Конец



Мультфильм
«Соберем
портфель»



Выберем правильный алгоритм к мультфильму

Алгоритм 1

Алгоритм 2

или

Начало

Начало

Положи в портфель книги

Положи в портфель книги

Положи в портфель пенал

Положи в портфель тетради

Положи в портфель карандаши

Положи в портфель пенал

Положи в портфель карандаши

Положи в портфель карандаши

Положи в портфель линейку

Положи в портфель линейку

Положи в портфель бананы

Положи в портфель ластик

Конец

Конец

Правильно!



Домашнее задание

Составить самостоятельно алгоритм «Соберись в школу»

