

ESCOLA \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



1- Veja o cartum abaixo.



Bivatan Porto. Bivatan, série de raios: cartuns ecológicos. Belém: CEJUP, 1991.

- Cartum: desenho que retrata de forma humorística uma situação.

a) O que é apresentado no cartum?

---

---

---

---

b) Que tipo de poluição está representada neste cartum?

---

2- Coloque V ou F.

- ( ) Graças ao ciclo da água, a quantidade de água na Terra é sempre a mesma.
- ( ) Nas madrugadas de inverno é comum se observar a superfície da Terra toda coberta por gotinha de água, que chamamos de neve.
- ( ) Na floresta úmida uma grande parte da água que evapora retorna na forma de chuva.
- ( ) Matéria é tudo que ocupa lugar no espaço. As pessoas, os animais, as plantas, a Terra, o ar, os objetos e tudo que existe é matéria.
- ( ) A matéria pode ser em estado sólido, líquido ou gasoso.
- ( ) O mercúrio no estado gasoso é utilizado nos transportes públicos.

3- Relacione a 2ª coluna de acordo com a 1ª.

- |                     |   |
|---------------------|---|
| ( 1 ) solidificação | ( ) passagem da matéria do estado gasoso para o estado líquido. |
| ( 2 ) evaporação    | ( ) passagem da matéria do estado sólido para o estado líquido. |
| ( 3 ) condensação   | ( ) passagem da matéria do estado líquido para o sólido.        |
| ( 4 ) fusão         | ( ) passagem da matéria do estado líquido para o estado gasoso. |

4- Responda:

a) O que uma estação meteorológica?

---

---



b) Cite dois instrumentos utilizados na estação meteorológica e diga para que eles servem.

---

---

---

c) Para que servem as observações do tempo feitas pelos satélites artificiais?

---

---

5- Observe o cartum apresentado abaixo.



a) Qual é o assunto apresentado neste cartum?

---

---

b) Escreva três consequências resultantes do problema ambiental retratado no cartum.

---

---

c) Leia o trecho do poema de Ruth Rocha e responda.

Nossos campos tinham flores  
[...]  
E a mata cheia de cores  
O machado derrubou.

Outros machados maiores  
Vêm vindo pelos caminhos;  
Derrubando tantos matos...  
Derrubando tantos ninhos...  
[...]

- Releia o último verso e explique o que a autora quis dizer com ele.

---

---

---



ESCOLA \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

1- Veja o cartum abaixo.



Biratan Porto. Biratan, verde de raiva: cartuns ecológicos. Belém: CEJUP, 1991.

• Cartum: desenho que retrata de forma humorística uma situação.

a) O que é apresentado no cartum?

O índio está usando o machado para derrubar uma chaminé. Igual ao "homem branco" que derruba as árvores.

b) Que tipo de poluição está representada neste cartum?

Poluição do ar.

2- Coloque V ou F.

- (  ) Graças ao ciclo da água, a quantidade de água na Terra é sempre a mesma.  
(  ) Nas madrugadas de inverno é comum se observar a superfície da Terra toda coberta por gotinha de água, que chamamos de neve.  
(  ) Na floresta úmida uma grande parte da água que evapora retorna na forma de chuva.  
(  ) Matéria é tudo que ocupa lugar no espaço. As pessoas, os animais, as plantas, a Terra, o ar, os objetos e tudo que existe é matéria.  
(  ) A matéria pode ser em estado sólido, líquido ou gasoso.  
(  ) O mercúrio no estado gasoso é utilizado nos transportes públicos.

3- Relacione a 2ª coluna de acordo com a 1ª.

- |                     |   |
|---------------------|---|
| ( 1 ) solidificação | ( 3 ) passagem da matéria do estado gasoso para o estado líquido. |
| ( 2 ) evaporação    | ( 4 ) passagem da matéria do estado sólido para o estado líquido. |
| ( 3 ) condensação   | ( 1 ) passagem da matéria do estado líquido para o sólido.        |
| ( 4 ) fusão         | ( 2 ) passagem da matéria do estado líquido para o estado gasoso. |

4- Responda:

a) O que uma estação meteorológica?

É o local onde são recolhidos dados para análise do tempo meteorológico. Encontram-se equipadas com instrumentos de medição e registro das variáveis meteorológicas/climáticas





b) Cite dois instrumentos utilizados na estação meteorológica e diga para que eles servem.

Pessoal

c) Para que servem as observações do tempo feitas pelos satélites artificiais?

É primariamente usado para monitorar o tempo e o clima da Terra, embora monitorem também efeitos da atividade humana, como luzes das cidade, queimadas, níveis de poluição, além de auroras polares, tempestades de raios e poeira, superfícies cobertas por neve ...

5- Observe o cartum apresentado abaixo.



a) Qual é o assunto apresentado neste cartum?

O desmatamento e aquecimento global.

b) Escreva três consequências resultantes do problema ambiental retratado no cartum.

Pessoal

c) Leia o trecho do poema de Ruth Rocha e responda.

Nossos campos tinham flores  
[...]  
E a mata cheia de cores  
O machado derrubou.

Outros machados maiores  
Vêm vindo pelos caminhos;  
Derrubando tantos matos...  
Derrubando tantos ninhos...  
[...]

- Releia o último verso e explique o que a autora quis dizer com ele.

Pessoal

Possível resposta

Que o desmatamento prejudica os animais silvestres, deixando -os sem lar e alimentos.



Visite nossos sites

<https://sosprofessoratividades.com>

<https://br.pinterest.com/betasobeta/sosprofessor-atividades/>

<https://www.facebook.com/sosprofessoratividades/>

<https://www.instagram.com/sosprofessoratividades/>

[https://www.youtube.com/channel/UCxN9wo1jE1txew9bzd\\_O58A?view\\_as=subscriber](https://www.youtube.com/channel/UCxN9wo1jE1txew9bzd_O58A?view_as=subscriber)



Produção SOSprofessoratividades

SOS Professor  
Atividades

