

O Sistema de avaliação de uma determinada disciplina obedece aos seguintes critérios:

- Durante o semestre são dadas 3 notas.
- A nota final é obtida pela media aritmética das notas dadas durante o curso.
- É considerado aprovado o aluno que obtiver a nota final superior ou igual a 60 e que tiver comparecido a 20 aulas, no mínimo.

Fazer um programa em c++ que:

- a) Leia um conjunto de dados contendo o número de matrícula, as três notas e a frequência de 10 alunos.
- b) Calcule:
 - a. A nota final de cada aluno.
 - b. A maior e menor nota da turma.
 - c. A nota media da turma.
 - d. O total de alunos reprovados
 - e. A porcentagem de alunos reprovados por infrequência.