

Cargo: F06 - PROFESSOR PNS-P2 - FÍSICA

Disciplina: FÍSICA

Questão	Gabarito por extenso	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:
1	25	O deslocamento total é dado por: Comprimento do túnel + comprimento do trem, portanto $d = 1000$ m. Logo, $v = d/t = 1000\text{m}/40\text{s} = 25\text{m/s}$.	INDEFERIDO	-
2	61,54	A questão apresenta opções em km/s e o enunciado exigiu que fosse dada em km/h. Por essa indefinição de unidades a questão torna-se nula	DEFERIDO	ANULADA
5	15 cm	A questão pede a distância focal de uma lente convergente para tal a questão deve fornecer a distância do objeto e da imagem. Os valores foram escolhidos de tal forma a dar celeridade na resolução da questão visto o tempo de prova. Visto que na maioria das questões envolvendo este assunto fornece esses dados, a probabilidade de coincidir os valores é grande. Portanto, a coincidência de valores não fere os princípios referidos no recurso.	INDEFERIDO	-
6	-3	A questão pede a distância focal de uma lente convergente para tal a questão deve fornecer a distância do objeto e da imagem. Os valores foram escolhidos de tal forma a dar celeridade na resolução da questão visto o tempo de prova. Visto que na maioria das questões envolvendo este assunto fornece esses dados, a probabilidade de coincidir os valores é grande. Portanto, a coincidência de valores não fere os princípios referidos no recurso. $A = -p'/p = -60/20 = -3$	INDEFERIDO	-
13	R/3	Como as resistências estão ligadas em série, a resistência equivalente é dada por $R+R+R = 3R$	DEFERIDO	3R Alternativa: B
19	Campo magnético	O enunciado trata do movimento relativo. A tal situação faz surgir o campo magnético. A questão não trata do campo elétrico, pois este é inerente a existência da carga elétrica, e sim, do que ocorre proveniente do movimento relativo.	INDEFERIDO	-
20	5 m/s	$V = \text{raiz}(\text{Força de tração} \times \text{comprimento do cabo} / \text{massa}) = \text{raiz}(25 \times 1) = 5\text{ms}$	INDEFERIDO	-