



Názov projektu: Čítaj viac a dvere k poznaniu  
sa samy otvoria  
Kód projektu: 26110130437

# \* Modelovanie dažd'a

FYZIKA 7. ročník  
Mgr. Jana Galková



**Aké deje prebiehajú na obrázku ?  
Opíš skupenské premeny ukrývajúce sa v prírode**



## MAPA POJMOV

\* **Vyparovanie** je dej, pri ktorom sa kvapalné skupenstvo mení na plynné.

\* **Kondenzácia** - skvapalňovanie vodných pár je dej, pri ktorom sa plynné skupenstvo látky mení na kvapalné.

Prirad' dejom z obláčika javy pozorované v prírode

Vyparovanie

**fénovanie vlasov**

**vznik dažďa**

**var polievky**

**hmla inovat'**

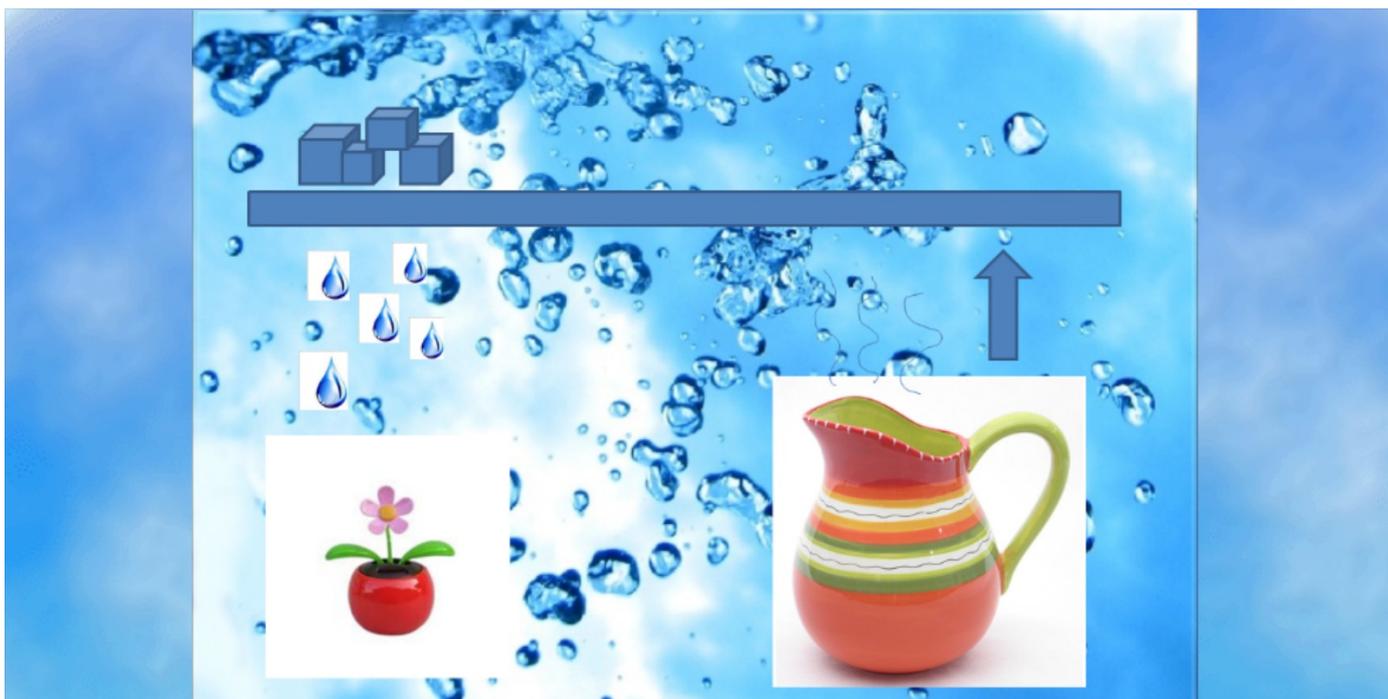
**sušenie bielizne**

**destilácia**

**rosa**

Kondenzácia

**vôňa parfému**



**Porovnaj modelovanie dažďa znázorneného na obrázku s dažďom, ktorý je v prírode.**

**V čom sa dažď v prírode zhoduje s modelom dažďa znázorneným na obrázku ?**

**V čom sú rozdiely ?**

Slnko zohrieva zemský povrch a od zeme sa zohrieva okolitý vzduch.  
Do vzduchu sa ..... voda.



Teply vzduch spolu s vodnými .....stúpa nahor, až sa dostáva do  
chladnejších vrstiev atmosféry.



Časť vodných pár vytvorí malé kvapôčky vody, nastáva.....  
alebo



..... vodných pár



Veľké množstvo drobných kvapôčok vody pozorujeme na oblohe ako  
....., čím viac je vodných pár v oblaku, tým je mrak tmavší.



**Použité zdroje:**

**Učebnica Fyziky pre 7. ročník základnej školy  
a 2. ročník gymnázia s osemročným štúdiom.**

**[www.gigynena.cz](http://www.gigynena.cz)**