

Atividades – 1º Bimestre

Unidade 1 – O Planeta Terra

A TERRA NO UNIVERSO

1. Ligue as palavras que completam as frases.

- Astros luminosos (têm luz própria)
- Astros iluminados (iluminados pela luz que vem das estrelas)
- Satélites naturais (giram em volta dos planetas)
- Satélites artificiais (foram criados pelo ser humano)
- giram em volta dos planetas.
- foram criados pelo ser humano.
- têm luz própria.
- iluminados pela luz que vem das estrelas.

A MATÉRIA MUDA DE ESTADO

2. Pense e responda.

Onde encontramos água nos estados:

Sólido	Líquido	Gasoso
geladeira (gelo)	rio	atmosfera
geleira	oceanos	vapor d'água (chaleira)

A SUPERFÍCIE TERRESTRE E SUAS TRANSFORMAÇÕES

3. Assinale a alternativa correta em relação ao solo.

- (X) O solo forma-se a partir de rochas que se quebram em pedaços cada vez menores pela ação do vento, do frio, do calor e da água.
- () A voçoroca ocorre quando o solo é fértil.
- (X) A erosão do solo pode ser causada pelo vento, água, desmatamento e pela variação de temperatura.
- () A queimada limpa e areja o solo.

A ÁGUA E A VIDA NA TERRA

4. Escreva as palavras que completam adequadamente as frases.

- a) Água transparente é _____. *incolor*
- b) Água sem cheiro é _____. *inodora*
- c) Água sem gosto é _____. *insipida*
- d) Água boa para beber é _____. *potável*

DESCOBRINDO MAIS SOBRE O AR

5. Numere a 2ª coluna de acordo com a 1ª.

- | | |
|---------------|---|
| a) Barômetro | (c) Aparelho utilizado para medir a umidade do ar. |
| b) Termômetro | (a) Instrumento utilizado para medir a pressão atmosférica. |
| c) Higrômetro | (b) Aparelho utilizado para medir a temperatura do ar. |

O AR EM MOVIMENTO

6. Escreva o nome dos aparelhos abaixo e explique para que servem.



(informa a direção do vento)



(informa a direção do vento)



(mede a velocidade do vento)

A IMPORTÂNCIA DA PREVISÃO DO TEMPO

7. Por que é importante fazer a previsão do tempo?

Para saber se devemos sair de casa com guarda-chuva, agasalhos ou roupa leve, para aviadores e navegadores desviarem suas rotas das regiões com tempestades, ventos fortes e nevoeiros e para os agricultores preverem melhor quando fazer suas plantações e colheitas.