

(4)

1-4

-

1-1-4

.

)

(

)

(

(

)

.

-

.

.

2-1-4

.

:

: 1-2-4

.

: 2-2-4

-

-

.

.

:

:

.

-

.

-

.

-

.

-

.(2 < < 300 :)

.

:

:

.

-

.

-

.

-

.

-

❖

.

()

.

.*() 40 -1 .

*

❖

.

:40 - 2

❖

) 41 -

.(40 -

❖

.() :

() () ()

.()

:42 . : -

. ()

: : -

. ()

:43 1 .

\$ 1000 \$ 10000 %10= :

.\$ 10000

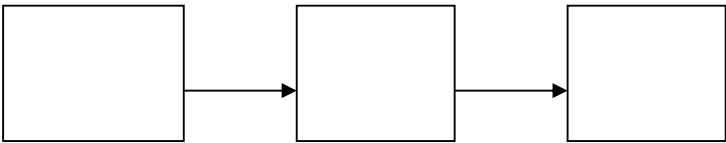
() : () -
:43 2 .

. 100

() 3-2-4

. - -

.++
()
()
()



4-2-4

: ()

INPUTT

()

7-2-4

2-3-4

()
()

()

% 80 - % 33

: 4-4

:

. : -

. : -

. : -

. : -

. : -

. .

: 1-4-4

- .

. -

()

.

: 2-4-4

.()

.MULT SUB , ADD

.() AMT2 AMTI

.

()

.

.

.

-

.

: 3-4-4

)

.

.(

.

.

:

(

)

.

:

-

❖

Translator-)

.1954

IBM

:(Formula

()

.

.

++

.

- ❖

-)

.1959

(Common **B**usiness **O**riented **L**anguage

.

()

% 80 70 :

. ()

) : ❖

.(Beginner's **A**ll-purpose **S**ymbolic **I**nstruction **C**ode

1965

.

.

.

- ❖

() 1972

.

.()

()

.

UNIX

.
()
.
.
.
++
++ : ❖

1987

(VB)
.
.

.
++
++
++
++
++ :
.
.

()
:
:

++					
x	x	x		x	
x		x	x		
x	x		x		
x	x	x	x		

()

4-4-4

10

.SQL

() ❖

.()

() ❖

wizard

: -

.

. HTML ()

wizard -

.

: 5-4-4

" "

() ()

.

.

.

" " " "

.++

.

53 -

.

	-1
		-2
	-3
	() ()	-4
		-5
	-6
.()		-7
	-8
		-9
	()	-10
	()	-11

	-1
	-2
.	-3
.	-4
.	-5
.	-6
.	-7
.	-8
.	-9
.	-10
.	-11