

CIÊNCIAS DA NATUREZA

8º ANO

NOME: _____

ATIVIDADES

01) Energia térmica é a energia gerada pela agitação das partículas de um corpo e está associada:

- a) sistema elétrico;
- b) à temperatura;
- c) ao ecossistema;
- d) a energia dos nutrientes.

02) O que acontece quando um corpo é aquecido em um recipiente com água colocado sobre a chama de um fogão, a temperatura do líquido aumenta porque ele recebe:

- a) gelo;
- b) calor;
- c) água;
- d) pressão.

03) Chama-se calor a energia térmica transferida em razão da diferença de temperatura, logo, calor é a:

- a) energia térmica sem movimento;
- b) energia térmica em movimento;
- c) equilíbrio térmico;
- d) todas alternativas incorretas.