

## 2 JAK KAPIČKA PEPIČKA CESTOVALA

**Dílčí cíl pro učitelku:** seznámit děti s koloběhem vody.

**Činnost z hlediska učitelky:** přímá pedagogická činnost s třídou dětí v průběhu dne podle připravené části edukačního projektu v budově MŠ s převahou řízení a organizace.

**Dílčí cíl pro dítě:** pochopit, kde se na Zemi bere voda, seznámit se s pojmem „koloběh vody“.

**Činnost z hlediska dítěte:** didakticky zacílená činnost převážně kognitivního charakteru.

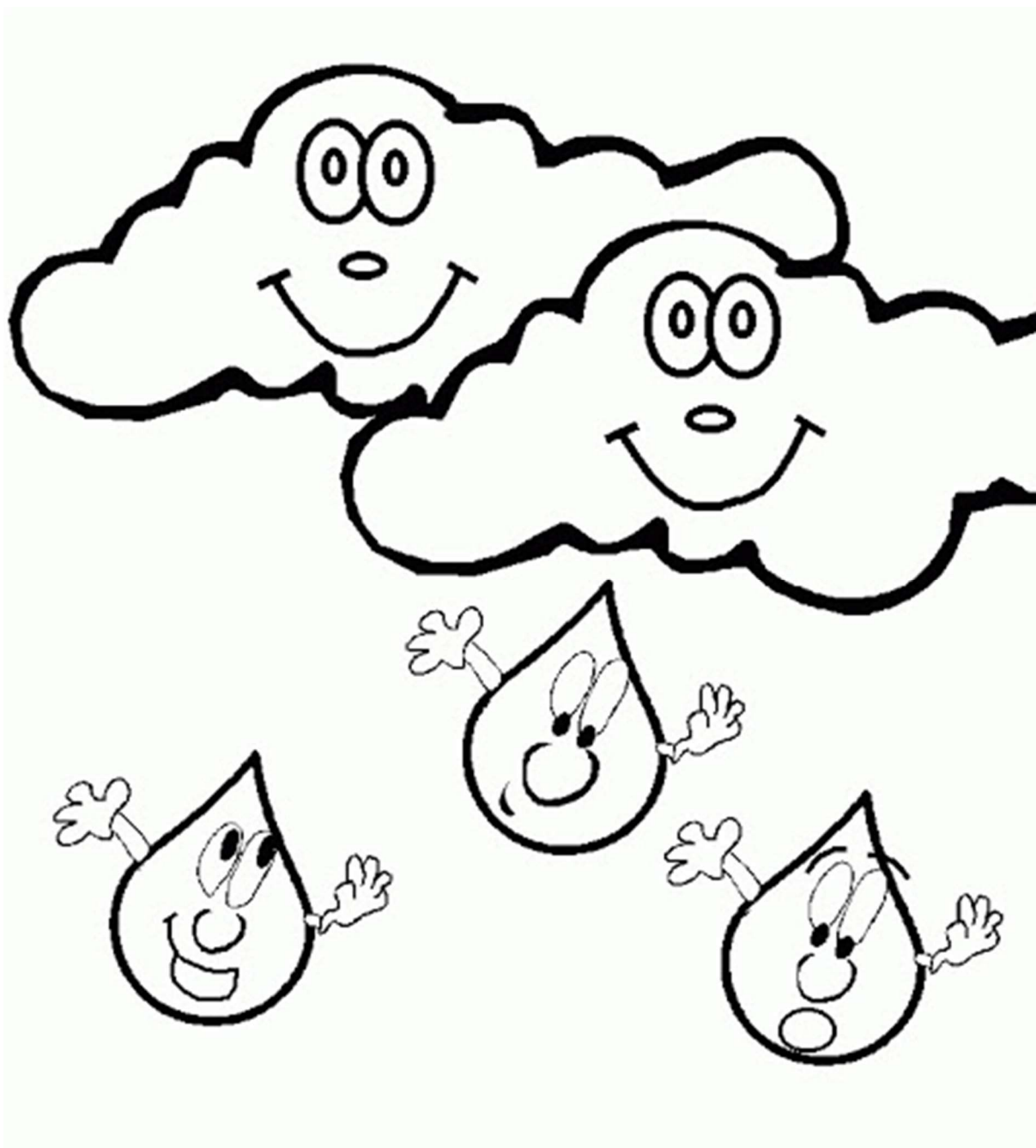
**Úkoly pro dítě:**

- poslechni si příběh, jak kapička Pepička cestovala,
- zkus si na kapku vody zahrát.

**Předpokládané materiálně didaktické prostředky:**

- kapička Pepička vyrobená z papíru,
- v herně postavená silueta hor se studánkou, potokem, řekou a jezerem – vyrobeno z textilií.

**Postup realizace dílčí aktivity:** děti sedí na zemi v herně kolem postaveného „pohoří“ s pramenem (studánkou), potokem stékajícím z hor a vlévajícím se do řeky, ta do jezera; vše je vyrobeno z textilií. Poslouchají příběh, jak kapička Pepička cestovala – znázorněno pomocí papírové kapičky. Rozhovor s dětmi ke zjištění, zda téma pochopily. Vše si vyzkouší pomocí dramatické hry – děti jsou kapky, které padají na zem, vytvoří společně jednu velkou louži, během cinkání trianglu (sluneční paprsky) se kapičky pomalu zmenšují – vypařují se, až se promění v obláčky páry a stoupají k obloze. Tam létají vzduchem, až narazí na pohoří, srazí se v jeden velký mrak (houf všech dětí uč. Přikryje velkým kusem bílé textilie), mrak putuje oblohou, pak se ochladí, malé obláčky se mění ve sněhové vločky, padají k zemi, rozpustí se, vznikne kaluž, ta zmrzne – děti se klouzají, pak vyjde slunce, rozpustí se a probíhá znovu stejný proces.



Příloha č. 6 - Jak Pepička cestovala – nejdříve spadla z mráčků na zem

Zdroj: <http://www.pedagogickeveno.cz/priklady-dobre-praxe-v-ms/jaro/ja-a-toulky-svetem/>



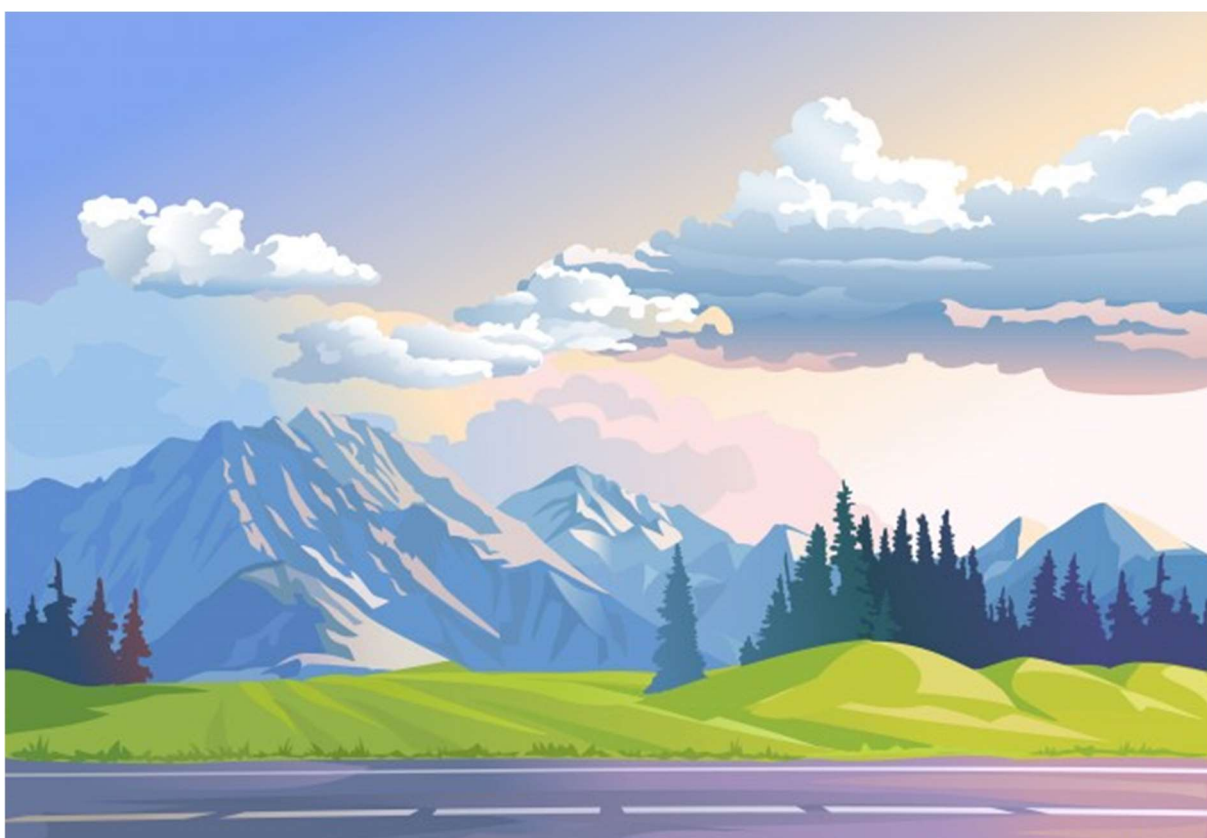
*Příloha č. 7 - Jak Pepička cestovala – poté spolu s dalšími kapičkami vytvořila louži*



*Příloha č. 8 - Jak Pepička cestovala – sluníčko tak dlouho svítilo, až se kapičky zmenšovaly a zmenšovaly...*



*Příloha č. 9 - Jak Pepička cestovala – kapičky se vypařovaly, až se proměnily v obláčky*



*Příloha č. 10 - Jak Pepička cestovala – mráčky létají na obloze tak dlouho, až narazí na pohoří a stane se z nich jeden velký mrak*



*Příloha č. 11 - Jak Pepička cestovala – na horách se mráčky ochladí, voda z nich se začne přeměňovat na vločky a na zemi zpět dolů padají ve formě sněhu*



Příloha č. 12 - Jak Pepička cestovala – vločky sněhu roztají, změní se ve vodu, ale pod tíhou mrazivých teplot se promění v led, na kterém pak mohou děti bruslit



Příloha č. 13 - A pak znovu všechno dokola...