	28			24			20			16				12			8				4			Т	0
0 0 0	0	0	0 0	0	0 0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

\$s0 32 סיביות

andi \$t1,\$s0,0x00000001 #mask bit index 0

srl \$s0,\$s0,4 #To the next hexa digit

סא	ספרות זוגיות בהק	בהקסא	ספרות אי זוגיות בהקסא						
0	0000	1	0001						
2	0010	3	0011						
4	0100	5	0101						
6	0110	7	0111						
8	1000	9	1001						
Α	1010	В	1011						
С	1100	D	1101						
Ε	1110	F	1111						

## פסיאודו שימושיות:

:העברת קבוע לתוך אוגר

li קבוע,אוגר

:העברת כתובת לתוך אוגר

la תווית,אוגר

:העברת ערך מאוגר לאוגר

move אוגר,אוגר