ATIVIDADES CIÊNCIAS 6º ANO

substâncias e misturas

Nome_____ Data __/__/__

Assista ao vídeo para complementar o conteúdo

1) Marque (x) nas frases corretas:

( ) o ar que respiramos é uma mistura heterogênea, composto principalmente pelos gases Nitrogênio e Oxigênio.

( ) Ao adicionar óleo em um copo de água, obtém-se uma mistura heterogênea.

( ) O granito é uma pedra cuja composição é feita por uma mistura heterogênea de quartzo, feldspato e mica, podemos ver pela diferença de cor de cada pedra.

( ) Mistura é uma composta por apenas uma substância

2) Qual da figuras a seguir é homogênea?

( )

Óleo de cozinha flutuando sobre água (há duas porções líquidas e homogêneas).

( )

( )

Se você observar cuidadosamente um pedaço de granito, verá três porções sólidas e homogêneas.

LIVEWORKSHEETS

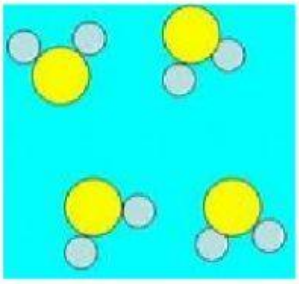
3) Qual figura a seguir é heterogênea??

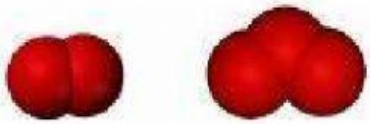
( )

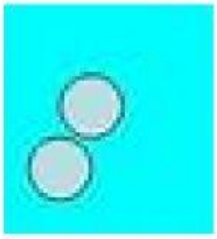
( )

( )

3) Clique nas moléculas simples







4) Ao fazer um bolo, utilizamos vários ingredientes. Complete as frase com tipo de mistura em cada caso

a) Enquanto estamos colocando os ingredientes sólidos. sem mexer, será uma mistura _____

b) Enquanto estamos colocando os ingredientes sólidos e líquidos , e mexermos, será uma mistura _____

d) Quando o bolo já assado, ele será aparentemente uma mistura _____

LIVEWORKSHEETS