F

M-50A>0

A=1、B=1

C=1、D=1

零錢M=78元

開始

F

T

A=A+1

輸出A

M-10B>0

T

B=B+1

輸出B

M-5C>0

T

F

C=C+1

輸出C

M-1D>0

T

D=D+1

輸出D

F

找出最大值A、B

C、D

結束

輸出MAX(A、B、C、D)