**VZDUCH**

**Atmosféra** = vzdušný obal Země.

**Vzduch** je směs plynů: 78% dusíku, 21% kyslíku a 1 % ostatních látek (oxid uhličitý, nečistoty, pára).

* **dusík** – samostatný nelze dýchat
* **kyslík** – podporuje hoření
* **oxid uhličitý** – vzniká hořením a vydechováním

10 – 50 km nad zemí je **ozonová vrstva**, která zachycuje nebezpečné záření. **Ozonová díra** je porušená vrstva ozonu.

**Smog** = znečištěné ovzduší – kouř, prach, popílek, výfukové plyny

**VZDUCH**

**Atmosféra** = vzdušný obal Země.

**Vzduch** je směs plynů: 78% dusíku, 21% kyslíku a 1 % ostatních látek (oxid uhličitý, nečistoty, pára).

* **dusík** – samostatný nelze dýchat
* **kyslík** – podporuje hoření
* **oxid uhličitý** – vzniká hořením a vydechováním

10 – 50 km nad zemí je **ozonová vrstva**, která zachycuje nebezpečné záření. **Ozonová díra** je porušená vrstva ozonu.

**Smog** = znečištěné ovzduší – kouř, prach, popílek, výfukové plyny