**C++**



Расчет метрик

Число уникальных операторов η1 = 13

Общее число всех операторов N1 = 16

Теоретическое число уникальных операторов n1’=1

Число уникальных операндов η2 = 7

Общее число всех операндов N2 = 20

Теоретическое число уникальных операндов n2’=1

Словарь программы η = 20

Длина программы N =36

Теоретический словарь программы n'=2

=67.8

=155.6

потенциальный объём программы:  *=67.8*

сложность понимания:

трудоёмкость кодирования:

время кодирования:

*=80*

информационное содержание программы:

уровень языка:

**Ruby**

Расчет метрик

Число уникальных операторов η1 = 10

Общее число всех операторов N1 = 16

Теоретическое число уникальных операторов n1’=1

Число уникальных операндов η2 = 6

Общее число всех операндов N2 = 20

Теоретическое число уникальных операндов n2’=1

Словарь программы η = 16

Длина программы N =36

Теоретический словарь программы n'=2

=48.7

=144

потенциальный объём программы:  *=*48.7

сложность понимания:

трудоёмкость кодирования:

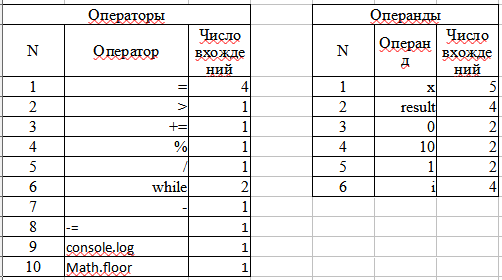
время кодирования:

*=66.67*

информационное содержание программы:

уровень языка:

**C**



Расчет метрик

Число уникальных операторов η1 = 10

Общее число всех операторов N1 = 14

Теоретическое число уникальных операторов n1’=1

Число уникальных операндов η2 = 6

Общее число всех операндов N2 = 19

Теоретическое число уникальных операндов n2’=1

Словарь программы η = 16

Длина программы N =33

Теоретический словарь программы n'=2

=48.73

=132

потенциальный объём программы:  *=48.73*

сложность понимания:

трудоёмкость кодирования:

время кодирования:

*=58.06*

информационное содержание программы:

уровень языка: