P2 concatenate:

Kezd

karakterlanc result\_string,first\_string,second\_string;

beolvas first\_string;

beolvas second\_string;

result\_string kapja first\_string osszead second\_string;

kiir(first\_half);

kiir(second\_half);

Vege

**Operators**:

kapja (assignment)

osszead (add)

szoroz(multiply)

nemegyenlo ( != )

modulo

**Keywords**:

egesz (integer)

karakterlanc (string)

**Reserved words:**ha ( if )

**Separators**: space , : , ; , Kezd (start), Vege(end)

<constant>::= 0 | 1

<letter>::= a | b | c | d

<identifier> ::= <letter> | <letter><seq\_of\_letter>

<seq\_of\_letter> ::= <letter><seq\_of\_letter> | <letter>

<input\_statement>::= olvas <identifier>

<output\_statement> ::= kiir <identifier>