```
BEGIN
```

```
INPUT a
IF a >= 75
DISPLAY "học sinh loại A"
 else IF a < 75 and a >=60
     DISPLAY "học sinh loại B"
    else IF a<60 and a >=45
        DISPLAY "hoc sinh loai C"
       else IF a < 45 and a >= 35
           DISPLAY "học sinh loại D "
          else a < 35
              DISPLAY "học sinh loại E"
        END IF
     END IF
   END IF
  END IF
END
```

