STATEMENT → ('Liczba' | OPERATOR | PRINT_STRING | DEF_CONST | DEF_VAR | DEF_FUN | DEF_IFELSE | DEF_IF | DEF_DO | DEF_UNTIL)

PRINT_STRING → '.' 'ID'

DEF_CONST → 'constant' 'ID'.

DEF_VAR → 'variable' 'ID'.

DEF_FUN → ':' 'Wartość' { 'Wartość' } ';'.

DEF_IFELSE → 'if' 'Wartość' 'then' 'Wartość'.

DEF_IF → 'if' 'Wartość' 'then'.

DEF_DO → 'do' 'Wartość' 'Wartość' {'Wartość'} ';'.

DEF_UNTIL → 'begin' 'Wartość' ('Wartość') 'until'.

 $OPERATOR \rightarrow (ARIT_OP \mid COM_OP \mid BUILTIN_OP \mid MODIFY_OP).$

 $ARIT_OP \rightarrow [\ `+`,`-`,`*`,`/`,`mod`].$

 $COM_OP \rightarrow [`<`, `>`, `=`, `>=`, `<=`].$

MODIFY_OP → [`+!`, `-!`, `*!`, `/!`, `mod!`].

REST_OP \rightarrow ['@', '!', '.', '?'].

BUILTIN_OP → [`and`, `or`, `invert`, `dup`, `drop`, `swap`, `over`, `rot`, `emit`, `key`, `i`,`cr`].