Název výukového materiálu: **CaS4\_hlavolamy**

Vzdělávací oblast: **Člověk a jeho svět**

Vzdělávací obor: **Člověk a svět**

Název sady: **Sada pro technické, přírodovědné a jazykově zaměřené předměty**

Ročník**: 4**

Autor: **Mgr. Eva Nováková**

Datum ověření: červen 2014

Anotace:

**Sada pro technické, přírodovědné a jazykově zaměřené předměty** **- pracovní list je určen pro žáky 4. ročníku . Žáci pracují samostatně a pomocí různých křížovek a přesmyček si opakují názvy rostlin a zvířat, s kterými se během celého roku seznámili.**

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.

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.

Zdroje:

* obrázky vloženy z databáze Klipart nebo obrázky jsou nakresleny autorem nebo musí být uvedena přesná citace (pokud z Wikimédia Commons, tak pouze volná díla – uvést adresu, autora, datum a čas)

**1) V osmisměrce najdi názvy kulturních rostlin a obilovin**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **K** | **P** | **S** | **O** | **J** | **A** | **H** | **A** | **B** | **F** |
| **G** | **U** | **H** | **J** | **M** | **P** | **R** | **C** | **R** | **A** |
| **F** | **T** | **K** | **R** | **H** | **E** | **Á** | **S** | **A** | **Z** |
| **H** | **Z** | **P** | **U** | **J** | **Ř** | **CH** | **E** | **M** | **O** |
| **M** | **Y** | **L** | **N** | **Ř** | **Ž** | **L** | **R** | **B** | **L** |
| **Č** | **P** | **Š** | **E** | **N** | **I** | **C** | **E** | **O** | **E** |
| **O** | **E** | **R** | **E** | **E** | **T** | **C** | **T** | **R** | **P** |
| **Č** | **V** | **A** | **H** | **N** | **O** | **G** | **E** | **Y** | **J** |
| **K** | **A** | **E** | **C** | **J** | **E** | **Č** | **M** | **E** | **N** |
| **A** | **U** | **K** | **S** | **M** | **B** | **H** | **N** | **L** | **K** |

**2) Najdeš s přesmyčkách ukrytá jména rostlin?**

CHOUABLT \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

KSETŘEN \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

AAASSKN \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

KKNNOAVLKI \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

OEJSR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

OIEKKLCN \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

IÍNCKLP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3) V následujících větách najdi ukrytá názvy zvířat.**

Pavel bloudil v neznámém městě dvě hodiny.

Babička utrhla hadici na vodu.

Kladivo samostatně tlouklo do zdi.

Kapesníky musíme pečlivě žehlit.

Pavle, vlez pod peřinu!

Víš ty, gravitace – to je něco!

Děvče, lakuj si pěkně nehty!

Modelky se procházely po mole.

**4) Najdeš v přesmyčkách názvy zvířat?**

KRA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

EENLJ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

OANRKC \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ÁARKV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

EAPSR \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

OAZK \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5) Najdi v osmisměrce ukryté názvy zvířat.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| K | K | O | L | M | Y | Š | A | Z | A |
| Z | O | O | P | O | A | N | C | M | U |
| E | V | Č | T | U | N | E | K | I | S |
| T | C | O | K | CH | U | K | M | J | R |
| E | E | L | R | A | J | R | U | E | N |
| T | F | E | T | R | H | Á | F | N | K |
| Ř | V | K | E | E | L | V | L | P | A |
| E | R | V | K | F | L | A | O | L | K |
| V | Y | D | G | J | L | E | N | L | Z |
| A | S | Y | S | E | L | A | S | C | M |

KOČKA, ČOLEK, MOUCHA, ŠNEK, KRÁVA,OVCE, KUNA, MUFLON, KRTEK, TELE, TETŘEV, RYS, SYSEL, SRNKA, ZMIJE, MLOK

**ŘEŠENÍ:**

1) V osmisměrce najdi názvy kulturních rostlin a obilovin

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **K** |  | S | O | J | A | H |  | B | F |
|  | **U** |  |  |  | P | R |  | R | A |
|  |  | K |  |  | E | Á |  | A | Z |
|  |  |  | U |  | Ř | CH |  | M | O |
|  |  |  |  | Ř | Ž |  |  | B | L |
| Č | P | Š | E | N | I | C | E | O | E |
| O |  |  |  |  | T | C |  | R |  |
| Č | V |  |  |  | O |  | E | Y |  |
| K |  | E |  | J | E | Č | M | E | N |
| A |  |  | S |  |  |  |  |  |  |

**Kukuřice, soja, žito, pšenice, hrách, brambory, fazole, ječmen, čočka, oves, řepa**

**2) Najdeš s přesmyčkách ukrytá jména rostlin?**

CHOUABLT BLATOUCH

KSETŘEN NETŘESK

AAASSKN SASANKA

KKNNOAVLKI KONVALINKA

OEJSR ORSEJ

OIEKKLCN KONIKLEC

IÍNCKLP PLICNÍK

**3) V následujících větách najdi ukrytá názvy zvířat.**

Pavel bloudil v neznámém městě dvě hodiny. (velbloud)

Babička utrhla hadici na vodu. (had)

Kladivo samostatně tlouklo do zdi. (vosa)

Kapesníky musíme pečlivě žehlit. (pes)

Pavle, vlez pod peřinu! (lev)

Víš ty, gravitace – to je něco! (tygr)

Děvče, lakuj si pěkně nehty! (včela)

Modelky se procházely po mole. (mol)

**4) Najdeš v přesmyčkách názvy zvířat?**

KRA RAK

EENLJ JELEN

OANRKC KROCAN

ÁARKV KRÁVA

EAPSR PRASE

OAZK KOZA

**5) Najdi v osmisměrce ukryté názvy zvířat.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| K | K | O | L | M | Y | Š |  | Z |  |
|  | O |  |  | O |  | N |  | M |  |
|  | V | Č |  | U |  | E |  | I | S |
| T | C | O | K | CH |  | K | M | J | R |
| E | E | L | R | A |  | R | U | E | N |
| T |  | E | T |  |  | Á | F | N | K |
| Ř |  | K | E | E |  | V | L |  | A |
| E | R |  | K |  | L | A | O |  |  |
| V | Y |  |  |  |  | E | N |  |  |
|  | S | Y | S | E | L |  |  |  |  |

KOČKA, ČOLEK, MOUCHA, ŠNEK, KRÁVA,OVCE, KUNA, MUFLON, KRTEK, TELE, TETŘEV, RYS, SYSEL, SRNKA, ZMIJE, MLOK