



P
REFEITURA DE SANTOS Secretaria de Educação
DEPARTAMENTO PEDAGÓGICO
AValiação DE CIÊNCIAS
4º ANO – 1º TRIMESTRE



Nome: _____ . N. _____

4º ano _____ Professor(a) _____

Leia o poema abaixo para responder às questões de 1 a 3.

O vaivém da água

Vocês me conhecem
de várias maneiras
Como um leve vaporzinho
quando ferve nas chaleiras.
Como um sólido cubinho
quando vai para a geladeira.
Como um líquido clarinho
quando saio das torneiras.

Na natureza estou
sempre circulando,
com o calor do sol
me esquentando,
para o alto vou subindo
para as nuvens formar.
Mas com um resfriamento
à terra irei retornar,
na forma de chuva, e,
a qualquer momento,
tudo recomeçar.

(Retirado do livro “Espaço Ciências” – Inara Gonçalves G. dos Santos e Maria de Fátima C. Silva – Ed. Dimensão)

1. Quando a poesia diz “Vocês me conhecem de várias maneiras...”, refere-se aos estados físicos em que encontramos a água na natureza. Quais são eles?

_____, _____ e _____

2. Os versos “Mas com um resfriamento/ a terra irei retornar, / na forma de chuva...” referem-se a que mudança de estado físico da água?

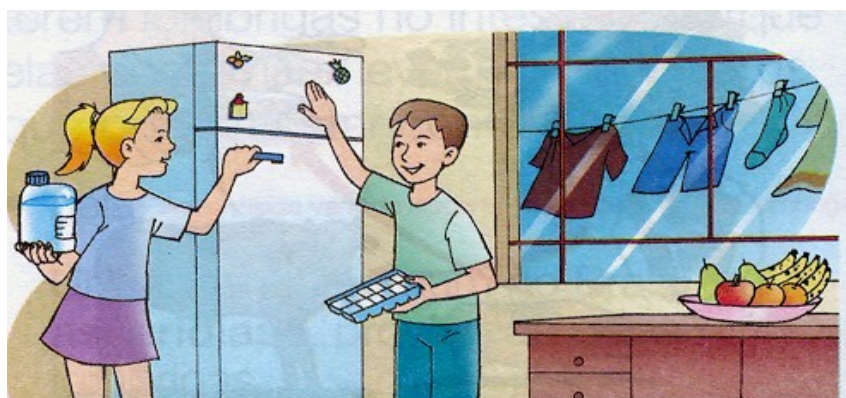
() Solidificação

() Evaporação

() Condensação

() FUSÃO

3. Observe a figura abaixo e complete as frases.



A água que a menina tirou da geladeira encontra-se no estado _____.

O menino tirou do congelador uma forminha com _____, que é a água no estado _____.

As roupas colocadas no varal secam depois de algum tempo, pois a água que estava nelas:

() evapora. () ferve. () congela.

4. Marque um (X) na alternativa que melhor completa a frase abaixo:

A água cristalina é _____, a água incolor não tem _____ e a água inodora não tem _____.

() limpa – cor – cheiro

() suja – cheiro – substâncias

() fresca – cor – vitaminas

5. Desembaralhe as letras e decifre a mensagem:

A GUÁA É UNAMEFNDTLA RAPA A DIVA DSO SRSEE VOVSI.

6. Complete as frases e preencha a cruzadinha:

A parte líquida da Terra é a hidrosfera. Ela é formada pelos oceanos, (1) _____, rios e (2) _____ e cobre a maior parte da (3) _____ do nosso (4) _____.

