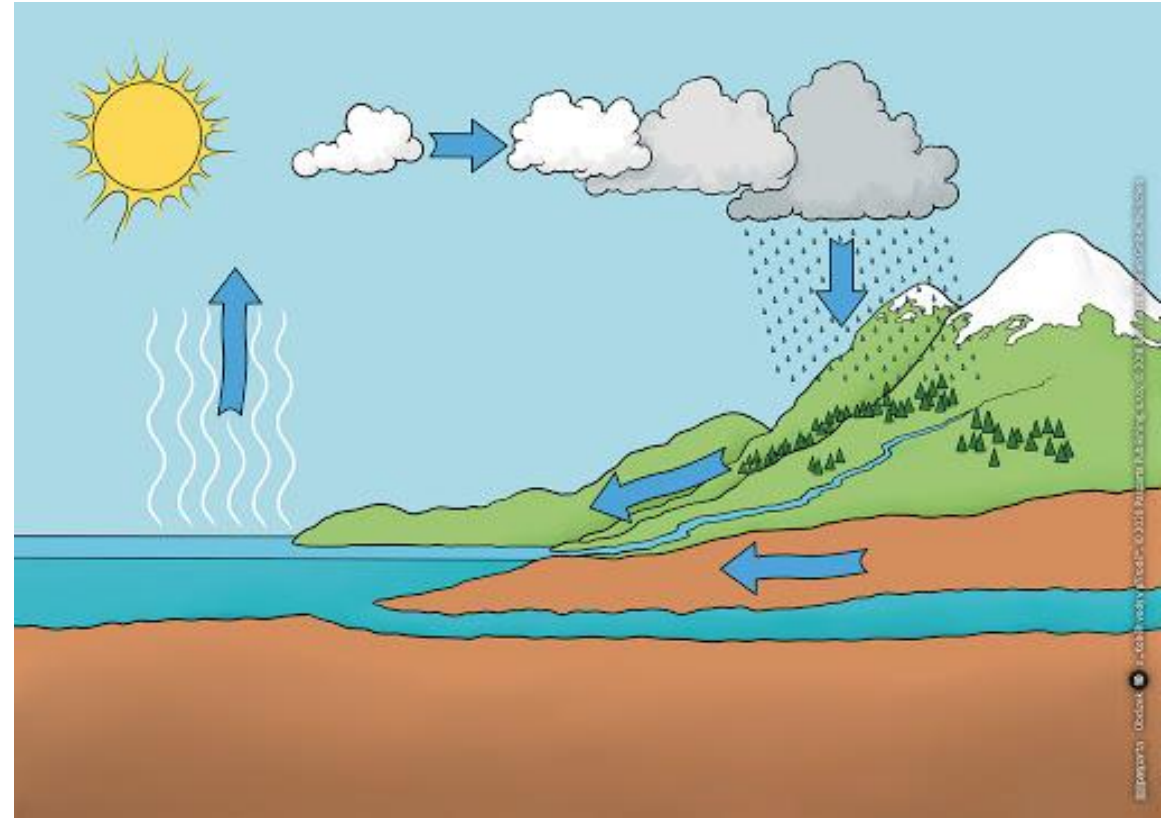


Kapka vody

aneb koloběh vody

Cesta kapičky vody

- Poproste rodiče, jestli by vám přečetli krátký příběh naší vodní kapičky.
- 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 břicho, zahromuje „stačí!“ Kapička se změnila v deštík, pláštěnku ti smáčí. Tehle příběh nemá konec, není za ním tečka, kapka steče do potůčku a zas dokolečka – podívej se na video https://www.youtube.com/watch?v=iTbL1N-k_3Y





Zvuky vody

- Zkuste si vyzkoušet, jaké zvuky může vydávat voda a poslouchejte, čím se liší
 - tekoucí proud vody
 - kapající voda z kohoutku
 - déšť
 - žblunknutí
 - šplouchání ve vaně
 - ždémání hadru
- Také zvuky můžete zkusit rozpoznat pouze pomocí sluchu: Příběh kapky vody: Jak zní voda - YouTube - inspirovat se můžeš na tomto odkazu <https://www.youtube.com/watch?v=iKKSlpM2Lk>

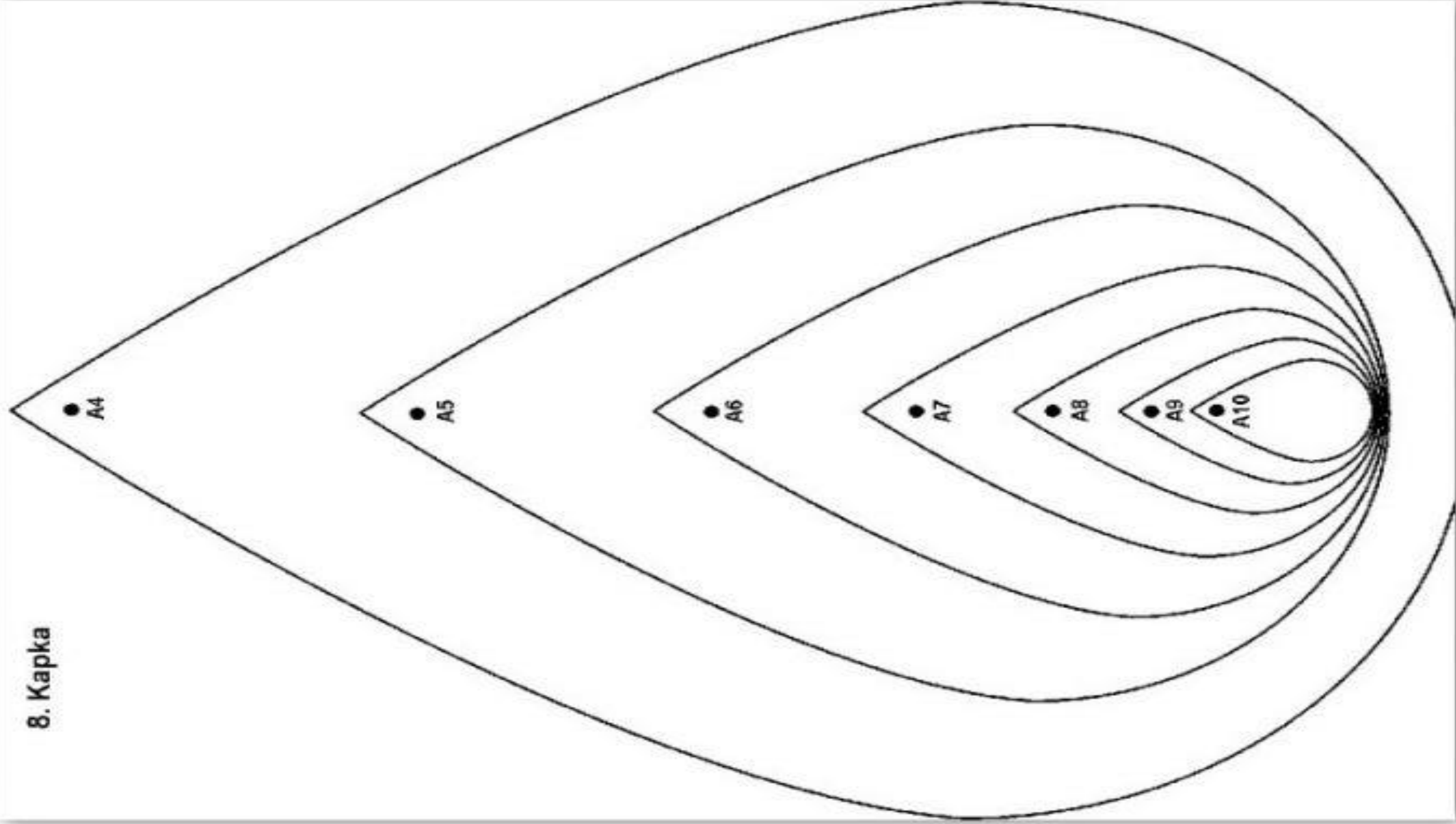


Co viděla kapka vody

- Zkuste si nakreslit kapku vody a do ní, co mohla na tom našem světě všechno vidět, když padala z mraku



8. Карка



Básnička

- Zkuste se naučit pohybovou básničku „Samá voda“

Na počátku kapička,

z kapky říčka maličká.

A když říčka s řekou splyne,

přidají se další, jiné

vody ze všech stran

a z kapky je oceán.

uděláme kapičku prstíky

ukážeme maličký rozměr rukama

ruce spojíme

ukazujeme prstem kolem sebe

roztažené ruce s roztaženými prsty

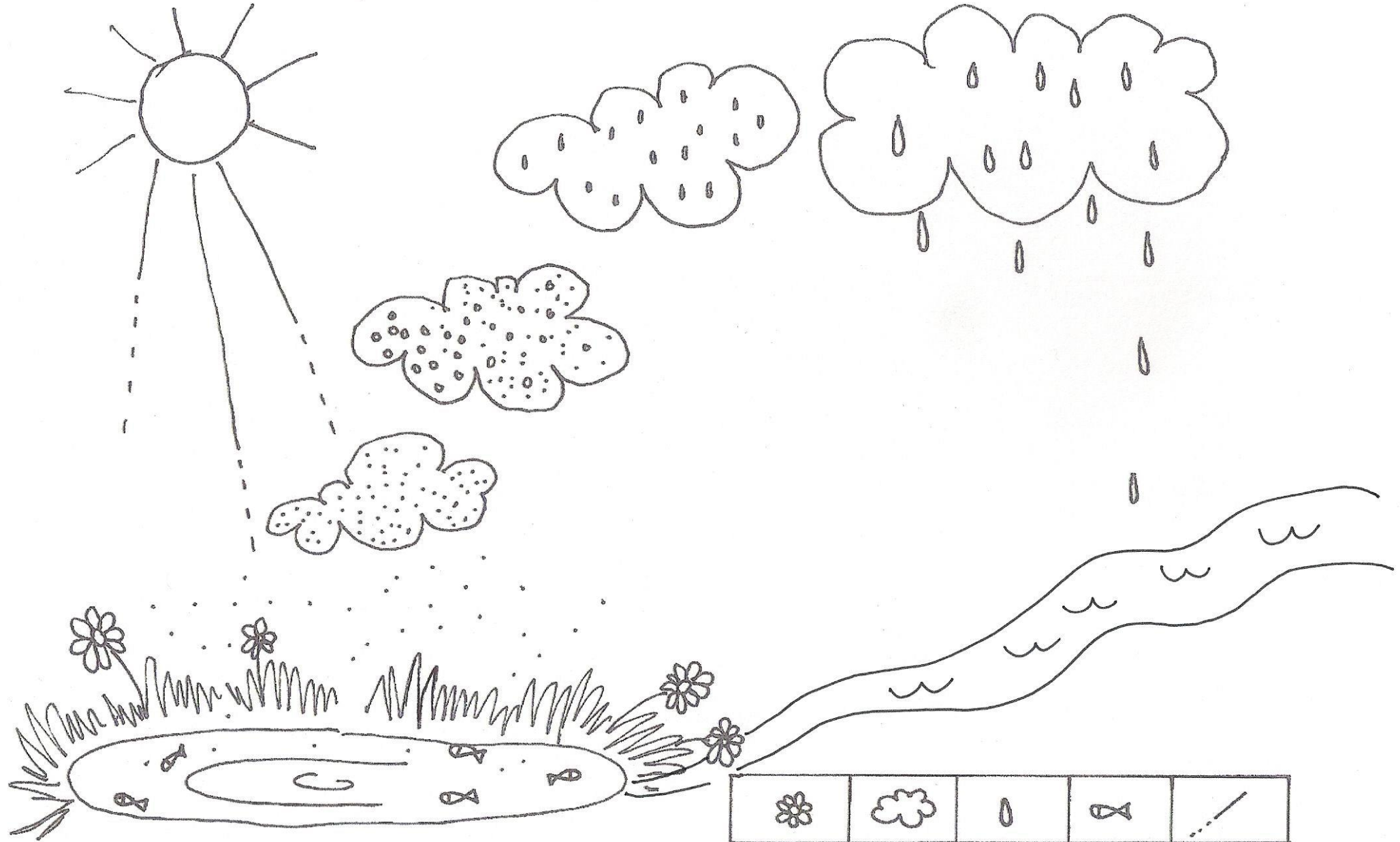
spojíme před sebou






ruce roztáhneme v obrovský oceán

Pracovní list

- Vypracuj pracovní list na následujícím slidu – do každého okýnka namaluj tolik koleček, kolik předmětů je na obrázku
- Vytleskej slabiky u slov mrak – sluníčko – kapka – potůček – rybník (řekni, kolik slabik mají)
- Určí začáteční písmeno, maminka Ti může slovo vyhláskovat
- Obrázek pečlivě vymaluj
- Nezapomeň se podepsat tiskacími písmeny, rodiče Ti mohou napsat vzor Tvého jména

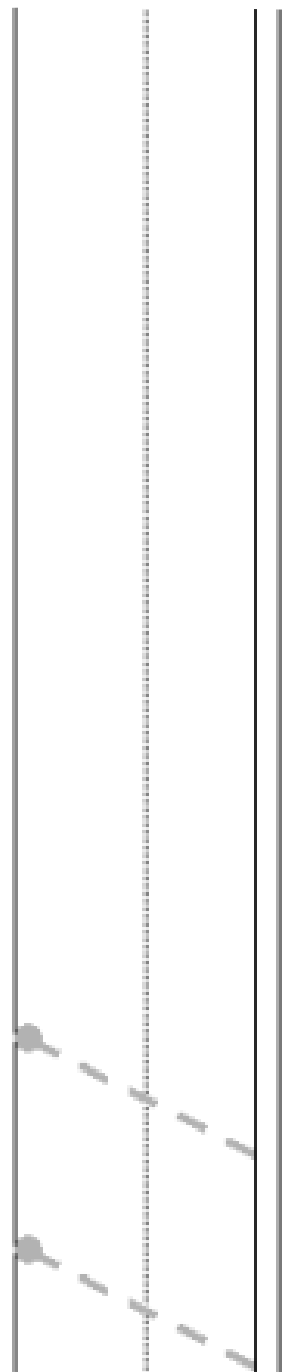
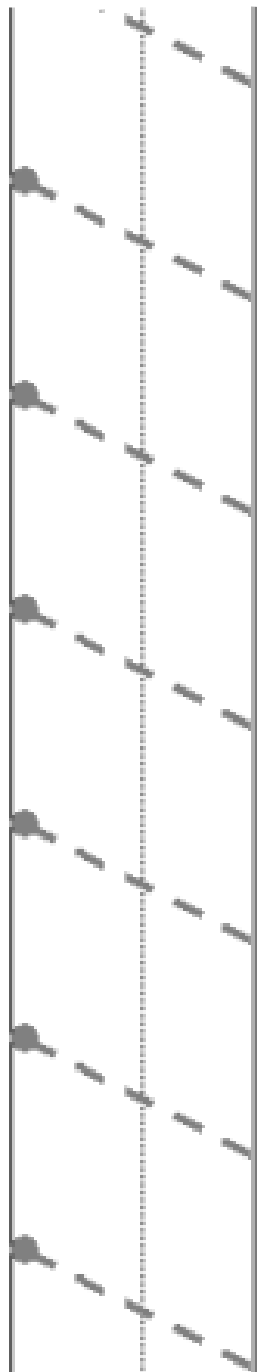
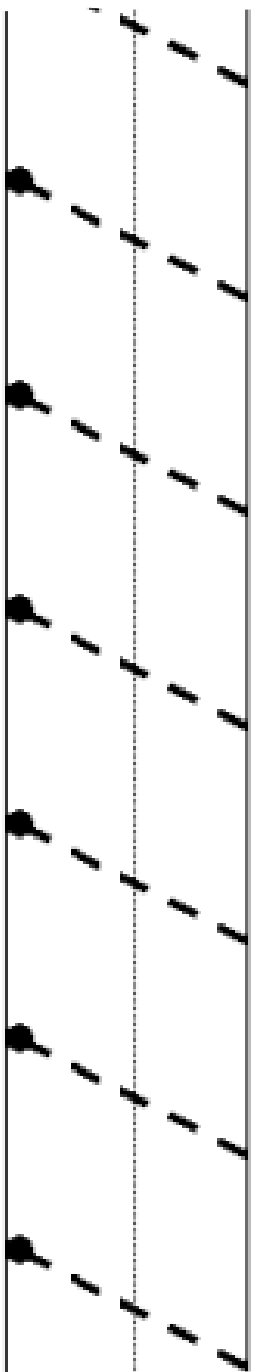
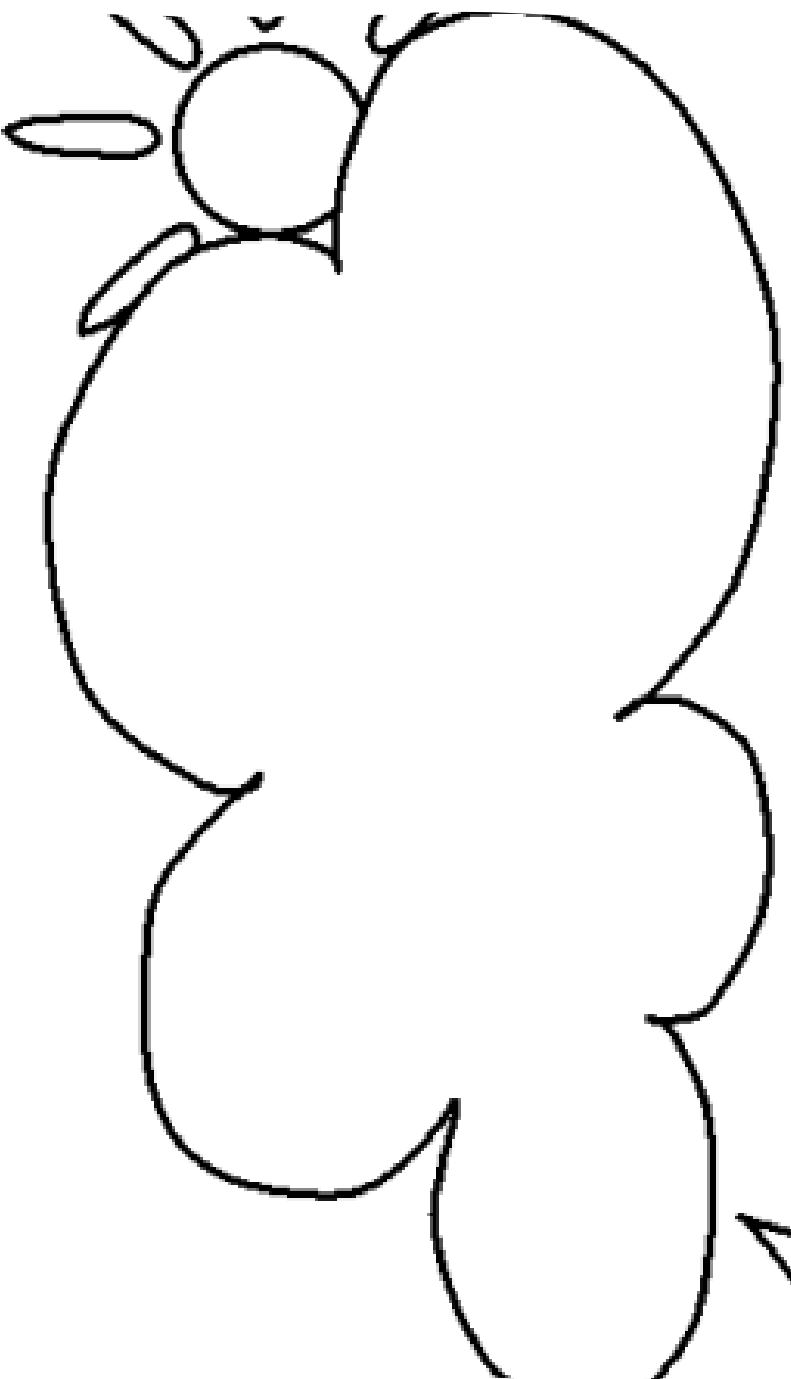
PRACOVNÍ LIST : KOLOBĚH VODY



Grafomotorický list

- Vypracuj grafomotorický list na následujícím slidu – kresli šikmé čáry, nejdříve podle vzoru, pak i sám
- Mraky, velké kapky i sluníčko vybarvi pastelkami
- Nezapomeň na správné držení tužky třemi prsty
- Opět se podepiš 😊





Skupenství

- Voda má různá skupenství, doma můžete zkusit nějaké experimenty, během nichž voda skupenství mění
 - Zkuste dát vodu v nějaké nádobce do mrazáku – Co se stane?
 - S maminkou dejte vodu vařit do hrnce s pokličkou – Kam se voda vypařuje? Proč jsou na pokličce kapičky?

- Můžete také zkusit různé pokusy
 - Vyzkoušejte dát několik rozinek do sklenice s perlivou vodou – Co se děje?
 - Vezměte si kyblík s vodou a dvě plastové láhve – jednu plnou a jednu prázdnou – Která láhev se potopí?
 - Zkuste do kyblíku vody dát různé předměty (lžička, kachnička, víčko, ...) a pozorujte, které předměty plavou

Pokusy

Písnička

- Zaspívejte si písničku, ktorou určite dobre znáte - alebo možná neznáte??? Takle má jiný text 😊
- Také si ji můžete pustit: Prší, prší, jen se leje - YouTube
<https://www.youtube.com/watch?v=otql3vqfzMO>

NASEDETICKY.SK
pre úsmer vašich detí

Prší, prší

Ludová

Pr - ší, pr - ší len sa le - je, ne - za - tvá - raj mi - lá dve - re,
Keď som i - šiel od Zu - zič - ky, štrn - ga - li mi pod - ko - vič - ky,

5
mi - lá má, du - ša má, ne - za - zvá - raj pred na - ma.
štrn - ga - li, brn - ga - li, si - vé oč - i pla - ka - li.

Pohádka

- Nakonec můžete poprosit maminku nebo tatínka, jestli by vám pustila pohádku: Jak sluníčko vrátilo štěňátku vodu - YouTube
<https://www.youtube.com/watch?v=1fa7tjPX7Ms>



Voda v přírodě a krajině

Voda je velký cestovatel. V přírodě urazí tisíce kilometrů od Vysočiny až po oceány a zase zpět. Přitom stále mění svoji podobu. Chvilí je potůčkem, pak zase rybníkem, později velkou řekou, neviditelnou párou, jemným deštěm či rázným krupobitím, křehkou vločkou, nadýchaným sněhem, tvrdým ledovcem, beránky na obloze či bouřkovým oblakem, rampouchem, klouzačkou...

Až budete nabírat do dlaní vodu ve studánce, můžete si představovat, kudy do studánky doputovala a kam jí další cesta zavede.

Vodní stezka kolem Veseláku

Zajdi si na
Vodní naučnou stezku
v Novém Veselí
a pozoruj vodu ve všech podobách
kolem sebe

sem přijde koláž fotografií různých podob vody



Prozradím vám zajímavost:
Lidé kreslí kapku vody špičatou,
ale ve vodě by vám řekla,
že kapka je celá kulatá.

Voda ovlivňuje mikroklima krajiny

Zkuste srovnat parkoviště u hypermarketu a louku u rybníka. Kde vám bude příjemnější?



Když zaprší na přírodní krajinu, většinu vody zadrží vegetace a půda. Když zaprší na betonové parkoviště, většina vody odtéče kanály.



Když vysvitne slunce, zadržaná voda v zelené krajině se odpařuje a příjemně ochlazuje vzduch. Rozpálený beton jenom sálá odražené teplo.