



## ATMOSFÉRA

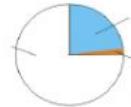
- 1)** Co je to atmosféra?

- a) Pevný obal Země
  - b) Vodní obal Země
  - c) Živý obal Země
  - d) Vzdušný obal Země

- 2) a) Aktuální stav atmosféry se nazývá .....  
b) Dlouhodobý režim počasí (atmosféry) se nazývá.....

- 3)** Složení atmosféry. Pospojuj plyn a %.

Kyslík	78%
Dusík	21%
Vzácné plyny ( $\text{CO}_2$ , metan, helium,...)	1%



- 4) Věda, která se zabývá počasím, se jmenuje?

- a) Klimatologie
  - b) Anatomie
  - c) Astrologie
  - d) Meteorologie

- 5) Jak se jmenuje nejnižší vrstva atmosféry, kde se nacházíme, létají letadla a odehrává se počasí?

- a) Ozonosféra
  - b) Troposféra
  - c) Exosféra
  - d) Termosféra

- 6) Jedním z meteorologických jevů je atmosférický tlak. Může být nízký nebo vysoký, pokud byl **nízký**, tak jak by to vypadalo?

- a) Vzduch stoupá vzhůru, je zataženo, deštivo.
  - b) Vzduch klesá k povrchu, rozpíná se a je jasno.
  - c) Vzduch se nepohybuje a je velmi teplo.

- 7) Seřaď tyto podnebné pásy od rovníku k JIHU

mírn

tropický

## polární

### **subtropický**

subpolární

11

- 8) V jihovýchodní Asii jsou jen 2 roční období – **monzuny** - letní a zimní. Co tedy platí pro letní monzun?

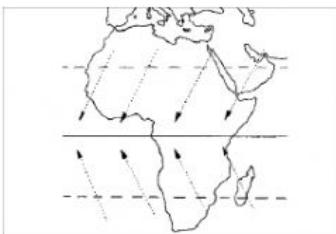
- a) Vane z Indického oceánu a přináší srážky.
  - b) Vane z vnitrozemí z Himalájí a počasí je chladné a suché.
  - c) Vane z vnitrozemí z Himalájí a počasí je teplé a suché.





9) O jaké větry se jedná? Stálé větry vanoucí k rovníku se nazývají?

- a) Západní proudění
- b) Západní větry
- c) Východní proudění
- d) Pasáty
- e) Východní větry



10) O jaký problém s atmosférou se jedná?

- a) Na zemský povrch dopadá stále větší množství UV záření. ....
- b) Průměrná teplota Země roste díky velkému množství skleníkových plynů v atmosféře. ....

11) Vzhledem ke vzdálenosti oceánu se podnebí rozlišuje na oceánské, kontinentální (pevninské) a přechodné. Vyber správnou možnost.

V Londýně jsou časté srážky, malé teplotní rozdíly mezi létem a zimou. Jedná se o podnebí .....

V Moskvě jsou nižší srážky, velké teplotní rozdíly mezi létem a zimou. Jedná se o podnebí .....

12) Strašně moc se těším na Zeměpis!

- a) ANO
- b) NE

