



Centro Educacional André Luiz

Olá meus amores,

Eu sei que tudo isso é novo para nós e essa distância só aumenta nossas inseguranças e incertezas, então diante desse cenário eu resolvi criar essas dicas para vocês.

Estou morrendo de saudades, mas conto com vocês para continuarmos os nossos aprendizados.

OI, SOU DEDESSA,
SUA PROFESSORA
VIRTUAL.

Orientações:

- * Mantenham sua rotina diária.
- * Escolha o seu local de estudo, ele deve ser silencioso, arejado e iluminado.
- * Pegue sua apostila para acompanhar a aula, marquem aquilo que está no material online.
- * Use seu caderno para escrever aquilo que considerarem importante.
- * Busquem vídeos, jogos, mapas mentais, para auxiliarem nesse momento.
- * Faça um cronograma de estudos.
- * Desconecte-se do celular, evitem mídias sociais durante o estudo.
- * Nossas aulas acontecerão às terças e quartas, então façam as atividades propostas entre uma aula e outra.
- * Em hipótese alguma deixem de fazer as atividades solicitadas.



BOM ESTUDO!

FÍSICA - 9º ANO

Antes de mais nada vamos nos situar na matéria, nossa última aula ocorreu no dia 11/03/2020, onde falamos sobre **Principais movimentos terrestres** (páginas 25 até 31) e ficou para casa as páginas 33 e 34 (números 4 ao 8).

No vídeo encaminhado para vocês, eu fiz uma revisão de todas as nossas aulas desde do início do ano letivo, corriji o trabalho de casa e o trabalho de casa, para dia 31/03/2020, página 37 – leitura da introdução do nosso próximo capítulo.

Correção das páginas 33 e 34 (números 4 ao 8)

4. E

I. Verdadeiro

Movimento em torno do seu próprio eixo com de oeste para leste com duração de um dia terrestre

II. Verdadeiro

A rotação alterna regiões de incidência da luz solar na superfície da Terra

III. Verdadeiro

Justificativa no item II

5. C

Na figura 1 temos um equinócio, pois os raios solares incidem igualmente nos dois Hemisférios.

6. E

I. Verdadeiro

A atração gravitacional sobre o espelho d'água faz as porções assinaladas por A e B se apresentarem sob a forma de marés altas simultaneamente.

II. Falso

Justificado no item I

III. Verdadeiro

A cada 12 horas temos uma maré alta e uma cheia, de forma que em um dia teremos duas mares altas e duas cheias devido principalmente a influência gravitacional da Lua.

7. D

a) (verdadeiro) Nas fases de lua cheia e lua nova, a atração gravitacional sobre o espelho d'água da Terra é mais intensa.

b) (verdadeiro) De fato a lua está mais próxima da Terra, e pela lei de ação das massas sua influência sobre a Terra deve ser mais intensa mesmo com a menor massa comparativamente ao sol.

c) (verdadeiro) A atração gravitacional sobre o espelho d'água é a mesma.

d) (falso) A interação gravitacional é a mesma.

e) (verdadeiro) Em um dia temos duas marés altas e duas cheias, totalizando um intervalo de seis horas entre elas.

8. B

A energia proveniente do Sol é fruto, principalmente, da união de hidrogênios e a consequente formação de núcleos de hélio, em um processo conhecido com fusão nuclear.

PRINCIPAIS MOVIMENTOS TERRESTRES



**ANOTEM
NO
CADERNO**

OBS: NÃO ESQUEÇAM DE REALIZAR AS ATIVIDADES DO LIVRO – PÁGINA 37 PARA NOSSA PRÓXIMA AULA DIA 01/04/2020.