

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: Tvořivá škola, registrační číslo projektu CZ.1.07/1.4.00/21.3505

Příjemce: Základní škola Ruda nad Moravou, okres Šumperk, Sportovní 300, 789 63 Ruda nad Moravou

Metodický list

Zařazení materiálu:

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základní školy (IV/2)

Sada: 2

Číslo DUM: EU-OPVK-MAT-1ST-48

Předmět: Matematika

Název materiálu: Živočichové v matematice

Autor materiálu: Jana Kuchtíková

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření: 16. 5. 2012

Třída: 3. A

Ověřující učitel: Alena Švehlová

Anotace materiálu:

2 motivované pracovní listy pro žáky (veverka, jelen) – doplňování tabulky dle zadání (násobilka), slovní úloha - poloviny – určeno pro 3. ročník

Podrobný metodický popis možností použití materiálu:

Žáci vyplňují PL dle pokynů v něm. Vhodné k založení do portfolia.

MPV: Prvouka – třídění živočichů, příprava živočichů na zimu

Seznam literatury a pramenů:

obrázek jelena:

<http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?ex=2&qu=jelen#ai:MC900021311|mt:1|>

obrázek veverky:

<http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=veverka&ctt=1#ai:MC900326476|mt:1|>

Chyba! Chybný odkaz na záložku.

Poznámka:

Lze využít jako součást podzimmního projektu.



Jmenuji se _____.

Jsem _____.

(pták-savec-objíživelník-ryba-plaz)

Na zimu se chystám – nechystám.

V zimě _____



Doplň tabulku o jelenech:

| | | | | | | | | | |
|-----------|---------|---|---|---|----|----|--|--|--|
| počet | 1 jelen | 2 | 3 | 5 | | | | | |
| končetiny | 4 | | | | 32 | | | | |
| parohy | 2 | | | | | 12 | | | |
| ocásek | 1 | | | | | | | | |

Stádo jelenů mělo 20 kusů. Rozdělilo se na dvě poloviny. Kolik kusů bylo v každé polovině?

Navrhni a doplň tabulku o nějakém stěhovavém ptákově:

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Tuto zprávu zpracoval(a): _____

dne: _____



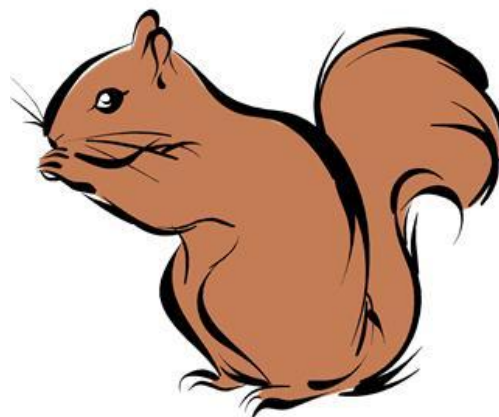
Jmenuji se _____ .

Jsem _____ .

(pták-savec-obojživelník-ryba-plaz)

Na zimu se chystám – nechystám.

V zimě _____



Doplň tabulku o veverkách:

| počet | 1 veverka | 2 | 4 | 6 | | | | | |
|-----------|--------------|---|---|---|----|----|--|--|--|
| končetiny | 4 | | | | 20 | | | | |
| uši | 2 | | | | | 16 | | | |
| ocas | 1 | | | | | | | | |

Veverka měla na hromádce 18 oříšků. Rozdělila si je na dvě poloviny. Kolik oříšků měla v každé polovině?

Navrhni a doplň tabulku o nějakém stěhovavém ptákově:

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Tuto zprávu zpracoval(a): _____

dne: _____