ESCOLA:

NOME COMPLETO:

NOME DA PROFESSORA: DATA: / /

ÁGUA QUE VEM DA CHUVA, ÁGUA QUE BROTA NAS MINAS, ÁGUA QUE DESCE DAS MONTANHAS E CORRE ATÉ CHEGAR NO MAR. ÁGUA DA NOSSA VIDA! ÁGUA...

1- Coloque V para as afirmações verdadeiras e F para as falsas.

( ) É possível viver sem água na terra.

( ) A água que bebemos deve ser sem cor, sem cheiro e sem sabor.

( ) Geralmente nas cidades a água passa por estações de tratamento, onde recebe substâncias para matar os 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 o consumo é a água potável.

2- Escreva 3 utilidades da água:

3- Escreva o nome de 3 lugares onde podemos encontrar água na natureza:

4- Marque a resposta certa:

a) A cloração consiste em:

( ) colocar flúor na água ( ) colocar cloro na água

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

( ) potável ( ) contaminada

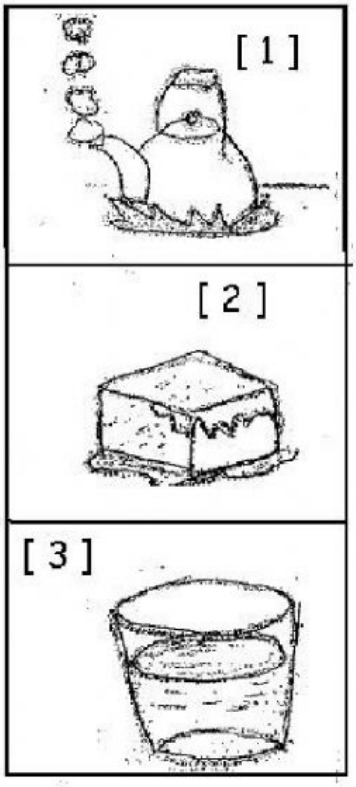
LIVEWORKSHEETS

5- Numere a 2ª coluna de acordo com a 1ª:

[1] Água potável
[2] Água contaminada

[ ] Não tem cheiro, cor, nem sabor.
[ ] Contém vermes e micróbios
[ ] Contém sujeiras.
[ ] pode causar doenças como cólera, hepatite e desinteria.
[ ] É a água boa para o consumo.

6- Você aprendeu que a água possui três estados físicos.
Observe as ilustrações e faça a correspondência:



[ ] Estado sólido

[ ] Estado líquido

[ ] Estado gasoso

7- Encontre no diagrama as características da água potável:

I	Ç	U	J	K	M	F	G
N	B	R	Y	J	I	S	V
S	P	Ç	M	I	N	Z	N
Í	A	D	F	G	C	L	I
P	I	N	O	D	O	R	A
I	O	M	B	E	L	O	V
D	U	P	R	Q	O	K	E
A	J	E	S	A	R	T	O

- A água sem cor é _____
- A água sem cheiro é _____
- A água sem sabor é _____

LIVEWORKSHEETS

8- Marque a resposta certa:

A CORSAN é o órgão responsável:

( ) pelo tratamento da água e do esgoto.

( ) pela distribuição da energia elétrica.

9- Observe a ilustração abaixo:

Você já sabe que a água ocupa a maior parte do nosso planeta.

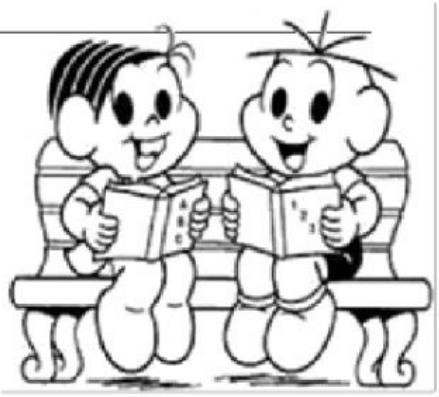
-Este desenho é uma representação:

[ ] Da lua

[ ] Do sol

[ ] Da terra

10 - **Marque a resposta certa:**



a) A fórmula da água é :

( ) H_2O ( ) HO_2 ( ) H_2O_2

b) Inodora significa que a água não tem:

( ) gosto ( ) cheiro ( ) cor

c) Insípida significa que a água não tem:

( ) gosto ( ) cheiro ( ) cor

c) Incolor significa que a água não tem :

( ) gosto ( ) cheiro ( ) cor

11 - **Escreva o nome dos 3 estados físicos da água:**

_____ _____ _____

12 - **Sobre os estados físicos da água, responda.**

a) No *estado sólido*, a água é encontrada:

( ) na forma de vapor de água no ar.
( ) na forma de mares, rios, lagos, etc.
( ) na forma de gelo, neve e geleiras.

b) No *estado líquido*, a água é encontrada:

( ) na forma de vapor de água no ar.
( ) na forma de mares, rios, lagos, etc.
( ) na forma de gelo, neve e geleiras.

c) No *estado gasoso*, a água é encontrada:

( ) na forma de vapor de água no ar.
( ) na forma de mares, rios, lagos, etc.
( ) na forma de gelo, neve e geleira.

LIVEWORKSHEETS