```
1 %{
2  #include<stdio.h>
3  #include "y.tab.h"
4  extern int yylval;
5 %}
6 %option noyywrap
7 %%
8 [0-9]+ { yylval=atoi(yytext); return NUMBER;}
9 [\t];
10 [\n] return 0;
11 . return yytext[0];
12 %%
```