

Vjetrovi, vlaga i naoblaka

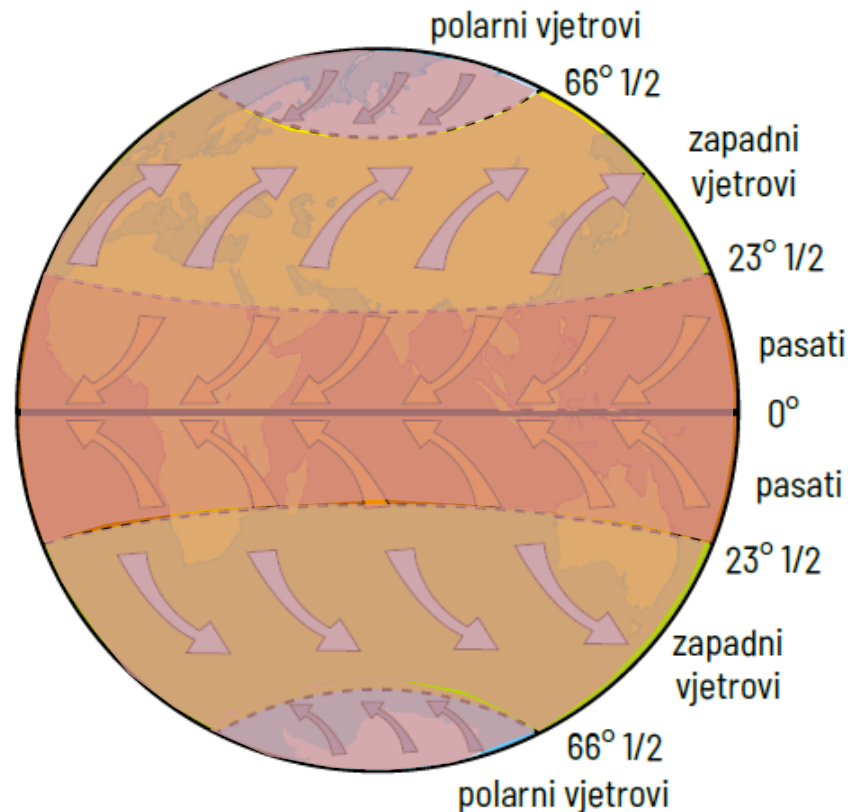
Vrijeme i klima

Vremenske (ne)prilike

- Vremenska prognoza:
http://novilist.hr/novilist_public/Vijesti/Hrvatska/Stizu-jako-jugo-i-blatna-kisa-Temperatura-cesutra-prilicno-ostro-pasti
- Blatna kiša:
<https://www.vecernji.hr/vijesti/u-hrvatsku-stize-blatna-kisa-znate-li-sto-je-to-1314674>

Planetarni vjetrovi

- Postojano pušu tijekom cijele godine, ne mijenjajući bitno smjer
- Pasati
- Glavni zapadni vjetrovi
- Polarni istočni vjetrovi



Regionalni vjetrovi

- Bura
- Jugo
- Maestral



Vlaga u zraku i oblaci

- Isparivanjem vode u zrak dostiže vodena para
- Količina vodene pare u zraku naziva se **vlažnost zraka**

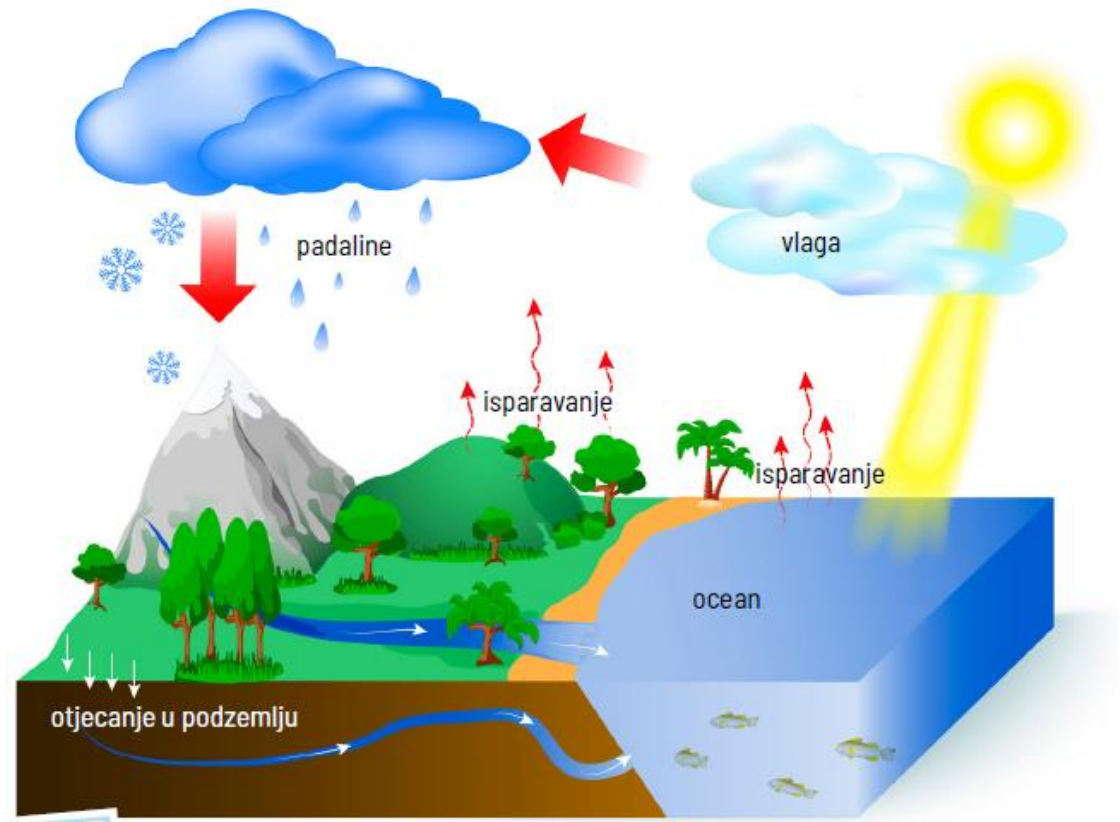


△ Isparavanje nakon obilne kiše



△ Isparavanje vode u prirodi često je u obliku pare vidljivo na izvorima tople vode

- Kruženje vode u prirodi
- *U kojim se sve stanjima pojavljuje voda u prirodi?*
- *Koliki je udjel mora u površini Zemlje?*



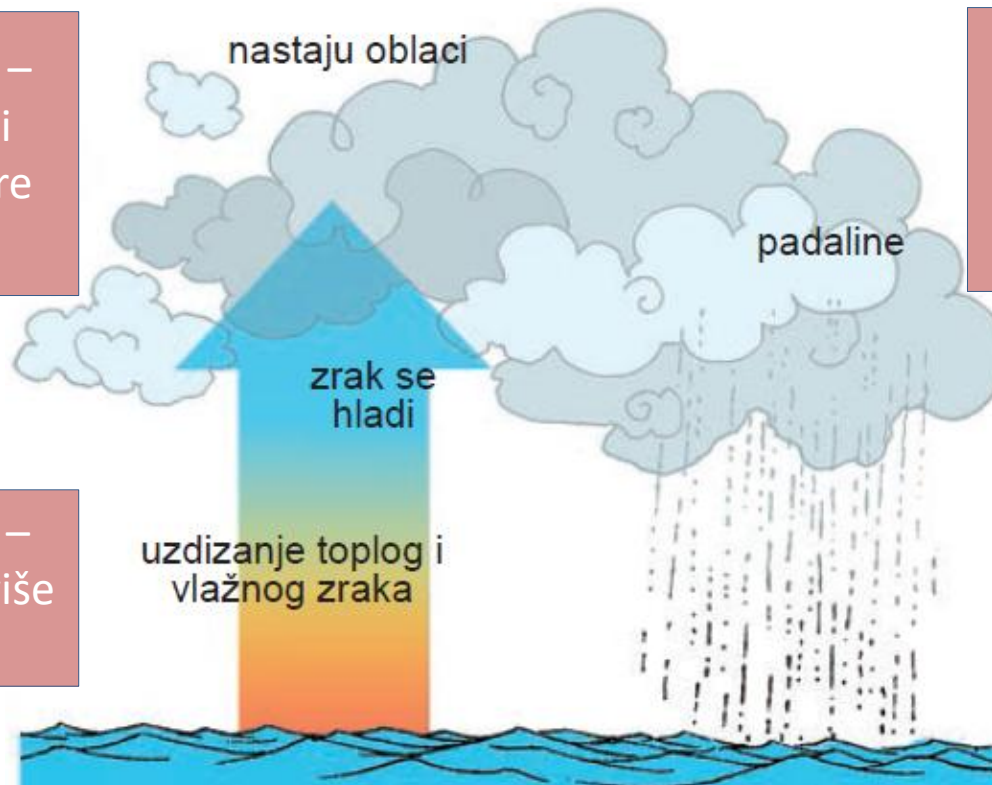


Kako nastaju
oblaci?



Niža temperatura –
zrak može primiti
manje vodene pare
→ kondenzacija

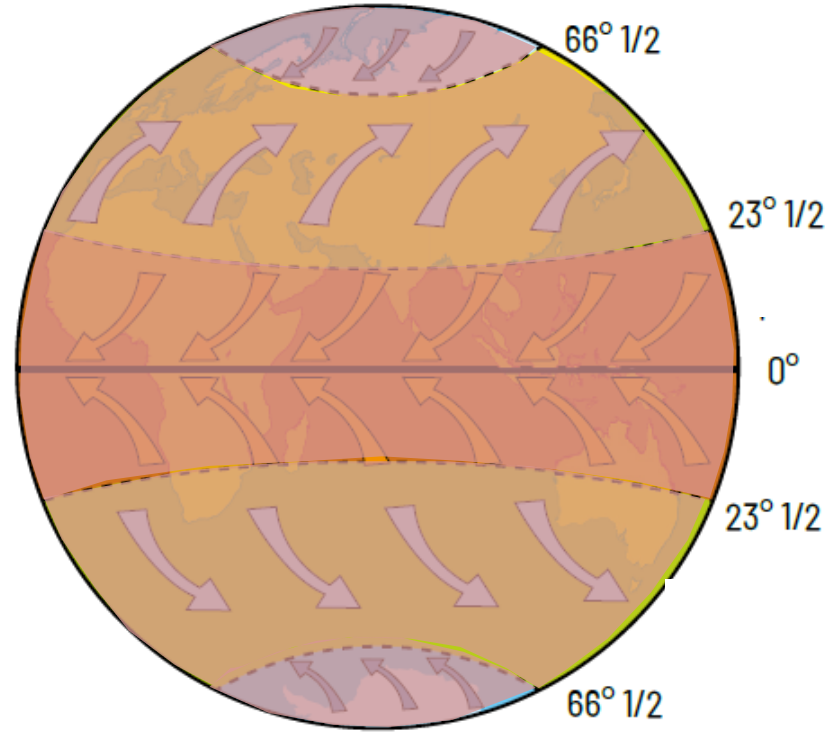
Viša temperatura –
zrak može primiti više
vodene pare



Kapljice i
kristalići leda
narastu i otežaju
→ kiša ili snijeg

Ponavljjanje

- Imenujte planetarne vjetrove istaknute na slici.
- Opišite obilježja planetarnih vjetrova.



Ponavljjanje

- Isparivanjem vode u zrak dospijeva vodena para.
- Količina vodene pare u zraku naziva se vlažnost zraka.
- Što je temperatura zraka viša, on može primiti viša vodene pare.

Ponavljjanje

- Pomoću skice opišite kako nastaju oblaci.



Hvala na pažnji!

