# C tahak Jan Taibl

Datové typy:

Char/8bit/Znak

Int/ 16-32/celá čísla

Float/32b/rac čísla

Double/64b/rac čisla

Operátoři:

+; -; \*; / ; %,

!-negace; &&-and; ||--or;

<< / >> bit posun; & bit součin; bit negace

< a > vetší, menší; <= a opak >=; == rovna se, != nerovná

Podmínka:

If :výraz; Příkazy/bloky else přikaz/blok

Cykly:

While: výraz ;příkazy

Do: přikazy; while výraz

For: inicializace; podmínka; krok

Switch: výraz

case 1: příkaz break;

case 2… : příkaz break;

Funkce printf: printf „text/format typ“, proměnné;

Komentáře:

// řadkový koment /\* více řadkový koment nutno zakončit \*/

příkaz/blok scanf: „formatovani“, přemenné;

scanf(„%i“, &i);

formátování stejné jako printf

Pole: dat.typ nazev(vstup){tělo}

dat. Typ nazev,velikost

int a[10] // pole a o velikosti 10