

תרגיל 1:

כתוב קטע קוד המחשב כמה ספרות זוגיות בהקסא יש בערך שבאוגר \$s0 את התוצאה יש לשים באוגר \$t0.

לדוגמא :

0x2468ace0	: 8 ספרות זוגיות
0x234567fa	: 4 ספרות זוגיות
0xfe35a983	: 3 ספרות זוגיות
0x13579bad	: 1 ספרות זוגיות
0x111ddbbf	: 0 ספרות זוגיות

הנחיה : הקריטריון לזוגיות בהצגה בינארית ישמש לפתרון קצר ואלגנטי.

תרגיל 2:

כתוב תכנית אשר מקבלת קלט מהמשתמש אות בין a ל z (syscall 12) התוכנית מדפיסה למסך את כל האותיות עד ל z ברצף (לולאה syscall 11).

-יש לבדוק קלט חוקי.

-יש להדפיס הודעות מתאימות.