ОСНОВНИ ЕЛЕМЕНТИ НА ИЗРАЗИТЕ

ТИПОВЕ В С++. ПРОМЕНЛИВИ, КОНСТАНТИ, ЛИТЕРАЛИ, ОПЕРАЦИИ И ИЗРАЗИ

ТИПОВЕ ДАННИ

- Цели числа
 - Числа със знак
 - Числа без знак
 - Символи
 - Указатели
 - Други
- Числа с плаваща точка
- Съставни типове и типове дефинирани от потребителя
- Други

ПРОМЕНЛИВИ И КОНСТАНТИ

- Идентификатори
- Променливи
- Константи
- Литерали
- Lvalue и Rvalue

ОПЕРАТОРИ

```
Асоциативност Оператори
      Лява
              () [] . -> dynamic_cast typeid
             ++ -- + - ! ~ & * (type_name) size of new delete
      Дясна
             .*->*
      Лява
             * / %
      Лява
      Лява
              << >>
      Лява
              < > <= >=
      Лява
      Лява
              == !=
      Лява
10
      Лява
11
      Лява
12
              &&
      Лява
13
      Лява
14
      Лява
15
              = += -= *= /= <<= >>= %= &= ^= |=
      Дясна
16
      Лява
17
```



ПОЛЕЗНИ ВРЪЗКИ

- http://www.cplusplus.com/doc/tutorial/operators/
- http://www.cplusplus.com/doc/tutorial/program_structure/
- http://www.cplusplus.com/doc/tutorial/variables/
- https://graphics.stanford.edu/~seander/bithacks.html
- http://www.catonmat.net/blog/low-level-bit-hacks-you-absolutely-mustknow/