

0	twoton_Fi:	mov	1, %g2
4		cmp	%o0, 0
8		ble	.LL3
12	.LL4:	add	%o0, -1, %o0
16		sll	%g2, 1, %g2
20		cmp	%o0, 0
24		bg	.LL4
28	.LL3:	mov	%g2, %o0
32		retl	