Aluno: Erivaldo Barros (Neto)

'''Desenvolva um programa que utiliza o nome de um aluno, duas notas e a quantidade de faltas que ele teve. Conclua se o aluno está aprovado ou reprovado de acordo com as especificações:

- Se a média do aluno for menor que sete, o sistema deve informar o nome do aluno e que ele está reprovado;

- Se o aluno possuir mais de três faltas, o sistema deve informar o nome do aluno e que ele está reprovado;

- Se a média do aluno for maior ou igual a sete, o sistema deve informar o nome do aluno e que ele está aprovado.

- No sistema, todos os valores devem estar armazenados em variáveis.'''

nome\_aluno = input('[\*] Digite o nome do aluno: ') #input ler entrada de dados como string

nota1 = float(input('[\*] Digite a primeira nota: ')) #o float antes do input define a entrada do usuário como tipo float e assim sucessivamente.

if (nota1 > 10) or (nota1 < 0):

    nota1 = float(input('[\*] Nota digitada incorretamente, tente novamente: '))

nota2 = float(input('[\*] Digite a segunda nota: '))

if (nota2 > 10) or (nota2 < 0):

    nota2 = float(input('[\*] Nota digitada incorretamente, tente novamente: '))

faltas = int(input('[\*] Digite o número de faltas: '))

total = nota1+nota2

media = total / 2

if faltas > 3:

    print('\n\*--- Aluno',nome\_aluno,'reprovado por faltas!---\*')

elif media < 7:

    print('\n\*--- Aluno',nome\_aluno,'reprovado, nota abaixo da média!---\*')

elif (media >= 7) and (media <= 10):

    print('\n\*--- Aluno',nome\_aluno,'aprovado, média:',media,'---\*')