**Pseudo code**

BEGIN

Input: nhập số n trong khoảng 1-100

IF n>100 hoặc n<0 => nhập lại input

IF n >= 75 => xepLoai = A

IF n <75 và n>60 => xepLoai = B

IF n<60 và n>45 => xepLoai = C

IF n <45 và n>35 => xepLoai = D

IF n <35 => xepLoai = E

Display xepLoai

END

**Flowchart**

