

Počasí a podnebí

Člověk a jeho svět (Vlastivěda pro 4. ročník)

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.0866

Šablona: III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Název: VY_32_INOVACE_13_POČASÍ A PODNEBÍ

Sada: 1

Druh materiálu: DUM VL č. 13

Jméno autora: Mgr. Žaneta Gruntová

Škola: ZŠ A MŠ Cholina, okres Olomouc, příspěvková organizace
Cholina 35, 783 22

Datum vytvoření: 8. 1. 2012

Předmět: Vlastivěda

Ročník: čtvrtý

Anotace: Materiál (DUM) slouží k procvičení učiva o počasí a podnebí, poloze ČR .
Je určen ke společné práci, která proběhne na interaktivní tabuli.

Klíčová slova: počasí, podnebí, značky počasí

Zdroje: ilustrace – www.office.microsoft.cz



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Počasí a podnebí

1. Co znamenají tyto značky. Zařaď správně.



teplota



vítr



bouřka



jasno



zataženo



děšť



polojasno



sníh

2. Doplň.

Počasí je _____ ovzduší v určitém čase na určitém místě. Je dáno _____,

_____, _____ a _____. Podnebí je _____ počasí

na určitém místě.

Česká republika leží v _____ podnebném pásu. V průběhu roku se střídají _____.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

3. Zařad' správně.

JARO	LÉTO	PODZIM	ZIMA

Jarní rovnodennost

Začíná 23. 9.

Vzduch se otepluje.
Je slunečno a deštivo.

Dny se začínají zkracovat

Dny se začínají prodlužovat

Teplé i horké dny.
Prudší deště, bouřky.

Začíná 21. 12.

Začíná 21. 3. (20. 3.)

Méně tepla i slunečných
dnů. Delší deště.

Podzimní rovnodennost

Chladné a mrazivé dny.
Sněžení i tání sněhu.

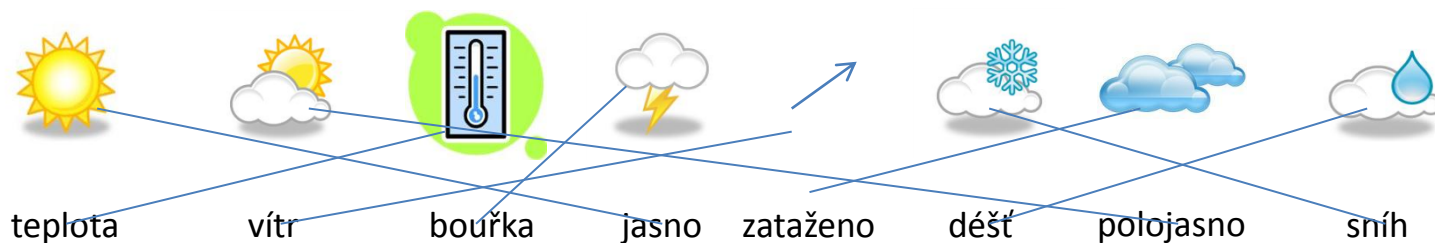
Začíná 21. 6.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Řešení:

1.



2.

Počasí je **okamžitý stav** ovzduší v určitém čase na určitém místě. Je dáno **teplotou vzduchu**, **srážkami**, **prouděním vzduchu** a **slunečním svitem**. Podnebí je **dlouhodobí stav** počasí na určitém místě.

Česká republika leží v **mírném** podnebném pásu. V průběhu roku se střídají **čtyři roční období**.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Řešení:

3.

JARO	LÉTO	PODZIM	ZIMA
Začíná 21. 3. (20. 3.)	Začíná 21. 6.	Začíná 23. 9.	Začíná 21. 12.
Vzduch se otepluje. Je slunečno a deštivo.	Teplé i horké dny. Prudší deště, bouřky.	Méně tepla i slunečných dnů. Delší deště.	Chladné a mrazivé dny. Sněžení i tání sněhu.
Jarní rovnodennost	Dny se začínají zkracovat	Podzimní rovnodennost	Dny se začínají prodlužovat



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ