1. בדיקה שכל הפונקציוצ נמצאות בכל קובץ נפרד משלה וכי הקובץ הראשי קיים וכי הוגדר קובץ ל- headers של הפונקציות
2. ביצוע קומפילציה על קבצי הפונקציות כדי שיהפכו לאובייקטים .o ע״י gcc file.c -o
3. הכסנת כל הקבצי .c לתיקיית source
4. הגדרת תיקיית headers והעברת הקובץ headers אליה
5. יצירת ספריית פונקציות עזר ע״י ar cr libUtils.a \*.o
6. העברת הספרייה לlibs
7. ביצוע קומפילציה של כלל התוכנית gcc -Iheaders/ -Llib/ program.c -lUtils
8. קבלת הקובץ ריצה a.out