

LEXICO

lexer grammar Tokenizer;

INT_LITERAL

: [0-9]+

;

CHAR_LITERAL

: '\'' ~[\n\r] '\'

| '\\\\n\\'

;

REAL_LITERAL

: [0-9]+ '.' [0-9]+

;

IDENT

: [a-zA-Z_][a-zA-Z0-9_]*

;

LINE_COMMENT

: '//' .*? ('\n' | EOF) -> skip

;

MULTILINE_COMMENT

: '/*' .*? '*/' -> skip

;

WHITESPACE

: [\t\r\n]+ -> skip

;