%{

#include <stdio.h>

#include "y.tab.h"

int c;

extern int yylval;

%}

%%

" " ;

[a-z] {

c = yytext[0];

yylval = c - 'a';

return(LETTER);

}

[0-9] {

c = yytext[0];

yylval = c - '0';

return(DIGIT);

}

[^a-z0-9\b] {

c = yytext[0];

return(c);

}