Sai

Sai

Đúng

Đúng

Đúng

Đúng

Đúng

Sai

Sai

P3.5==0

P3.5==1

P3.4==1

P3.4==0

DEM=DEM+1

JMP $

SETB ET0

SETB EA

MOV TMOD,#00H

MOV TL0,#03CH

MOV TH0,#0AFH

SETB TR0

DEM==80

Sai

TL0=-50000

TH0=-50000

R4=R4+1

R6=R6+1

R5=R5+1

R6==60

R4==20

MOV DEM,#50H

CLR TR0

Đúng

Đúng

Đúng

Sai

Sai

Sai

R5==60

Chương trình như sau:

DEM **EQU** R1

**ORG** 0000H

**JMP** KHOIDONG

**ORG** 000BH

**JMP** NGAT\_T0

KHOIDONG:

**SETB** ET0

**SETB** EA

**MOV** TMOD,00H

**MOV** TL0,03CH

**MOV** TH0,0AFH

**SETB** TR0

**JMP** MAIN

MAIN:

**JNB** P3^4,MAIN\_1

**JB** P3^4,MAIN\_1

**CJNE** DEM,#50H,CTC\_MAIN

**JMP $**

MAIN\_1:

**JNB** P3^5,MAIN

**JB** P3^5,MAIN

**CJNE** DEM,#50H,CTC\_MAIN

**JMP** $

CTC\_MAIN:

**INC** DEM

**JMP** MAIN

NGAT\_T0:

**INC** R4

**CJNE** R4,#14H,EXIT\_NGAT

**INC** R5

**CJNE** R5,#03CH,EXIT\_NGAT

**INC** R6

**CJNE** R6,#03CH,EXIT\_NGAT

**MOV** DEM,#50H

**CLR** TR0

EXIT\_NGAT:

**MOV** TL0,#03CH

**MOV** TH0,#0AFH

**RETI**

**END**