

```
INT_CONSTANT
    : [0-9]+
    ;

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

CHAR_CONSTANT
    : '\'' ~[\n\r\t] '\''
    | '\\\\n\\'
    ;

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

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

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

WHITESPACE
    : [ \t\r\n]+ -> skip
    ;
```