



ЦИКЛИ

ПОВТОРЯЕМОСТ ПРИ КОНТРОЛА НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО.

ЦИКЪЛ С ПРЕДУСЛОВИЕ И ЦИКЪЛ СЪС СЛЕДУСЛОВИЕ

НЯКОИ НЕЩА ЗА ДОИЗГЛАЖДАНЕ

- Работа с числа с плаваща точка
- Как да НЕ пишем домашните си
- Допълнителни часове
- Въпроси?

ЦИКЛИЧНИ ПРОЦЕСИ

ОПЕРАТОР WHILE

- Общ вид на оператора
 - `while (<условие>)`
 <тяло>
- Пример със сума на числа
- Пример с брой делители
- Пример с проверка за просто число

ОПЕРАТОР DO-WHILE

- Общ вид на оператора
 - do
 <тяло>
 while (<условие>;
- Разлики спрямо while
- Пример със сума на числа
- Контрол на входа

ОЩЕ КОНТРОЛ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

- break
- continue
- goto - <https://imgs.xkcd.com/comics/goto.png>
- Кое кога се използват и защо да не прекаляваме

The image features a dark blue gradient background. In the corners, there are white line-art illustrations of circuit boards or neural networks, with lines and small circles representing nodes and connections.

КАКВИ ВЪПРОСИ ИМАТЕ КЪМ МЕН?

ПОЛЕЗНИ ВРЪЗКИ

- <http://www.cplusplus.com/doc/tutorial/control/>
- http://www.tutorialspoint.com/cplusplus/cpp_while_loop.htm
- http://www.tutorialspoint.com/cplusplus/cpp_do_while_loop.htm
- <http://learn.dev.bg/с-цикли-for-while-и-do-while/>
- <https://stackoverflow.com/questions/3517726/what-is-wrong-with-using-goto>
- <https://www.programiz.com/cpp-programming/break-continue>