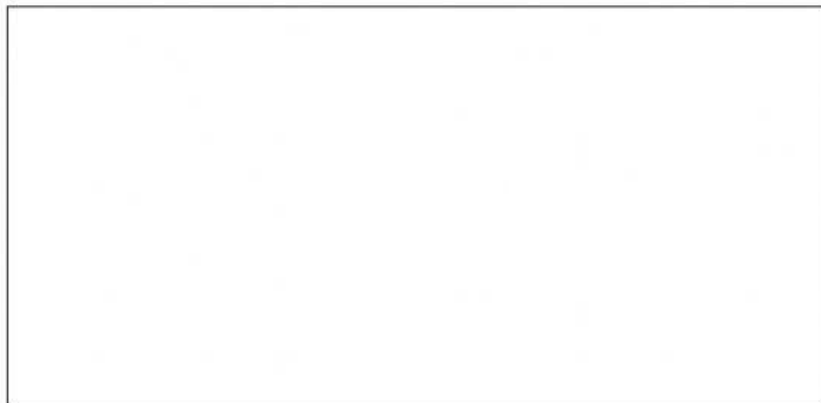


Atividade de Ciências/Água	
Aluno:	Ano: 5º
Professora:	

Assista ao vídeo



1. Os seres vivos dependem de outros componentes do meio ambiente para viver. Dois desses componentes são?

- (A) Areia e tecido. (B) Asfalto e luz.
(C) Ar e tecido. (D) Ar e água.

3. Todos os seres vivos dependem de água para sobreviver. As plantas necessitam de água para?

- (A) As sementes brotarem.
(B) Atraírem os insetos.
(C) Abrigarem os pássaros.
(D) Alimentarem os animais.

2. Sobre a presença de água no corpo dos seres vivos, podemos afirmar que:

- (A) só o ser humano possui água no interior do corpo.
(B) todos os seres vivos têm água em seus corpos.
(C) só os vegetais têm água em seus corpos.
(D) nenhum ser vivo possui água no interior do corpo

4. A água está presente no nosso planeta no estado líquido (rios e mares), sólido (geleiras) e gasoso (atmosfera). Na figura abaixo (exercício 9), notamos que a água muda de líquido para gasoso e volta para o líquido. Na natureza, a água também passa por estes estados, quando vemos:

- (A) as geleiras derretendo. (B) as mudanças das marés.
(C) as chuvas.
(D) o movimento das águas numa cachoeira.

5. A água que bebemos deve ser tratada para não conter impurezas, pois fazem mal à saúde. Assinale onde podemos encontrar água própria para beber:



(A)



(B)



(C)



(D)

6. Complete as frases com as palavras abaixo:

inodora

(A) A água é _____, pois não apresenta cor.

insípida

(B) A água é _____, pois não apresenta cheiro.

incolor

(C) A água é _____, pois não apresenta sabor.

7. Marque as afirmativas corretas.

- () Geralmente nas cidades a água passa por estações de tratamento, onde recebe substâncias para matar micróbios.
() A água que vai para a geladeira não precisa ser filtrada.
() As caixas d'água devem ser bem tampadas.
() Podemos utilizar a água poluída para beber, cozinhar e para nossa higiene.
() A água boa para consumo é a água potável.

8. Assinale a resposta certa.

A) A cloração consiste em: () colocar flúor na água. () colocar cloro na água.

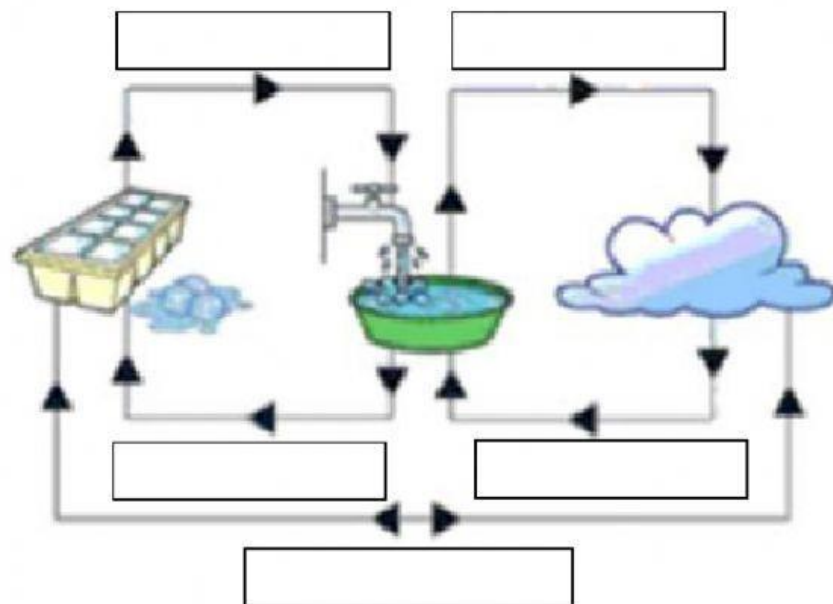
B) A água que contém substâncias químicas, fezes, urinas e detergentes que vem dos esgotos está:

() potável. () contaminada.

9. Podemos encontrar a água em três estados. Complete de acordo com o desenho.



- Ela também pode passar de um estado para outro. Observe o desenho e preencha os espaços com o banco de palavras.



Liquefação

Sublimação

Fusão

Solidificação

Vaporização

10. Observe a representação do ciclo hidrológico e relacione onde ocorre a evaporação, precipitação, infiltração, transpiração e condensação.



• EVAPORAÇÃO

• INFILTRAÇÃO

• TRANSPIRAÇÃO

• CONDENSAÇÃO

• PRECIPITAÇÃO

11. Complete os espaços com as palavras corretas.

A) Quando as _____ estão bem carregadas chove.

B) O Sol _____ a água, que evapora dos oceanos e rios formando o vapor de água.

C) Na atmosfera, o vapor de água se _____, formando as nuvens.

BOM ESTUDO!

