

programski jezik

formalni jezik,
ki opisuje podatke/ukaze/...
ki naj jih izvede računalnik

implementacije

ki vzame zapis, napisan
v njej ga izvede.

sintaksa

zapis veljavnih
izrazov jezika

semantika

pomen
teh izrazov

tisto, kar dda

VSEBINA
TPJ

konkretna

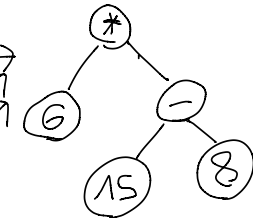
zaporedje znakov

$6 * (15 - 8)$

$6 * ((15 - 8))$

$(6 * (15 - 8))$

parser



abstr. sintaksa opisano
v "Backus-Naurjevi obliki" (BNF)

izraz $e ::= e_1 + e_2$
 $| e_1 - e_2$
 $| e_1 * e_2$
 $| n$

$| 0 | 1 | 2 | 3 | \dots$

