

Cvičenie 04

IB001

10/10/13

Dušan Lago

agenda

- relačné a logické operátory
- podmienený príkaz
- while
- do while
- for

program 00

- Napíšte program, ktorý rozhodne či je vstupná celočíselná hodnota z rozsahu (0,100).

program 01

- Napíšte program, ktorý opakovane prevedie vstupný znak až kým užívateľ nezadá znak '?'.
• Svoje riešenie formulujte použitím while a do-while.

program 02

- Napíšte program, ktorý simuluje ťah figúrky. Figúrka sa posúva o náhodný ťah z rozsahu $\langle 1,6 \rangle$. Rozsah hracej plochy je 22.
- Figúrka musí do cieľa doskákať počtom ťahov v súčte rozsahu hracej plochy. V prípade zaseknutia opakujte ťah.

program 03

- Pomocou príkazu for vykreslite šachovnicu.