

In una piastrina vi sono 5 periferiche in grado di generare interruzioni

INDIRIZZO PERIFERICA      INDIRIZZO ROUTINE DI GESTIONE

20H      1800H

30H      1900H

35H      2000H

40H      2100H

45H      2200H

Scrivere il programma di inizializzazione delle schede supponendo di poter leggere le tabelle delle interruzioni all'indirizzo 1000H.

LD A, 00H

LD HL, 1000H

LD HL, 2100H

LD (1000H), A

LD HL, 1800H

LD (1800H), A

LD HL, 1900H

LD (1900H), A

LD HL, 2000H

LD (2000H), A

LD HL, 2100H

LD (2100H), A

LD HL, 2200H

LD (2200H), A

LD HL, 1000H

LD SP, XXXX

JMP

HALT