

НАЧАЛО

```
graph TD; A([НАЧАЛО]) --> B[ПРОВЕРЬТЕ ГОТОВНОСТЬ К УРОКУ]; B --> C[УЛЫБНИТЕСЬ УЧИТЕЛЮ]; C --> D[ПОДМИГНИТЕ ГОСТЯМ]; D --> E[НАСТРОЙТЕСЬ НА ХОРОШУЮ РАБОТУ]; E --> F([КОНЕЦ]);
```

ПРОВЕРЬТЕ ГОТОВНОСТЬ К УРОКУ

УЛЫБНИТЕСЬ УЧИТЕЛЮ

ПОДМИГНИТЕ ГОСТЯМ

НАСТРОЙТЕСЬ НА ХОРОШУЮ РАБОТУ

КОНЕЦ



Ответ «ДА» - 1 балл:

1. Я знаю, что означает слово «алгоритм».
2. Я читал о том, как появилось слово «алгоритм».
3. Я знаю разные виды алгоритмов.
4. Я умею составлять алгоритмы.
5. Я знаю, кто может выполнять алгоритмы.
6. Я знаю, какой исполнитель алгоритмов называется универсальным.

Ответ «ДА» - 1 балл:

1. Я знаю, что означает слово «алгоритм».
2. Я читал о том, как появилось слово «алгоритм».
3. Я знаю разные виды алгоритмов.
4. Я умею составлять алгоритмы.
5. Я знаю, кто может выполнять алгоритмы.
6. Я знаю, какой исполнитель алгоритмов называется универсальным.

- Научиться...
- Узнать...
- Попробовать...

Алгоритм – описание конечной последовательности шагов в решении задачи, приводящей от исходных данных к требуемому результату.

Алгоритм – описание конечной
последовательности шагов в решении
задачи, приводящей от исходных данных
к требуемому результату.

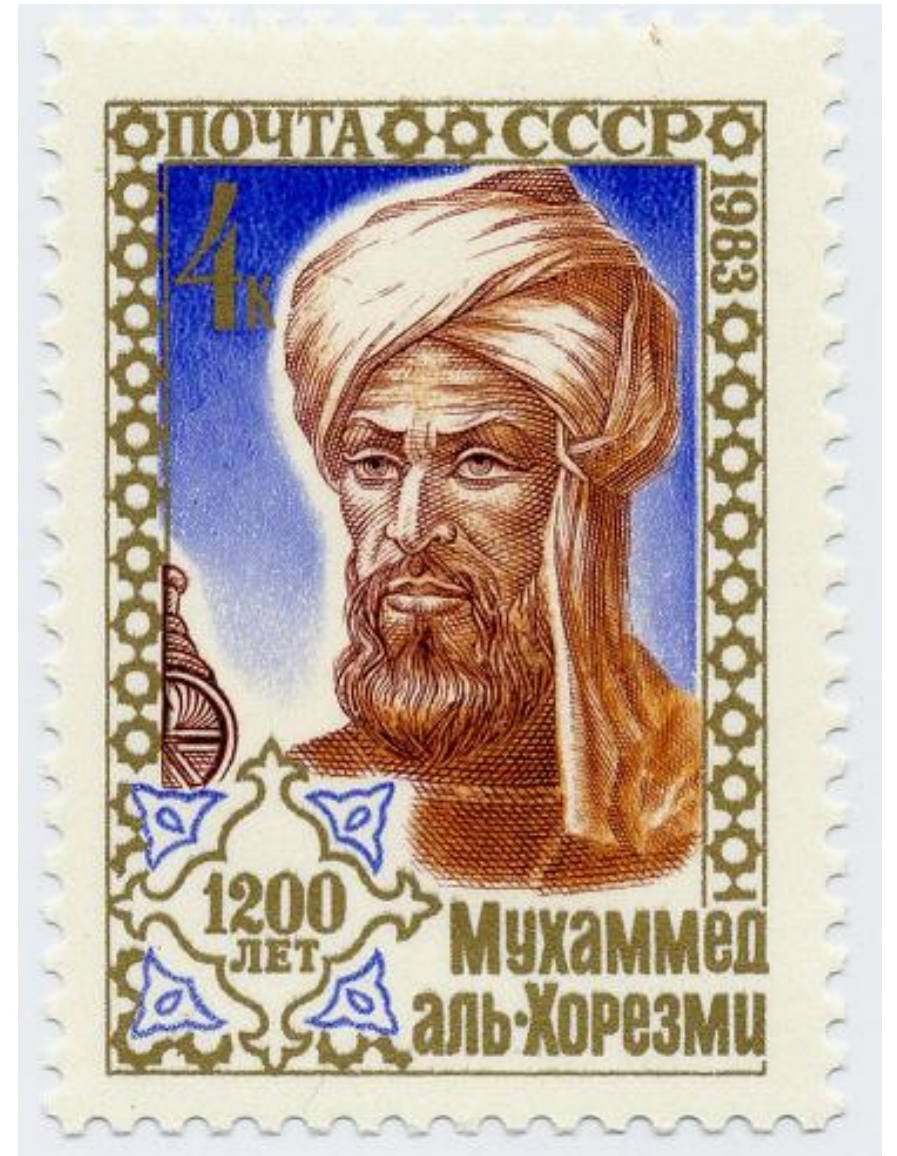
Алгоритм – описание конечной
последовательности шагов в решении
задачи, приводящей от исходных данных
к требуемому результату.

Алгоритм – описание конечной
последовательности шагов в решении
задачи, приводящей от исходных данных
к требуемому результату.

Алгоритм – описание конечной
последовательности шагов в решении
задачи, приводящей от исходных данных
к требуемому результату.

Слово «[алгоритм](#)» происходит от имени великого узбекского учёного [Мухаммеда аль-Хорезмí](#), жившего в первой половине IX вéка (точные годы его жизни неизвестны, но считается, что он родился около 780 года, а умер около 850).

«Аль-Хорезми» означает «из [Хорезма](#)» (исторической области в нынешнем Узбекистане, центром которой был город [Хива](#)).





- Круг решаемых задач,
- Среда исполнителя,
- Система команд исполнителя,
- Система отказов исполнителя.

**Если алгоритм составлен _____,
то исполнитель выполнит его без _____.**

**Если алгоритм составлен _____,
то исполнитель выполнит его без _____.**

- Аксиома
- Теорема
- Гипотеза

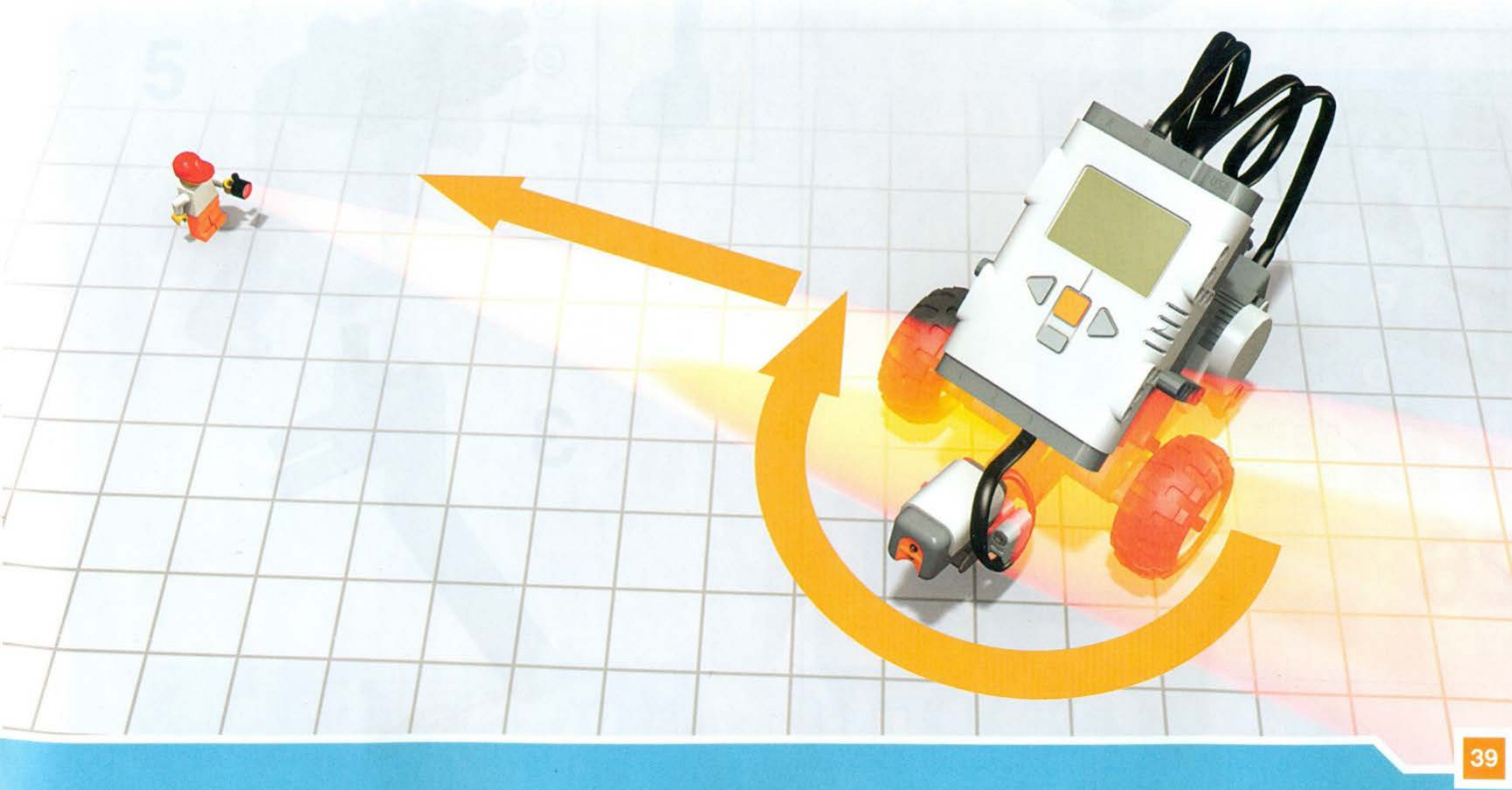
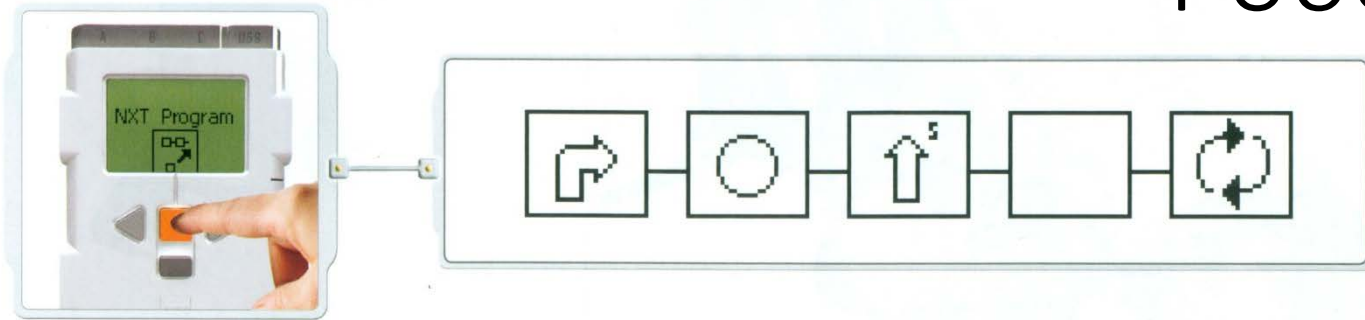
Если алгоритм составлен _____,
то исполнитель выполнит его без _____.

- Аксиома
- Теорема
- Гипотеза – *догадка, предположение, версия, подозрение, домысел, допущение...*

Практическая работа:

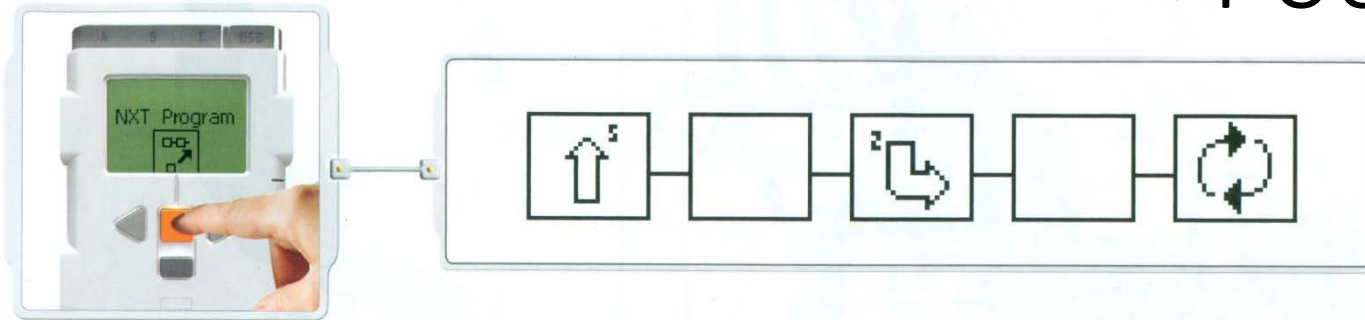
- Робот № 1 – страница 39
- Робот № 2 – страница 23
- Робот № 3 – страница 45
- Робот № 5 – страница 31

Робот № 1 – страница 39



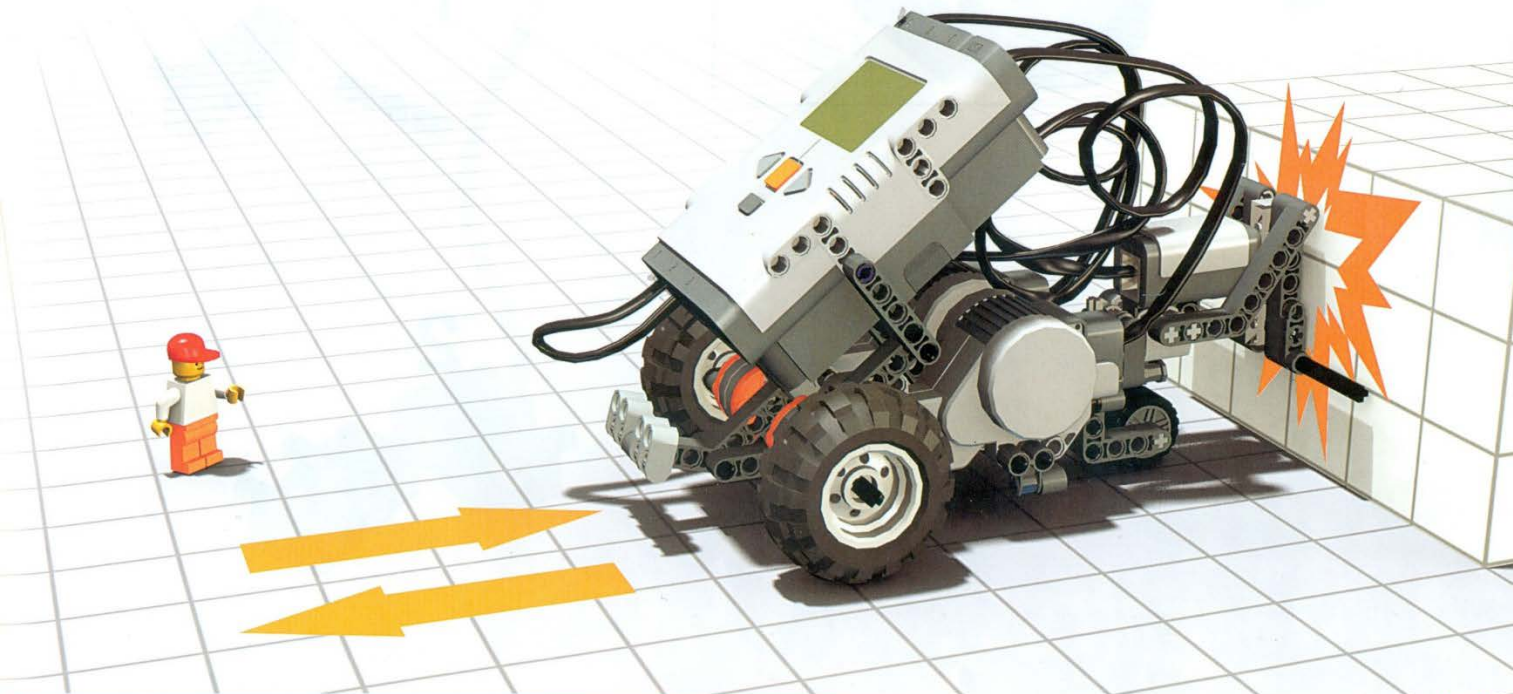
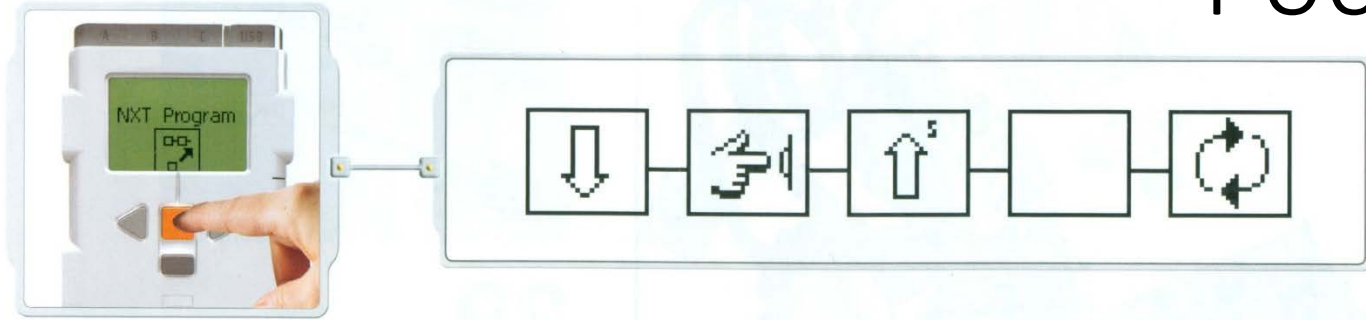
- Все верно
- Есть ошибки
- Неправильно

Робот № 2 – страница 23



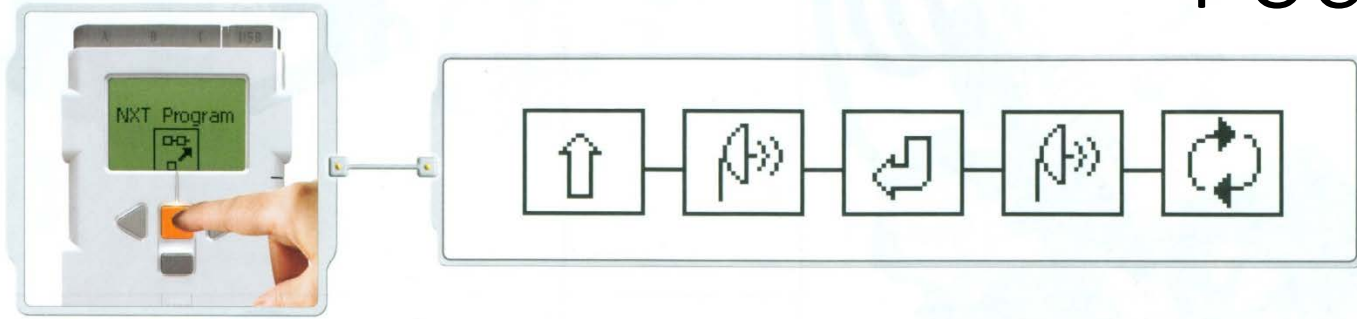
- Все верно
- Есть ошибки
- Неправильно

Робот № 3 – страница 45



- Все верно
- Есть ошибки
- Неправильно

Робот № 5 – страница 31



- Все верно
- Есть ошибки
- Неправильно

Ответ «ДА» - 1 балл:

1. Я знаю, что означает слово «алгоритм».
2. Я читал о том, как появилось слово «алгоритм».
3. Я знаю разные виды алгоритмов.
4. Я умею составлять алгоритмы.
5. Я знаю, кто может выполнять алгоритмы.
6. Я знаю, какой исполнитель алгоритмов называется универсальным.

Продолжите предложения:

- Было интересно...
- Я узнал/научился...
- Было трудно...
- Было легко ...
- В группе работать было...
- Работа с текстом учебника (или словаря)...
- Программировать работа ...