

MUDANÇAS DE ESTADOS FÍSICOS DA MATÉRIA

NÃO ESQUEÇA DE USAR SOMENTE LETRAS MAIÚSCULAS E OS ACENTOS CORRETAMENTE.

1) Assista ao vídeo (até 3'55").

2) Leia a tirinha e depois responda as atividades a seguir.



a) Marque com um X a alternativa que explica o que aconteceu com a água nessa tirinha.

Estava com humor diferente em cada quadro.

Mudou seu estado físico em cada um dos quadros.

Derreteu no último quadro e sumiu.

- b) Você observou no vídeo que a **matéria** (tudo que tem volume e massa) pode mudar de estado físico. Por exemplo, o que acontece se tirarmos um picolé do refrigerador? Se você respondeu que irá derreter e assumir a forma líquida novamente, acertou!

Cada mudança de estado físico recebe um nome específico. Faça as correspondências ligando os nomes às mudanças de estado físico a que se referem.

SOLIDIFICAÇÃO

Mudança do estado gasoso para o líquido.

EVAPORAÇÃO

Mudança do estado líquido para o sólido.

CONDENSAÇÃO

Mudança do estado líquido para o gasoso de forma lenta.

- c) A mudança que ocorre do primeiro para o segundo quadro da tirinha é do estado para o estado .

Essa transformação é chamada de:

--	--	--	--	--