

```
#-----
#File makemcr creates the scanner for micro
#-----
OBJ      =   mcr.o mcrlex.o
#-----
#-----
mcr:      ${OBJ}
          g++ -o mcr ${OBJ} -ll -lm
#-----
#-----
mcr.o:    mcr.cpp
          g++ -c -g mcr.cpp
#-----
#-----
mcrlex.o: mcrlex.cpp mcrlex.h
          g++ -c -g mcrlex.cpp
#-----
#-----
mcrlex.cpp: mcrlex.l
            lex mcrlex.l
            mv lex.yy.c mcrlex.cpp
#-----
```