

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

A água

1) Como é formada a molécula da água?

R. Por dois átomos de hidrogênio e um átomo de oxigênio.

2) Como é a forma e o volume da água no estado sólido?

R. Apresenta forma e volume variáveis.

3) O que é a evaporação?

R. É quando a passagem é lenta e especialmente na superfície do líquido.

4) Qual a relação entre a temperatura e a agitação das moléculas?

R. Com o aumento da temperatura as moléculas transformam este calor em energia. Então a agitação entre as moléculas aumenta e elas se chocam mais vezes e com mais força.

5) Que nome recebe a água no estado gasoso?

R. Vapor

6) Por que a água é o líquido mais importante que há?

R. Porque nenhum ser vivo pode viver sem ela.