



РОБОТ ВАЛЛ-И

Ульяшов Кирилл

Тимина Анна

ОПИСАНИЕ

Наш робот умеет двигаться по заданному маршруту. Для этого надо с помощью клавиш управления на передней панели задать перемещение робота: вперед, назад, поворот направо, поворот налево. Последовательность команд может быть не больше, чем 10, последовательность сохраняется в массив. Но можно ее и увеличить. Оканчивается ввод последовательности с помощью центральной клавиши на блоке. После этого она начинает проигрываться с самого начала. Во время движения робот с помощью анимации демонстрирует движение глазками.

Это хороший способ продемонстрировать как работает алгоритм. Мы задаем команды, а робот их выполняет.