

Estudo de Caso – Diagrama de Atividade

Solicite três notas de um aluno. Calcule a média aritmética das notas. Se o aluno obter média 4 ou inferior, ele está automaticamente reprovado. Caso a média seja maior que 4 e menor que 7, o aluno está em recuperação, e caso seja igual ou maior que 7, o aluno está aprovado.

Caso o aluno esteja na recuperação, o programa deve solicitar a nota do aluno na recuperação, somar com a média aritmética calculada anteriormente, e dividir por 2. Se o aluno obter nota 5 ou superior ele está aprovado, caso contrário, reprovado.