Pseudo-code:

BEGIN

INPUT diem

IF(diem >= 75)

DISPLAY “loại A”

ELSE IF(diem >= 60 && diem <75)

DISPLAY “loại B”

ELSE IF(diem >= 45 && diem <60)

DISPLAY “loại C”

ELSE IF(diem >= 30 && diem <45)

DISPLAY “loại D”

ELSE

DISPLAY “loại E”

END IF

END

Flowchart: 