

קורס תכנות - תרגיל מס' 1

מועד הגשה: 28.10.2010

הנחיות כלליות: קיראו בעיון את השאלות והקפידו שהתכניות שלכם יפעלו בהתאם לכל מה שנדרש. זיכרו לרשום את מס' תעודת-הזהות שלכם. הכנת התרגיל היא ביחידים!

1) תיקון טעויות בתוכנית

התוכנית שלמטה הייתה אמורה להדפיס את הפלט הבא:

```
o o
 |
  \
```

תקנו את הטעויות בתוכנית כך שהיא תיתן את הפלט הזה. מומלץ קודם לנסות למצוא את הטעויות ע"י קריאת התוכנית והשוואתה למה שלמדתם, ורק לאחר מכן להשתמש בקומפיילר.

התוכנית עם הטעויות:

```
#include (stdioh);
into main{}
(
  print('o o');
  print("/n");
  print(' | /n');
  print(\_/\n)
  return0.
);
```

2) אות שמורכבת מאותיות

כיתבו תוכנית שמדפיסה שרטוט של האות הראשונה של השם שלכם, שמורכב מהתו של האות הזאת (אות אנגלית). לדוגמא:

```
W           W
 W         W
  W       W W   W
   W     W W   W
    W W   W W
     W     W
```