NOME: DATA:

Exercício de Ar - Ciências 6° ano

1) A brisa terrestre sopra:

a) Do mar para a terra, durante a noite.

b) Da terra para o mar, durante a noite.

c) Do mar para a terra, durante o dia.

d) Da terra para o mar, durante o dia.

2) Complete:

Para verificarmos a velocidade do vento usamos o/a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ e para conhecermos a sua direção usamos o/a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

a) biruta, anemômetro.

b) anemômetro, biruta.

c) Velocímetro, biruta.

d) biruta, pneumática.

3) Qual é a forma correta de determinar a pressão atmosférica?

a) usando o barômetro.

b) usando o termômetro.

c) usando o anemômetro.

d) usando a biruta.

4) Em uma cidade nas montanhas, comparado a uma cidade de praia, qual dos dois há maior pressão atmosférica?

a) Nas montanhas.

b) Na praia.

5) Marque todas as alternativas CORRETAS:

a) Numa bola de futebol cheia, existe ar comprimido.

b) O gás hélio é muito leve e serve para encher balões e dirigíveis.

c) Os materiais queimam graças à presença do gás oxigênio.

d) O barômetro é usado para determinar o grau de umidade do ar.

e) O gás carbônico é utilizado na respiração.

GABARITO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Questão 1 | Questão 2 | Questão 3 | Questão 4 | Questão 5 |
| A | B | A | B | A, B, C |