Atividade – 16 – média junho /2021 – 9 ano - prof Albina

Nome : _____ Turma : _____

Questão 1

Uma pesquisa foi realizada com 250 pessoas em um restaurante. A pessoa deveria apenas dar uma nota de 0 a 10 para o atendimento que recebeu. Os resultados obtidos foram organizados em uma tabela. Observe:

Nota	Número de entrevistados
0	0
1	5
2	6
3	6
4	9
5	18
6	25
7	31
8	120
9	25
10	5

Qual é a nota média dada pelos frequentadores desse restaurante para o serviço prestado?

a) 8,0

b) 7,9

c) 7,4

d) 7,0

e) 7,1

Questão 2

A seguir são apresentadas duas listas com números e pesos. Qual das médias ponderadas é a maior e quais seus respectivos resultados?

→ MP1 de 5, 6, 7, 8 e 9, com os pesos 5, 6, 7, 8 e 9, respectivamente

→ MP2 de 5, 6, 7, 8 e 9 com os pesos 9, 8, 7, 6 e 5, respectivamente

a) MP1 < MP2 e seus resultados são 7,3 e 6,7

b) MP2 > MP1 e seus resultados são 7,3 e 6,7

c) MP1 > MP2 e seus resultados são 7,3 e 6,7

d) MP1 = MP2 e seus resultados são 7,3 e 7,3

e) MP1 = MP2 e seus resultados são 6,7 e 6,7

LIVEWORKSHEETS

QUESTÃO 3

(UNCISAL/2015) Em cada bimestre, uma faculdade exige a realização de quatro tipos de avaliação, calculando a nota bimestral pela média ponderada dessas avaliações. Se a tabela apresenta as notas obtidas por uma aluna nos quatro tipos de avaliações realizadas e os pesos dessas avaliações,

Avaliação	Nota	Peso
Prova escrita	6,00	4
Avaliação continuada	7,00	4
Seminário	8,00	2
Trabalho em grupo	9,00	2

sua nota bimestral foi aproximadamente igual a

a) 8,6.

b) 8,0.

c) 7,5.

d) 7,2.

e) 6,8.

QUESTÃO 4

(UFT TO/2009) A nota final para uma disciplina de uma instituição de ensino superior é a média ponderada das notas A, B e C, cujos pesos são 1, 2 e 3, respectivamente. Paulo obteve $A = 3{,}0$ e $B = 6{,}0$. Quanto ele deve obter em C para que sua nota final seja 6,0 ?

a) 7,0

b) 9,0

c) 8,0

d) 10,0

LIVEWORKSHEETS