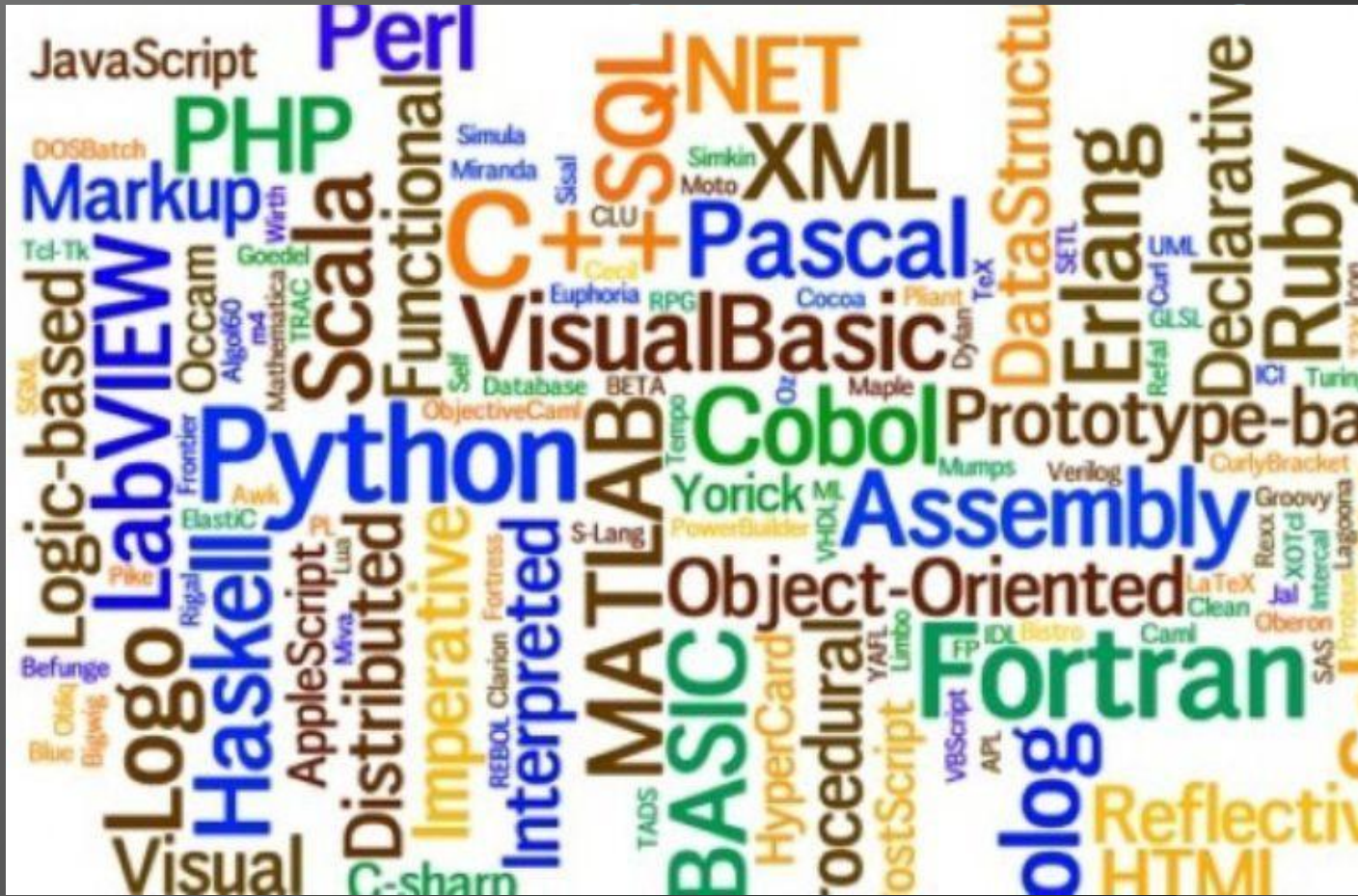


ЯЗЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ



Задачи

- Объяснить что такое язык программирования
- Привести пример языков программирования
- Где их найти?
- С помощью программирования что можно сделать?

Цель

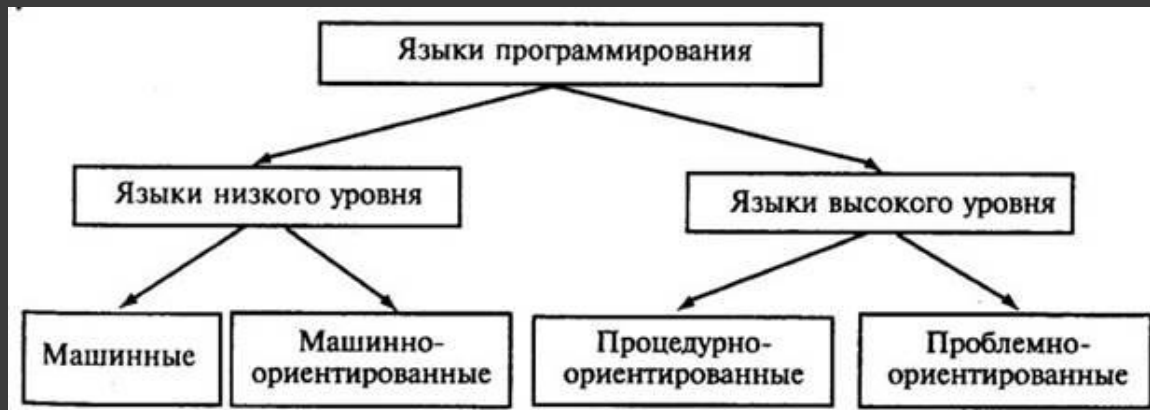
Цель моей работы.

Объяснить что такое программирование



Что такое язык программирования?

Язык программирования — формальная [знаковая система](#), предназначенная для записи [компьютерных программ](#). Язык программирования определяет набор [лексических](#), [синтаксических](#) и [семантических](#) правил, определяющих внешний вид программы и действия, которые выполнит исполнитель (обычно — ЭВМ) под её управлением. Внизу представлена схема на которую классифицируются языки программирования





Javascript

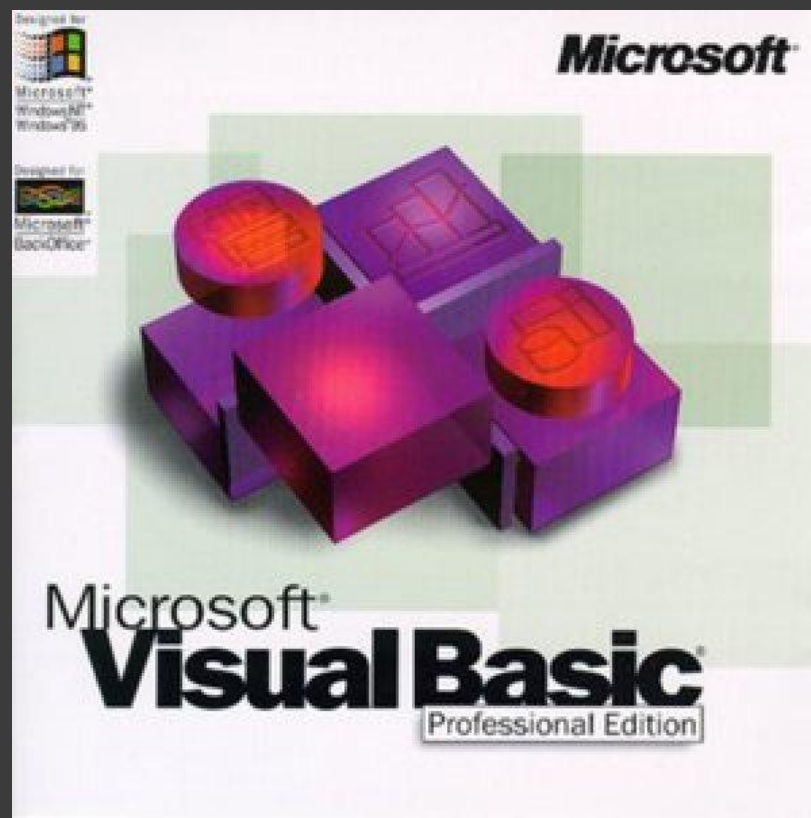


Flagma.by

Языки программирования

Языков программирования очень много
все и не перечислить.

Но могу представить самые известные:
Basic, Assembler, Java, Java script,
Pascal, C++, Scratch и т.д





Где их найти?

Языки программирования можно скачать и найти в интернете.

Там много ссылок. Но некоторые я представлю в конце проекта.





С помощью программирования что можно сделать?

С помощью программирования можно сделать виртуального робота, запрограммировать чип, создать любую механику и электронику и многое другое.



Ссылки

https://ru.wikipedia.org/wiki/Язык_программирования

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Java>

<https://ru.wikipedia.org/wiki/JavaScript>

[https://ru.wikipedia.org/wiki/Паскаль_\(язык_программирования\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/Паскаль_(язык_программирования))

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Бейсик>

[https://ru.wikipedia.org/wiki/Скретч_\(язык_программирования\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/Скретч_(язык_программирования))

<https://ru.wikipedia.org/wiki/C%2B%2B>

Вывод

Иногда мы думаем: «Зачем нам нужны языки программирования? Возится с ними. Не проще ли как конструктор того или иного робота собрать?» Не один робот не работает без программы. Если её не будет то робот никогда не будет работать.



Спасибо за внимание!

