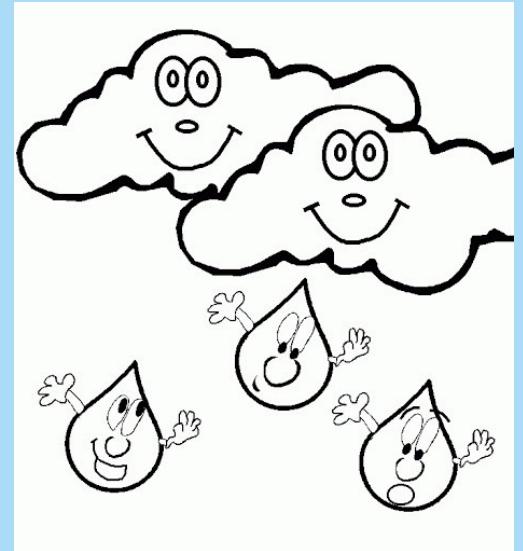


# Putování s kapkou

Koloběh vody v přírodě



## Jakou podobu může mít voda?

Voda se v přírodě nachází v různých podobách - nejen ve vodních tocích a v nádržích.

- déšť
- sníh
- led
- kroupy
- rosa
- vodní pára



## Co prožila kapka vody

Povím Vám příběh kratičký  
o cestě vodní kapičky.  
V potůčku se prohání,  
když ji slunce zahřeje,  
na páru se promění,  
kam se potom poděje?  
Stoupá vzhůru do mraků.  
je to cesta zázraků.  
Až má mráček plné bříško,  
zahromuje „stačí!“  
Kapička se změní v deštík,  
pláštěnku ti smáčí.  
Tehle příběh nemá konec,  
není za ním tečka,  
kapka steče do potůčku  
a zas dokolečka.



Voda nevzniká  
Voda se neztrácí  
Voda neustále obíhá  
= KOLOBĚH VODY

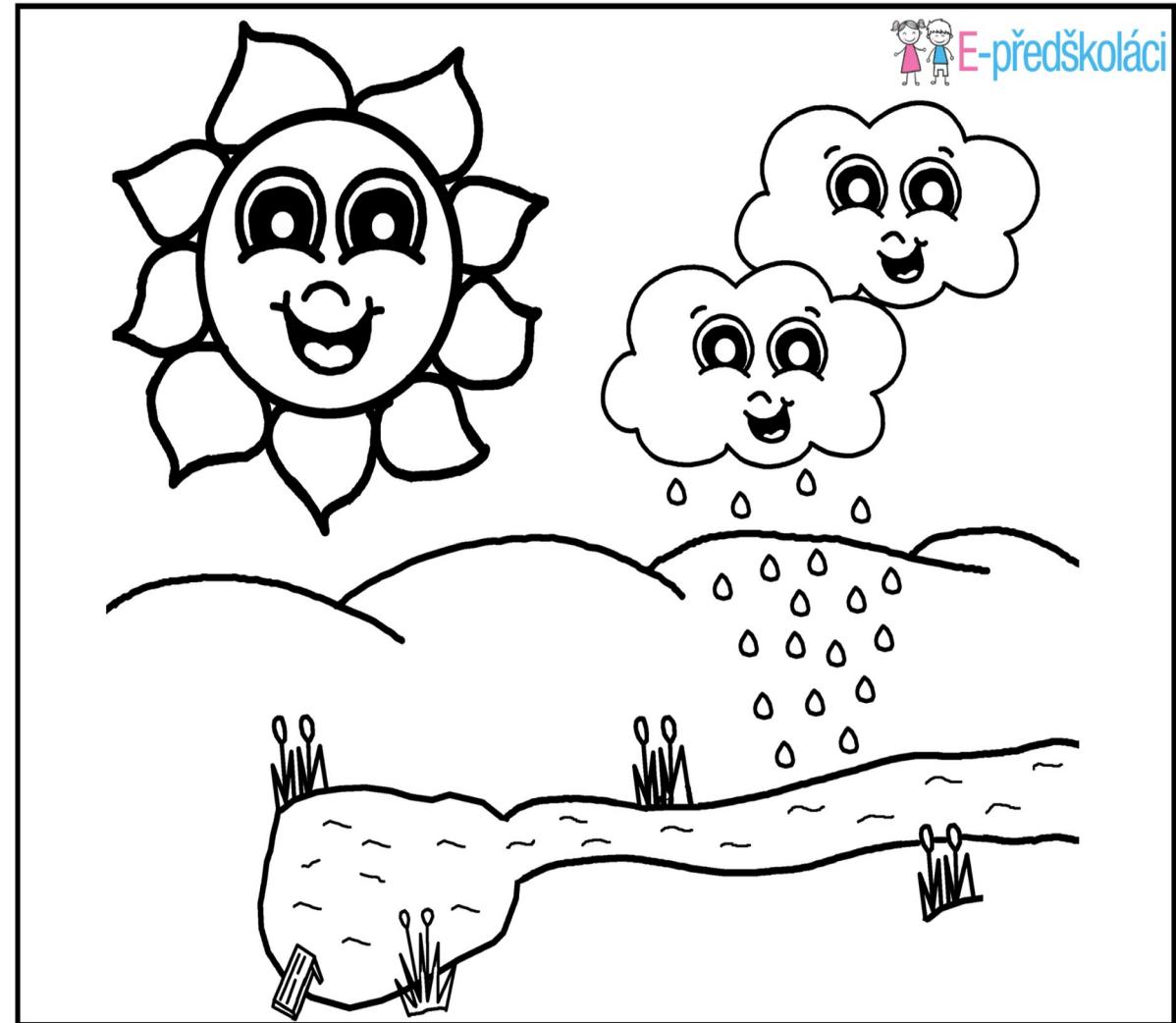
Obrázek můžete vytisknout,  
vybarvit a společně s rodiči si  
vyprávět o koloběhu vody v  
přírodě.

Pomoc rodiče

Zakroužkuj správné slovo:

Kapička se přeměnila v /páru,  
**led**/ a stoupala do oblak.

Udělal se z ní /sníh, mrak/. Z  
mraku začalo pršet, pára se  
přeměnila ve vodu a dostala  
se do potůčku, do řeky.



# Voda

Spoj obrázky se slovy z nápisu.



potok

domácnost

déšť

mrak

moře

# Hádanky

- Vodě češe vlásky, dělá z ní provázky. (Odpověď: déšť)
- Dva černí berani, venku se prohání. Jen do sebe růžkem strčí, hned z nich voda proudem crčí. (Odpověď: mraky)
- Pokud plynou nad krajinou v bílých peřinách, nemusíš mít strach. Ale když je vítr honí a ony se zakaboní, honem pod deštník jedou pro deštík. (Odpověď: mraky)
- Vzácný bývá v poušti, u nás je ho dost. Z oblohy se spouští dětem pro radost. (Odpověď: déšť)

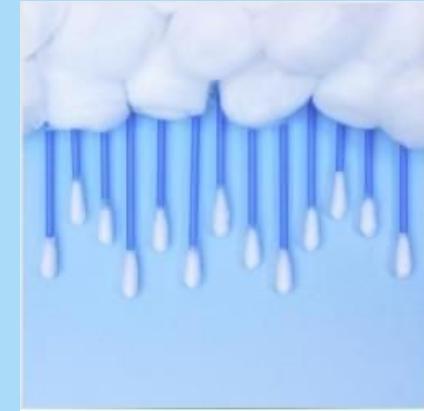
# Video koloběh vody

- [https://www.youtube.com/watch?v=Zm\\_lqw4ui2M](https://www.youtube.com/watch?v=Zm_lqw4ui2M)

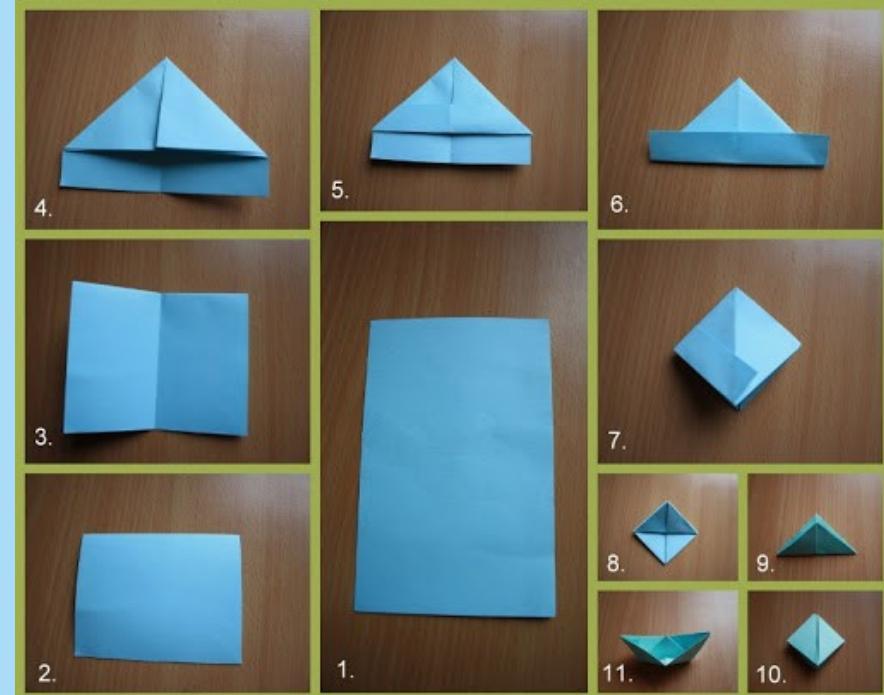
Klikněte na odkaz a můžete se podívat na krátké animované video o putování kapky.

# Nápady na tvoření

## Dešťové kapičky



# Pouštění lodiček z papíru,korku či kartonu od vajec



## Zdroje obrázků

- Mrak s kapkami <http://www.pedagogickeveno.cz/priklady-dobre-praxe-v-ms/jaro/ja-a-toulky-svetem/>
- Sníh <https://zpravy.aktualne.cz/pocasi/cesko-ceka-zasnezeny-vikend-na-horach-napadne-az-40-centimet/r~217d0b98289a11ea84c6ac1f6b220ee8/>
- Děšť <https://eurozpravy.cz/pocasi/pocasi-v-cr/do-ceska-dorazil-vydatny-dest-na-divoke-orlici-je-1-povodnovy-stupen.4449e64c/>
- Led <https://prosvet.cz/dalsi-super-uzasna-logicka-hadanka-kolik-kostek-ledu-se-podle-vas-musi-ve-sklenici-rozpustit-aby-voda-pretekla-pres-okraj/>
- Kapky rosy na pavučině <https://cz.wallpapers-fenix.eu/Macro/227/85636/>
- Koloběh vody <https://www.novadida.cz/eshop/produkt/177-priveh-kapky-vody/>
- Koloběh vody <https://www.facebook.com/epredskolaci/photos/a.1007374719384717/1469871769801674/?type=3&theater>
- Mrak - <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=d%C5%AFm&ex=1#pg:16>
- Děšť - [http://www.pdclipart.org/albums/Weather/thumb\\_simple\\_weather\\_set\\_Clouds\\_double\\_cloud\\_double\\_rain.png](http://www.pdclipart.org/albums/Weather/thumb_simple_weather_set_Clouds_double_cloud_double_rain.png)
- Dům - <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=d%C5%AFm&ex=1#pg:16>
- Moře -<http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=mo%C5%99e&ex=2#mt:1>
- Potok - <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=potok&ex=1#pg:2>
- Přehrada - <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=p%C5%99ehrada&ex=1>
- Dešťové kapky [https://sk.pinterest.com/pin/15481192455593461/?nic\\_v1=1an4bQcoCB9cktbE0Cw9vThcX33L0oC8lsOX3dC73J0Qbu8klm3kFAaj53rpK1Z5y%2F](https://sk.pinterest.com/pin/15481192455593461/?nic_v1=1an4bQcoCB9cktbE0Cw9vThcX33L0oC8lsOX3dC73J0Qbu8klm3kFAaj53rpK1Z5y%2F)
- Dešťové kapky [https://sk.pinterest.com/pin/566046246913248655/?nic\\_v1=1aL0Q08626GIKGrtqXIZPMoOQANsG6%2FvdKCLw8f01Fs%2BUI5PMxn7eQ1OxjQG3wxDS](https://sk.pinterest.com/pin/566046246913248655/?nic_v1=1aL0Q08626GIKGrtqXIZPMoOQANsG6%2FvdKCLw8f01Fs%2BUI5PMxn7eQ1OxjQG3wxDS)
- Dešťové kapky [https://sk.pinterest.com/pin/424675439878400972/?nic\\_v1=1a7KrvmOM4FVref88YQTHO2ozbdpKHZx0MzusgVCoLzAa%2FMGBhieuK9VI3bv4DMbl](https://sk.pinterest.com/pin/424675439878400972/?nic_v1=1a7KrvmOM4FVref88YQTHO2ozbdpKHZx0MzusgVCoLzAa%2FMGBhieuK9VI3bv4DMbl)
- Dešťové kapičky [https://sk.pinterest.com/pin/25473554130443526/?nic\\_v1=1a6kDypDYONuoc9KJYuAZ9zJQLJ8sZk8ibo%2BrskIdGrLC8xy5k8lJg%2BXVqlfr8OzwS](https://sk.pinterest.com/pin/25473554130443526/?nic_v1=1a6kDypDYONuoc9KJYuAZ9zJQLJ8sZk8ibo%2BrskIdGrLC8xy5k8lJg%2BXVqlfr8OzwS)
- Lod' z papíru <http://lodicky.unas.cz/navod.html>
- Lod' z korku [https://sk.pinterest.com/pin/651685008567713765/?nic\\_v1=1ahlseV4CZ9N%2BrtK6BqsJfQeWVDQrpzEL6FP5AiU5XU7Vt2juzV0HS2iATqZsplmdy](https://sk.pinterest.com/pin/651685008567713765/?nic_v1=1ahlseV4CZ9N%2BrtK6BqsJfQeWVDQrpzEL6FP5AiU5XU7Vt2juzV0HS2iATqZsplmdy)
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
-