

NOME: N° 6º ANO / /

COM BASE EM SEU LIVRO DE CIÊNCIAS (SÔNIA LOPES – 2017, páginas: 168 em diante),
RESPONDA:

1. O que é eletrólise? O que é possível com ela?
 2. Segundo Lavosier, o que é combustão?
 3. Quais as contribuições de Lavosier para a Química Moderna?
 4. Descreva resumidamente os estados físicos da água:
 5. Quais os fatores que contribuem para a mudança dos estados físicos da matéria?
 6. Por que ao tirarmos as coisas do congelador, elas mudam de estado físico?
 7. Por que o aquecimento global se relaciona com as mudanças de estado físico?
 8. Quais os tipos de vaporização? Explique-os:
 9. Cite exemplos de condensação:
 10. A solidificação na natureza é muito comum em nosso estado. Pesquise a diferença entre neve, granizo, geada e orvalho:
 11. Cite exemplos de sublimação:
 12. Por que não devemos inalar (ou ingerir) naftalina?
 13. O que são iglus? Quais suas finalidades?
 14. Diferencie: solvente, soluto e solução:
 15. Por que a água é considerada “solvente universal”?
 16. Por que a água no estado líquido apresenta cores diferentes?
 17. O que é destilação?
 18. Como o sal é retirado da água do mar?
 19. Explique o ciclo hidrológico (da água) na natureza:
 20. Como ocorre a transpiração nos seres vivos? qual a relação disso com a necessidade de ingerir 2 litros (em média) de água por dia?
-

NOME: N° 6º ANO / /

COM BASE EM SEU LIVRO DE CIÊNCIAS (SÔNIA LOPES – 2017, páginas: 168 em diante),
RESPONDA:

1. O que é eletrólise? O que é possível com ela?
2. Segundo Lavosier, o que é combustão?
3. Quais as contribuições de Lavosier para a Química Moderna?
4. Descreva resumidamente os estados físicos da água:
5. Quais os fatores que contribuem para a mudança dos estados físicos da matéria?
6. Por que ao tirarmos as coisas do congelador, elas mudam de estado físico?
7. Por que o aquecimento global se relaciona com as mudanças de estado físico?
8. Quais os tipos de vaporização? Explique-os:
9. Cite exemplos de condensação:
10. A solidificação na natureza é muito comum em nosso estado. Pesquise a diferença entre neve, granizo, geada e orvalho:
11. Cite exemplos de sublimação:
12. Por que não devemos inalar (ou ingerir) naftalina?
13. O que são iglus? Quais suas finalidades?
14. Diferencie: solvente, soluto e solução:
15. Por que a água é considerada “solvente universal”?
16. Por que a água no estado líquido apresenta cores diferentes?
17. O que é destilação?
18. Como o sal é retirado da água do mar?
19. Explique o ciclo hidrológico (da água) na natureza:
20. Como ocorre a transpiração nos seres vivos? qual a relação disso com a necessidade de ingerir 2 litros (em média) de água por dia?