QUESTÕES DE FÍSICA II PARA O SIMULADO DO 1° ANO

PROF MAURICIO

1. Selecione a alternativa que supre as omissões das afirmações seguintes:

*I - O calor do Sol chega até nós por \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.*

*II - Uma moeda bem polida fica \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ quente do que uma moeda idêntica porém revestida de tinta preta, quando ambas são expostas ao sol durante um mesmo período de tempo.*

*III - Numa barra metálica aquecida numa extremidade, a propagação do calor se dá para a outra extremidade por \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.*

a) radiação - menos - convecção.

b) convecção - mais - radiação.

c) radiação - menos - condução.

d) convecção - mais - condução.

e) condução - mais - radiação.

RESPOSTA C

02) No inverno, usamos roupas de lã baseados no fato de a lã:

a) ser uma fonte de calor.

b) ser um bom absorvente de calor.

c) ser um bom condutor de calor.

d) impedir que o calor do corpo se propague para o meio exterior.

e) n.d.a

RESPOSTA D