

```
gcc -c -lmyHeaders getDiget.c
gcc -c -lmyHeaders getLength.c
gcc -c -lmyHeaders reateNumByOptions.c
gcc -c -lmyHeaders program.c
```

יוצר קבצי object המקושרים לקובץ  
header במיקום לא סטנדרטי  
getDiget.o  
getLength.o  
reateNumByOptions.o  
program.o

```
cd myLibs/
```

נעבור לתיקיה בה נרצה  
ליצור את הסיפריה  
הסטטית במקרה שלנו ל  
myLibs

```
ar cr libAll.a ../getDiget.o ../getLength.o ../reateNumByOptions.o
```

ניצור את הסיפריה  
הסטטית בשם libAll.a  
אשר מכילה  
את הקבציה object :  
getDiget.o getLength.o  
reateNumByOptions.o

```
cd ..
```

נחזור לתקייה בא נמצאים קבצי הobject

```
gcc -LmyLibs program.o -lAll -o exe.out
```

נקשר בין התוכנית הראשית program.o  
לבין הסיפריה הסטטית אשר נמצאת  
בmyLibs

וניצור קובץ הרצה בשם exe.out