TERMOS DE USO

arquivo pago

Este material foi desenvolvido por Mariana Teixeira Mendes **@mari_prof** e exclusivo para os compradores. Os arquivos são protegidos pela **Lei 9.610** de 12/02/1998, sendo assim, fica PROIBIDO o compartilhamento em redes sociais (Instagram, facebook, telegram, whats app, drives, blogs e sites), também fica PROIBIDO a edição deste arquivo.

Tais ações podem violar os direitos autorais de acordo com o código penal Art. 184.

Os materiais são de uso PESSOAL, podendo ser aplicados em sala de aula, aulas particulares ou uso dos pais.



Utilizou o material?

Nos envie uma foto, ou vídeo, e o seu *feedback*. Nos mencione no Instagram @mari_prof.

Encontre outros materiais gratuitos ou pagos visitando o nosso site:

mariprof.me

PROF MARIANA Mendes

ESCOLA:

DATA: TURMA:

ALUNO(A):

NOTA: CONCEITO:

AVALIAÇÃO DE CIÊNCIAS

1. Existe algumas fontes de energia consideradas renováveis porque se renovam na natureza. Marque a alternativa que representa uma fonte de energia renovável.

( ) Vento
( ) Água
( ) Luz elétrica
( ) Gasolina

2. Responda ao que se pede:

a) Ao ligarmos a televisão, a energia elétrica é transformada em que energia?

_____

b) Em que tipo de energia o ferro elétrico é capaz de transformar a energia elétrica?

_____

3. Assinale a alternativa que represente a imagem.

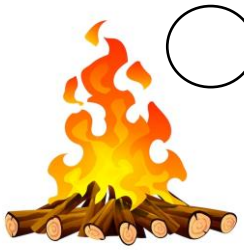


( ) Energia Térmica ( ) Energia Cinética
( ) Energia sonora ( ) Energia Elétrica

4. Observe as imagens que exemplificam algumas formas de energia que conhecemos.

NUMERE as imagens de acordo com as descrições.

1. Energia eólica
2. Energia Elétrica
3. Energia Térmica







5. Observe a imagem e escreva quais transformações de energia estão ocorrendo em cada uma.





_____

_____

6. Assinale a alternativa INCORRETA.

( ) Um exemplo de descarga elétrica na natureza são os raios.

( ) A energia do sol não pode gerar energia elétrica.

( ) Aproveita-se a energia dos ventos para, através de geradores, produzir energia elétrica.

( ) Através do vento, podemos obter a energia eólica.

7. No Brasil, a maior parte de energia elétrica é obtida de usinas hidrelétricas, através das forças das águas, que movimenta turbinas e geradores. Porém, a construção de uma hidrelétrica causa danos ao meio ambiente: Explique por quê?

_____

8. Quais são as fontes renováveis e não renováveis? Cite.

_____

_____

9. O que a tecnologia nos traz como benefícios? Dê exemplo.

_____

10. Escreva um pequeno texto, falando como preservar o meio ambiente e o que podemos fazer para ajudar o nosso planeta.

_____

_____

_____

_____