

MC336 - PROJETO 1
Calcular as notas finais de 336

Escreva um programa em python que resolve o meu problema de calcular as notas finais de mc336. Eu guardo as notas numa planilha, onde as 3 primeiras colunas são o nome do aluno, o seu RA, e a turma que ele pertence. Todos esses dados são strings. Segue-se as notas das 20 provinhas e projetos de mc336. O aluno pode não ter feito todas as provinhas e nesse caso a nota estará faltando, e será considerada 0. A nota final do aluno é a soma das 15 maiores notas, dividido por 3. Essa planilha esta por ordem crescente de RA, misturando as duas turmas (A e B).

Eu vou salvar essa planilha no formato CSV. Nesse formato, strings são colocados entre aspas ", e os dados são separados por virgula. Se um dado esta faltando ele não aparece no CSV, e haverá 2 virgulas seguidas (antes e depois do dado faltante).

Leia o arquivo no formato csv. Veja arquivo. Ele contem o nome, ra, turma do aluno (todos strings) e 20 notas (cujos valores sao 0,1 ou 2). A media final do aluno é a soma das 15 maiores notas, dividido por 3. Os alunos estao no arquivo CSV por ordem de RA

Imprima o resultado da seguinte forma:

```
Turma A  
linha dos alunos  
...
```

```
Turma B  
linha dos alunos  
...
```

Note:

- há uma linha sem nada entre o ultimo aluno da turma A e string "Turma B"
- cada linha dos alunos é da forma:
 1. 20 posições para o nome. Alinhado a esquerda. Se o nome tiver mais que 20 caracteres, trunque em 20 caracteres
 2. um espaço em branco
 3. o RA do aluno (com 5 posições)
 4. um espaço em branco
 5. a nota com 2 casas decimais
- os alunos dentro de cada turma estao em ordem de RA.