## Tento materiál byl vytvořen v rámci projektu

## Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Příjemce:

ZŠ a MŠ České Velenice

Třída Čsl. legií 325

378 10 Č. Velenice

Projekt MŠMT ČR **EU PENÍZE ŠKOLÁM**

Číslo projektu **CZ.1.07/1.4.00/21.2082**

Název projektu školy **S počítačem to jde lépe**

Klíčová aktivita**: III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT**

Autor: **Mgr. Oldřich Stellner**

## Název materiálu: Ústecký kraj-křížovky

Identifikátor DUM: **VY\_32\_Inovace\_VI\_3\_11ZE**

Vzdělávací oblast: **Člověk a příroda**

Vzdělávací obor: **Zeměpis**

Téma: **Regiony České republiky**

Ročník: **9.**

**Stručná anotace:**

V tomto pracovním listu žáci luští křížovky a získávají tak informace o Ústeckém kraji. Aktivně pracují se školním atlasem.

Prohlašuji, že při tvorbě výukového materiálu jsem respektoval(a) všeobecně užívané právní a morální zvyklosti, autorská a jiná práva třetích osob, zejména práva duševního vlastnictví (např. práva k obchodní firmě, autorská práva k software, k filmovým, hudebním a fotografickým dílům nebo práva k ochranným známkám) dle zákona 121/2000 Sb. (autorský zákon). Nesu veškerou právní odpovědnost za obsah a původ svého díla.

Prohlašuji dále, že výše uvedený materiál jsem ověřil(a) ve výuce a provedl(a) o tom zápis do TK.

Dávám souhlas, aby moje dílo bylo dáno k dispozici veřejnosti k účelům volného užití (§ 30 odst. 1 zákona 121/2000 Sb.), tj. že k uvedeným účelům může být kýmkoliv zveřejňováno, používáno, upravováno a uchováváno.

**Ústecký kraj**

*Zeměpisné křížovky*

1. Když vyluštíš tajenku křížovky, zjistíš název lázeňského města v Ústeckém kraji. Leží západně od Ústí nad Labem v kotlině mezi Krušnými horami a Českým středohořím. Léčí se zde především kardiovaskulární choroby. Dominantou města zdaleka viditelnou je Doubravská hora.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 1. Středisko těžby hnědého uhlí

 2. Středisko chmelařství

 3. Přítok Labe v Ústeckém kraji

 4. Nejvyšší vrchol Krušných hor

 5. Levostranný přítok Labe

 6. Kraj s největší těžbou hnědého uhlí

 7. Řeka pramenící v Německu

1. Vyluštěním této křížovky zjistíš název největrnější hory Česka. Je nejvyšším vrcholem Českého středohoří. Z vrcholu hory je krásný výhled do dalekého okolí. Německý přírodovědec a cestovatel Alexandr von Humboldt označoval toto místo za třetí nejkrásnější vyhlídku na světě

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 1. Město, kde se zpracovávají železné kovy

 2. Tepelná elektrárna v Mostecké pánvi

 3. Válcovaný materiál

 4. Řeka ústící do Severního moře

 5. Středisko papírenského průmyslu

 6. Hory na hranicích s Karlovarským krajem

 7. Největší česká rafinerie ropy

 8. Obec v okrese Děčín s názvem jako stejnojmenný výběžek

 9. Pravčická ……. .

1. Vylušti tajenku křížovky a zjistíš název výstavní akce, která se koná v Litoměřicích pravidelně každý rok v září. Orientuje se na pěstitelskou a zahradnickou činnost. Nabízí bohatý sortiment pro zahrádkáře, chalupáře a kutily.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |

 1. Koncentrační tábor v Ústeckém kraji

 2. Ústí … Labem

 3. Surovina těžící se v Mostecké pánvi

 4. Surovina pro výrobu paliv

 5. Město na Ohři poblíž Karlovarského kraje

 6. Nejméně úrodná půda

 7. Chráněné území Národní …. .

 8. Město na soutoku Labe a Ploučnice

 9. Nejúrodnější typ půdy

 10. Surovina potřebná k výrobě piva

**Řešení:**

1. Když vyluštíš tajenku křížovky, zjistíš název lázeňského města v Ústeckém kraji. Leží západně od Ústí nad Labem v kotlině mezi Krušnými horami a Českým středohořím. Léčí se zde především kardiovaskulární choroby. Dominantou města zdaleka viditelnou je Doubravská hora.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | **M** | **O** | **S** | **T** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | **Ž** | **A** | **T** | **E** | **C** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 3 | **P** | **L** | **O** | **U** | **Č** | **N** | **I** | **C** | **E** |
|  |  |  | 4 | **K** | **L** | **Í** | **N** | **O** | **V** | **E** | **C** |  |  |
|  | 5 | **B** | **Í** | **L** | **I** | **N** | **A** |  |  |  |  |  |  |
| 6 | **Ú** | **S** | **T** | **E** | **C** | **K** | **Ý** |  |  |  |  |  |  |
|  | 7 | **O** | **H** | **Ř** | **E** |  |  |  |  |  |  |  |  |

 Tajenka - Teplice

1. Vyluštěním této křížovky zjistíš název největrnější hory Česka. Je nejvyšším vrcholem Českého středohoří. Z vrcholu hory je krásný výhled do dalekého okolí. Německý přírodovědec a cestovatel Alexandr von Humboldt označoval toto místo za třetí nejkrásnější vyhlídku na světě

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 1 | **CH** | **O** | **M** | **U** | **T** | **O** | **V** |  |
|  | 2 | **T** | **U** | **Š** | **I** | **M** | **I** | **C** | **E** |  |
|  |  |  | 3 | **P** | **L** | **E** | **CH** |  |  |  |
|  | 4 | **L** | **A** | **B** | **E** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 5 | **Š** | **T** | **Ě** | **T** | **Í** |  |
| 6 | **D** | **O** | **U** | **P** | **O** | **V** | **S** | **K** | **É** |  |
|  | 7 | **L** | **I** | **T** | **V** | **Í** | **N** | **O** | **V** |  |
|  | 8 | **Š** | **L** | **U** | **K** | **N** | **O** | **V** |  |  |
| 9 | **B** | **R** | **Á** | **N** | **A** |  |  |  |  |  |

 Tajenka – Milešovka

1. Vylušti tajenku křížovky a zjistíš název výstavní akce, která se koná v Litoměřicích pravidelně každý rok v září. Orientuje se na pěstitelskou a zahradnickou činnost. Nabízí bohatý sortiment pro zahrádkáře, chalupáře a kutily.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 1 | **T** | **E** | **R** | **E** | **Z** | **Í** | **N** |  |  |
|  |  |  |  |  | 2 | **N** | **A** | **D** |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 3 | **U** | **H** | **L** | **Í** |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 4 | **R** | **O** | **P** | **A** |  |
|  |  |  |  |  | 5 | **K** | **A** | **D** | **A** | **Ň** |  |
|  |  |  |  | 6 | **P** | **O** | **D** | **Z** | **O** | **L** |  |
|  |  |  |  |  | 7 | **P** | **A** | **R** | **K** |  |  |
|  |  |  |  | 8 | **D** | **Ě** | **Č** | **Í** | **N** |  |  |
| 9 | **Č** | **E** | **R** | **N** | **O** | **Z** | **E** | **M** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 10 | **CH** | **M** | **E** | **L** |  |

 Tajenka – Zahrada Čech

**Metodické zhodnocení, návod:**

Třída pracuje s pracovním listem ve dvojicích. Pro vyhledávání informací využívají žáci Školní atlas České republiky.

Práce se vydařila podle představ, studenti pracovali, jak měli.

 Časová dotace je cca 25min.

Pracovní list byl odpilotován v IX. třídě a to dne 25. 3. 2013 dle metodického návodu, žáci pracovali se zájmem.

**Použité zdroje:**

*Školní atlas České republiky*. 1. vyd. Praha: Kartografie Praha, 2001, 32 s. ISBN 80-701-1657-9.