

COLÉGIO: \_\_\_\_\_

NOME..... Nº ..... 6º ANO ..... / ..... / .....

TRABALHO DE CIÊNCIAS – “características da atmosfera”

Use seu livro, INTERNET e/ou seu caderno para responder...

1. O que é atmosfera?
2. O que é gravidade (força gravitacional)?
3. Quais as camadas da atmosfera?
4. Qual a composição da atmosfera atual?
5. Quais são os gases nobres?
6. Como pode ser utilizado o gás hélio?
7. Explique o ciclo do nitrogênio:



8. Qual a finalidade das leguminosas?
9. O que é: combustão, combustível e comburente?
10. O que é respiração? E respiração celular?
11. Por que o gás carbônico é tão importante?
12. Explique o fenômeno: aquecimento global?
13. Qual a diferença entre “pé de vento” e “redemoinho”?

14. Cite 5 utilidades do ar:

15. Como foi a experiência de Otto von Guericke?
16. O que é vácuo?
17. Explique resumidamente como é a orelha humana e quais suas funções?
18. O que é vento? E calmaria?
19. Explique como se formam as correntes de convecção:
20. Como é produzida a energia eólica?

