ТУРНИР ПРОГРАММИСТОВ

Представление команд

1 тур РАЗМИНКА

Алгоритм

- последовательность действий

Циклический алгоритм

- это алгоритм, в котором действия повторяются

INPUT

- оператор ввода

PRINT

- оператор вывода

Блок - схема

- графический способ записи алгоритма

FOR … TO … STEP … NEXT …

- оператор цикла

=

- оператор присваивания

END

- конец программы

CLS

- оператор очистки экрана

IF … THEN …
ELSE …
ENDIF

- оператор проверки условия

2 тур
НЕМНОГО ИСТОРИИ

Ответьте на вопросы:

1. В каком году был создан язык программирования BASIC?
2. Кем был создан язык программирования BASIC?
3. Как назывался первый в мире язык программирования высокого уровня?
4. В каком году был создан первый в мире язык программирования высокого уровня?
5. Кем был создан первый язык программирования высокого уровня?
6. Как называется один из самых популярных в мире язык программирования?

ЯЗЫК ПРОГРАММИРОВАНИЯ BASIC

Basic (basic — основной, базовый) — семейство высокоуровневых языков программирования.

Basic был придуман в 1963 году преподавателями Дартмутского Колледжа Джоном Кемени и Томасом Куртцом.

Бейсик был спроектирован так, чтобы студенты без специального математического образования могли писать программы. Он создавался как решение проблем, связанных со сложностью

Первый язык программирования — Планкалкюль

Планкалкюль (Plankalkül) — первый в мире язык программирования высокого уровня, разработанный немецким инженером Конрадом Цузе в 1946 году для его компьютера «Z4».

ЯЗЫК ПРОГРАММИРОВАНИЯ VISUAL BASIC

Язык Visual Basic - один из самых популярных языков программирования сегодня в мире. Именно при помощи Visual Basic сегодня разработаны многие компьютерные игры, мультфильмы и многие другие программные продукты.

Microsoft® Visual Basic® for Applications

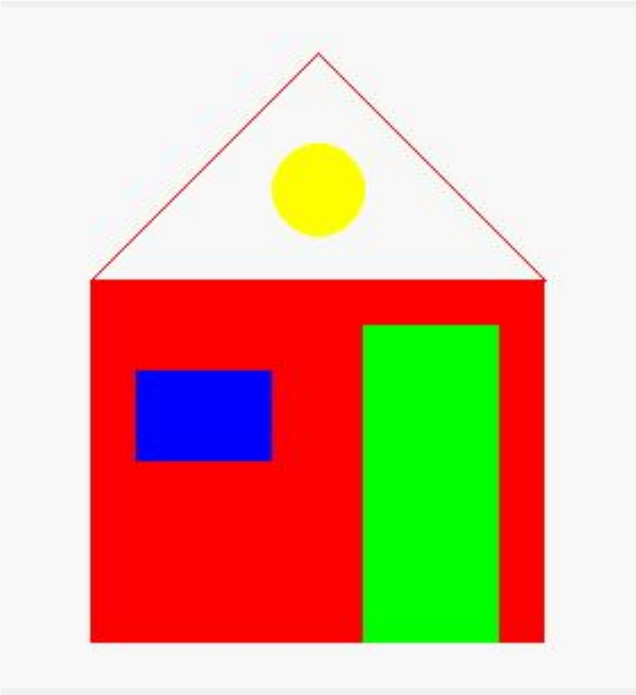
При помощи VB начинающие программисты получили возможность писать программы для Windows! По оценке Microsoft на Visual Basic работают четыре миллиона программистов.

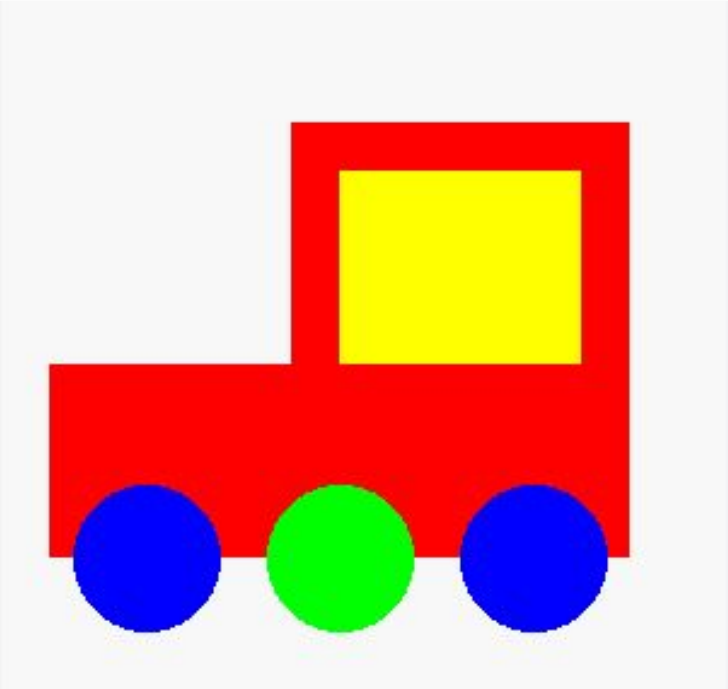
3 тур
РИСУЕМ В BASIC-256

```
clg
color white
rect 0,0,300,300
color red
rect 60,120,200,160
color blue
rect 80,160,60,40
color green
rect 180,140,60,140
color red
line 60,120,160,20
line 160,20,260,120
color yellow
Circle 160,80,20
end
```

```
clg
color white
rect 0,0,300,300
color red
rect 20,160,100,80
rect 120,60,140,180
color yellow
rect 140,80,100,80
color blue
Circle 60,240,30
color green
Circle 140,240,30
color blue
Circle 220,240,30
end
```

3 тур
РИСУЕМ В BASIC-256





4 тур
ПРОЩЕ ПРОСТОГО!

!!! *!* !!! !!! *!* !!! !!! *!* !!! !!! *!* !!! !!! *!* !!! !!! *!* !!!	<<< *** >>> <<< *** >>> <<< *** >>> <<< *** >>> <<< *** >>> <<< *** >>> <<< *** >>>	AAA !!! AAA AAA !!! AAA AAA !!! AAA AAA !!! AAA AAA !!! AAA
%%%% !!! %%%% %%%% !!! %%%% %%%% !!! %%%% %%%% !!! %%%% %%%% !!! %%%% %%%% !!! %%%%	!!++!!!++!! !!++!!!++!! !!++!!!++!! !!++!!!++!! !!++!!!++!!	***<>***<>*** ***<>***<>*** ***<>***<>*** ***<>***<>*** ***<>***<>*** ***<>***<>***
!! VVV !!! VVV !! !! VVV !!! VVV !! !! VVV !!! VVV !! !! VVV !!! VVV !! !! VVV !!! VVV !! !! VVV !!! VVV !!	MMM* !!! *MMM MMM* !!! *MMM MMM* !!! *MMM MMM* !!! *MMM MMM* !!! *MMM	()()()****()()() ()()()****()()() ()()()****()()() ()()()****()()() ()()()****()()() ()()()****()()() ()()()****()()()

ПОДВОДИМ ИТОГИ

http://edu-teachers.ucoz.ru

понравилось и было легко	
интересно, но были сложности	
неинтересно, было сложно	

- http://microinform.by/images/stories/VBA.jpg
- http://bolknote.ru/imgs/2011.11.26.jpg
- http://lib.podelise.ru/tw_files2/urls_44/3/d-2022/2022_html_m1826d243.jpg