NOME: _____

O AR

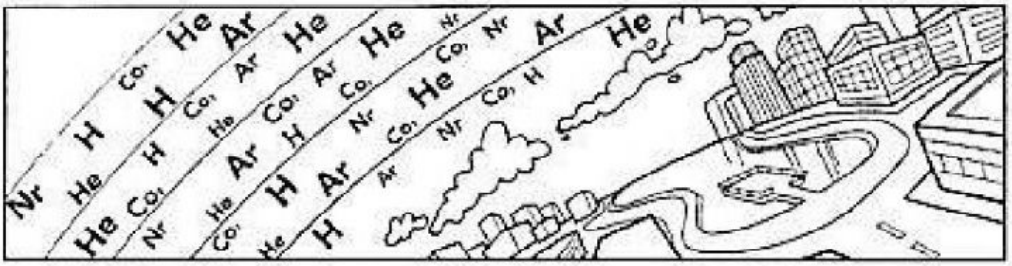
A Terra está envolvida por uma camada de gases. Essa camada é formada por uma mistura de gases chamada **atmosfera**.

Sem a atmosfera não seria possível a vida em nosso planeta. Por isso, o ar está presente em todos os lugares. Penetra no solo, está dissolvido na água, entra e sai de dentro dos animais, funciona como filtro de raios solares, controla a temperatura ambiente, etc.

O ar é indispensável para sobrevivência de todos os seres vivos, pois ele carrega um gás essencial ao processo de respiração: o oxigênio.

Além do oxigênio, o ar é constituído também de:

- vapor d'agua;
- gases: gás carbônico (CO_2), nitrogênio, gases nobres (argônio, neônio, hélio, etc.).



LIGUE-SE NESTA!

① Qual é o nome da camada de ar que envolve a Terra?

_____

② Onde o ar é encontrado?

_____

③ Qual é o gás essencial à sobrevivência dos seres vivos?

☐ Oxigênio ☐ Nitrogênio ☐ Gás carbônico

VOCÊ SABIA?

O vento nada mais é que o ar em movimento.

LIVEWORKSHEETS