VZDUCH

* je všude kolem nás, **tvoří atmosféru – plynný** obal Země

SLOŽENÍ VZDUCHU

* dusík
* kyslík
* oxid uhličitý
* ostatní plyny

**(**namalovat **kruh na str.12 v učebnici a popsat v procentech)**

**Vítr** – proudění vzduchu (dle síly např: orkán, uragán, vichřice)

**VYUŽITÍ VZDUCHU**

* **Stlačený vzduch –** v průmyslu (např. při ovládání brzd vlaků…)

**Pomocí vzduchu jsou nafukovány pneumatiky, čluny, míče, hračky…**.

**Využívají ho potápěči**

**Vzduchem se pohybují bezmotorová letadla, padáky atd.**

**Větrné elektrárny – výroba elektrické energie**

**Proudění vzduchu pohání i lopatky větrného mlýna**

**Smog –** směs mlhy, prachu a kouřových splodin