



PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTE NOVA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO ESTADO DE MINAS GERAIS

Atividades de Revisão - Ciências 9º Ano

Orientações: Fazer atividade no caderno de Ciências. Pode também imprimir e colar a folha no caderno.

Conteúdo: Movimento

1 - Determine sua posição na sala de aula em relação:

- a) à porta da sala;
- b) à mesa do professor.

2 - Descreva a trajetória da Lua nas seguintes situações hipotéticas.

- a) Vista por alguém parado na superfície lunar.
- b) Vista por alguém parado na Terra.

3 - Um automóvel passou pelo marco 24km de uma estrada às 12h7min. A seguir, passou pelo marco 28Km da mesma estrada às 12h11min. Qual foi a velocidade média do automóvel entre as passagens pelos dois marcos?

4 - No caderno, indique as afirmativas verdadeiras.

- a) Uma pessoa sentada em uma cadeirinha de uma roda-gigante descreve uma trajetória circular.
- b) A Terra está em repouso em relação ao Sol.
- c) Se um carro mantiver a mesma velocidade ao longo de uma trajetória retilínea, a velocidade instantânea será igual à velocidade média.
- d) O velocímetro de um carro mede a velocidade instantânea do veículo.