E # REDY

if (\$2 < 45 || \$3 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$7 < 45 || \$7 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45 || \$4 < 45

Ex No.: 4b)

RESULTS OF EXAMINATION

To print the pass/fail status of a student in a class.

- 1. Read the data from file
- 2. Get a data from each column
- 3. Compare the all subject marks column
- a. If marks less than 45 then print Fail

b. else print Pass

Program Code:

facint "NAME" "11+", "SUB-1", "1+", "SUB-2", "1+", "SUB-3"
"1+", "SUB 4", "1+", "SUB 5", "X+", "SUB-6", "H" "STATUS"
Baint"

Input:

//marks.dat //Coll-name, Col 2 to Col7 – marks in various subjects BEN 40 55 66 77 55 77

Output:

[root@localhost student]# gawk -f marks.awk marks.dat Run the program using the below command

NAME SUB-1 SUB-2 SUB-3 SUB-4 SUB-5 SUB-6 STATUS

SUB-

0

STATUS

FAIL

Result: nane soupt for the result lupe executed

tefas

85 08

60 20

75

45 40

PASS

FAIL

26 92

FAIL

00 85

runky

31