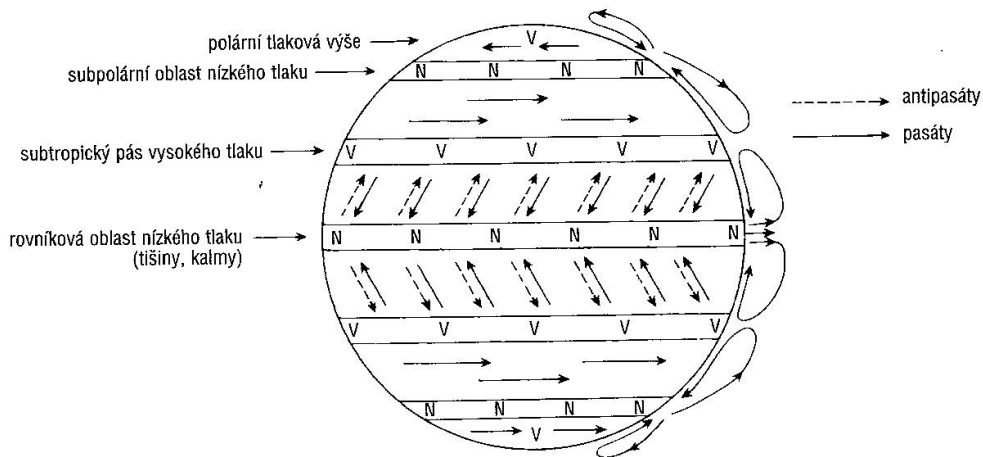


ATMOSFÉRA - proudění, tlakové útvary

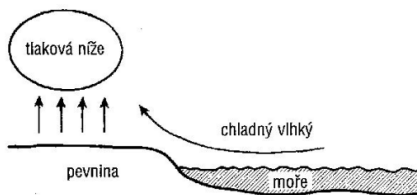
ÚKOL: Do schémat doplňte anglické výrazy - *všeobecná cirkulace atmosféry, letní a zimní monzun, pasát, tlaková výše, tlaková níže, teplá a studená fronta, okluzní fronta*

Všeobecná cirkulace atmosféry

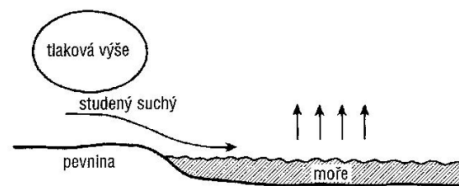


Monzomy

letní monzun



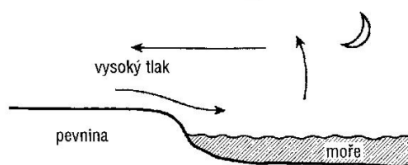
zimní monzun



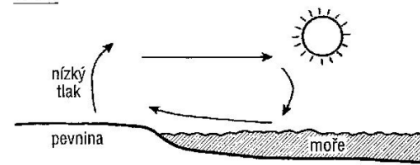
Místní větry

Bríza

v noci



ve dne



Fén (Föhn)

- Alpy - teplý



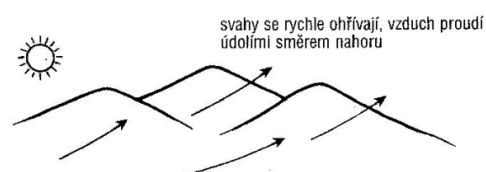
Bóra

- Jadran - studený (podobný ráz má mistral v jižní Francii)



Údolní vítr

(za slunečného dne)

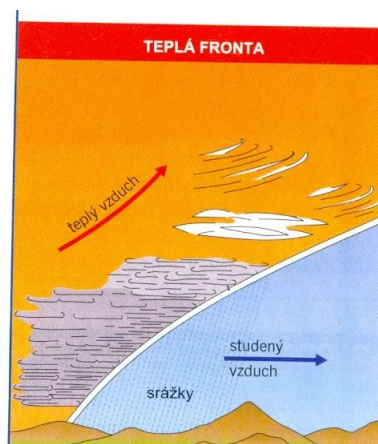
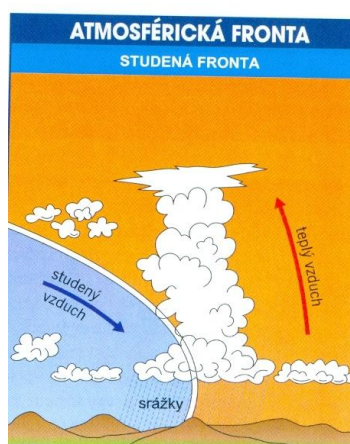


Horský vítr

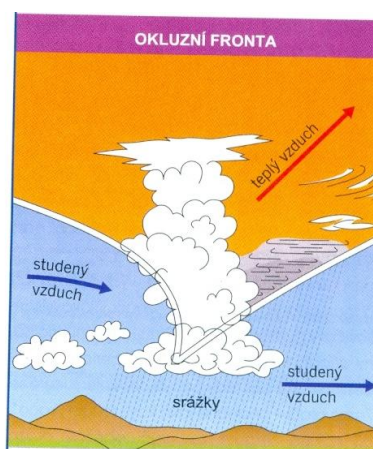
v noci a ráno proudí ochlazený a těžký vzduch



teplá a studená fronta



okluzní fronta



Atmosférická fronta představuje rozhraní mezi teplým a studeným vzduchem. Je-li při průchodu fronty vytlačován teplý vzduch studeným, jedná se o **studenou frontu**. Pokud teplý vzduch vytlačuje studený, hovoříme o **teplé frontě**. Protože studená fronta postupuje rychleji než teplá, dochází nakonec k jejich splnutí do **okluzní fronty**.