

PROČ LETOS ZIMA NEBYLA?

Určitě jste si letos všimli (pokud občas chodíte ven, nebo aspoň do školy), že vám na letošní zimě něco chybí?! Možná i děti z nižších ročníků budou trochu zmatené, protože v učebnicích říkají, že k zimě patří studený vzduch a hlavně sníh!!! Zcela jistě i vám chyběly okamžiky, kdy se chystáte opustit vchod školy, a banda vašich kamarádů čeká se sněhovou koulí v ruce, až se krapet vzdálíte 😊. Ti se smutnějším osudem možná budou ležet s hlavou zabořenou ve sněhu, ... letos tyhle chvílky už bohužel (bohudík) nezažijete.

Proč?

Kam se všechn ten sníh poděl?

Že by došel? Nebo ho dokonce někdo ukradl? A proč v zemích, kde nesněží, najednou jsou sněhové kalamity?

Pokusím se vám to vysvětlit, řekl pan učitel Hnilica 😊

Vysoko nad zemí (10 - 15 kilometrů) existují větry, které jsou velice rychlé.

Jejich rychlost se pohybuje mezi 100 - 700 kilometry v hodině. Slušný fofr, také proto se využívají v letecké dopravě, kdy se letadla nechávají těmito větry unášet 😊.

Tyto větry se sebou unášejí také mrazivý nebo teplý vzduch. Letos vědci zjistili, že směr těchto větrů se změnil. Zatímco v Severní Americe tyto větry stahují mrazivý vzduch ze severního pólu do centra New Yorku, nad Evropu nesou teplý vzduch z Atlantiku, který je zahřátý. Protože není studený, není možné, aby se v atmosféře vytvořily sněhové vločky. Tento jev je zřejmě dán postupným oteplováním atmosféry, za které patrně může i člověk. Uvidíme, co přinese další zima.

