1. Nop
2. Call (3)
3. Nop
4. Nop
5. Mov 8, %o1
6. Mov 7, %o2
7. Mov 0, %g1
8. Subcc %g1, %o2, %g0
9. BGE (7)
10. Addcc %o2, -1, %o3
11. Or %g0, %o3, %o2
12. Add %g1, %o1, %g2
13. Or %g0, %g2, %g1
14. BNE (3)
15. Nop
16. Nop
17. Restore %g0, 7, %o3