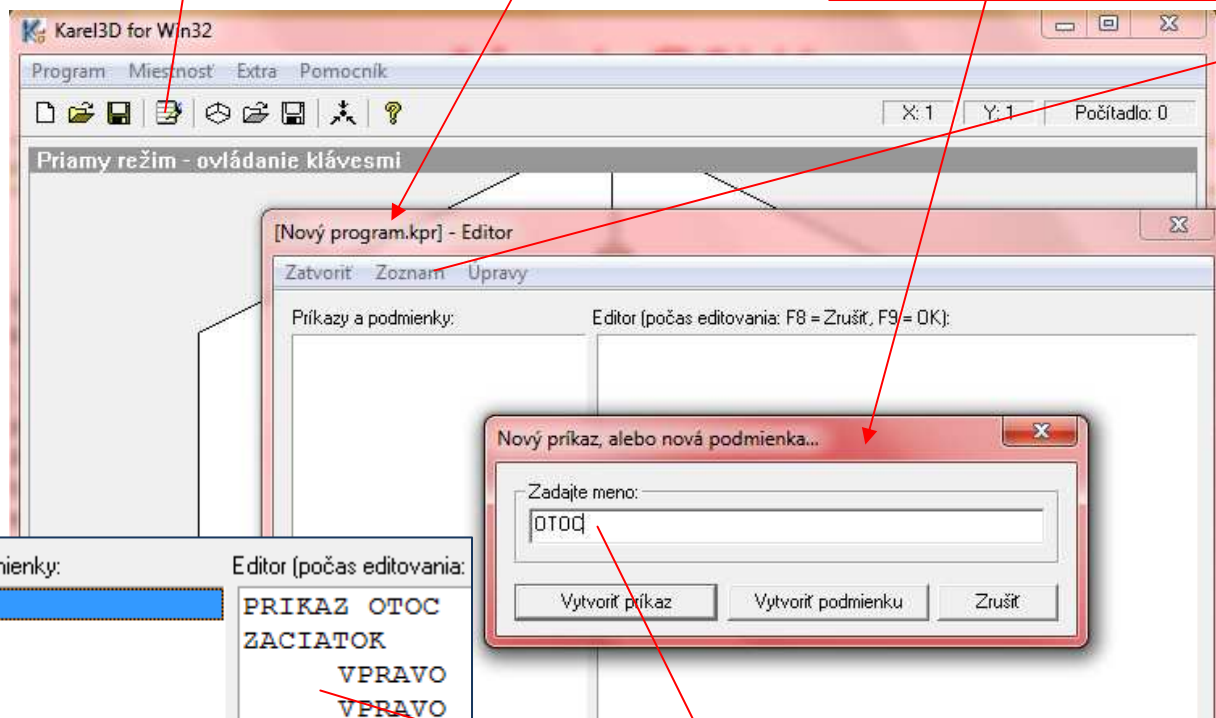


Čo sa dnes naučíme: Ukážeme si, ako sa píše program.

1. Klikneme na tento nástroj a otvorí sa nám toto dialógové okno

2. V novom okne klikneme na Zoznam a potom na „Nový príkaz alebo nová podmienka“ a otvorí sa ďalšie okno



Príkazy a podmienky:

Editor (počas editovania:

! OTOC

PRIKAZ OTOC
ZACIATOK
VPRAVO
VPRAVO
KONIEC

4. Medzi ZACIATOK a KONIEC napíšeme 2x VPRAVO (alebo VLAVO) a stlačíme OK

3. Napíšeme meno nového programu a stlačíme „Vytvoriť príkaz“

Úlohy: Podľa vyššie uvedeného postupu napíšete program OTOC, pomocou ktorého urobí robot Karel „čelom vzad“. Program spustíte napísaním slova OTOC do príkazového riadka. Rovnakým postupom napíšete programy VZAD (robot cúvne o 1 krok); KROKVL (robot urobí úkrok doľava); KROKVP (robot urobí úkrok doprava); PODSEBA (robot položí tehličku pod seba).

Čo sme sa dnes naučili:

1. Naučili sme sa napísať program na riadenie robota,
2. Zacvičili sme si z robotom na hodine telocviku,
3. Tí najšikovnejší pripravili robota na staviteľské úlohy.

