

**LHLD 2052****XCHG****LHLD 2050****LOOP: MOV A,L****SUB E****MOV L,A****MOV A,H****SBB D****MOV H,A****JC SKIP****INX B****JMP LOOP****SKIP:DAD D****SHLD 2056****MOV L,C****MOV H,B****SHLD 2057****HLT**