

ATIVIDADES DE FIXAÇÃO

1. Complete as frases:

- a. Os gases que compunham a atmosfera primitiva provavelmente foram:....., e ainda
- b. Os gases que compõem a atmosfera atual são:, e Ainda, estão presentes nela:.....,
- c. Os gases nobres são:,,, e
- d. Camada de ar que envolve a Terra:
- e. As camadas da atmosfera são:,, e
- f. Gás que entra na respiração dos seres vivos: O gás que sai do organismo dos seres vivos durante a respiração:.....
- g. Pressão exercida pelos gases sobre a Terra:.....
- h. A atmosfera é importante pois outros corpos caíam nas nossas cabeças.
- i. É o ar em movimento:

2. São utilidades do ar (represente usando desenhos):

--	--	--	--

3. O gás oxigênio é essencial para a combustão (oxidação ou queima). Justifique:

4. Quais são as propriedades do ar?

5. O arco-íris se forma pelo reflexo da luz solar sob as gotas de água. Pesquise sobre os raios solares:

- a. Raios X
- b. Raios gama
- c. Raios alfa
- d. Raios beta
- e. Raios ultravioleta A
- f. Raios ultravioleta B
- g. Raios infravermelho

6. A fotossíntese ocorre pela ação do sol nas plantas. Ela ocorre mesmo que o sol não esteja visível. Como isso é possível?

7. Não utilizamos o nitrogênio diretamente. Ele precisa ser fixado nos vegetais e transformados em nitratos, aminoácidos ou proteínas. Pesquise como isso acontece.