Guia de Estudos – Física 1 – MED Caderno 1 (Edição 2024)



Prof. Edu Leite

Sugestões Gerais:

- Sempre fazer as questões do "Revisando" indicados no Guia da apostila de aula em um intervalo de até dois dias da aula dada, para fixação do conteúdo, antes de qualquer outro exercício;
- A LISTA que deixo no HD é para os alunos que já fizeram as questões deste GUIA ou aqueles que necessitam de mais um pouco de treino, não veja essa lista como OBRIGATÓRIA;
- As questões "<u>BÁSICAS</u>" são obrigatórias a todos e devem ser resolvidas em até uma semana após a aula dada;
- As questões "<u>INTERMEDIÁRIAS</u>" devem ser vistas como opcionais, caso você queira treinar um pouco mais, visando as resoluções de questões específicas em seu vestibular;
- As questões de "<u>APROFUNDAMENTO</u>" foram colocadas para que você também treine para provas de nível específico, mas como um DESAFIO.

Introdução à Cinemática – Aulas 1 a 3.

Ouestões básicas:

Propostos -3, 4, 6, 8, 9 e 10. Complementares -4.

Questões intermediárias:

Propostos – 12, 15, 17, 20, 23 e 24. Complementares – 7, 8, 9, 13 e 26.

Questões para aprofundamento:

Propostos -25. Complementares -16, 17 e 30.

Movimento Uniforme – Aulas 4 a 6.

Questões básicas:

Propostos – 2, 4, 7, 12, 16, 18 e 19. Complementares – 19.

Questões intermediárias:

Propostos -6, 10 e 22. Complementares -6, 12 e 16.

Questões para aprofundamento:

Propostos -21. Complementares -2, 5 e 10.

<u>Movimento Uniformemente Variado – Aulas</u> 7 a 9.

Questões básicas:

Propostos – 1, 3, 5, 8, 9, 10, 12 e 17. Complementares – 3, 5, 11, 12, 38 e 42.

Questões intermediárias:

Propostos – 2, 6, 11, 13, 28, 31 e 37. Complementares – 10, 13, 14, 17 e 36.

Questões para aprofundamento:

Propostos – 16 e 30. Complementares – 18, 20 e 39.

<u>Movimento Vertical no Vácuo – Aulas 10 a</u> <u>12.</u>

Questões básicas:

Propostos – 20, 22, 24 e 25. Complementares – 22, 33 e 35.

Questões intermediárias:

Propostos – 21 e 23 e 35. Complementares – 24 e 26.

Questões para aprofundamento:

Propostos – 29, 34 e 36. Complementares – 23, 29, 31 e 45.

<u>Análise Gráfica de Espaço, Velocidade e</u> Aceleração – Aulas 13 e 14.

Questões básicas:

Propostos -1, 3, 4 e 5. Complementares -2 e 7.

Questões intermediárias:

Propostos -2, 6, 7 e 8. Complementares -1, 3 e 5.

Questões para aprofundamento:

Complementares-4.



Gráficos do MU e do MUV - Aulas 15 e 16.

Questões básicas:

Propostos – 9, 11, 15, 16, 19, 25, 31, 33, 36 Complementares – 8, 11, 17, 21 e 24.

Questões intermediárias:

Propostos – 12, 13, 14, 17, 20, 22, 29, 30 e 38. Complementares – 10, 12, 15, 16, 18 e 22.

Questões para aprofundamento:

Propostos – 24 e 28. Complementares – 13 e 25.

<u>Grandezas Angulares e Movimento Circular</u> e Uniforme – Aulas 17 e 18.

Questões básicas:

Propostos – 1, 3, 4, 5, 8, 9, 16, 18 e 24. Complementares – 2, 7, 8 e 17.

Questões intermediárias:

Propostos – 10, 15, 17, 25, 27, 28 e 31. Complementares – 4, 6 e 28.

Questões para aprofundamento:

Propostos -29 e 30. Complementares -5, 11, 20 e 26.