



Sistema FIEB

SENAI
PELO FUTURO DO TRABALHO

Exercício - Em dupla



- Crie um algoritmo que receba o nome de três disciplinas, receba três notas, entre zero e dez, para cada disciplina e mostre a média ponderada de cada disciplina:

- Exemplo:

Nome da disciplina: Lógica de programação

1ª nota: 8,0 peso 3

2ª nota: 9,0 peso 3

3ª nota: 7,0 peso 4

Média: 7,9

Exemplo de média ponderada:

$$x = \frac{2 \cdot 8 + 3 \cdot 10 + 2,5 \cdot 4 + 2,5 \cdot 6}{2 + 3 + 2,5 + 2,5}$$

$$x = \frac{16 + 30 + 10 + 15}{10}$$

$$x = \frac{71}{10}$$

$$x = 7,1$$

Sistema FIEB

