



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_32_INOVACE_M_220

SLOVNÍ ÚLOHY 3. ROČNÍK

ZIMA

Autor: Mgr. Irena Štěpánová

Použití: 3. ročník

Datum vypracování: 12. 7. 2012

Datum pilotáže: 11. 3. 2013

Anotace: Prezentace obsahuje několik slovních úloh se zimní tematikou a je zaměřena na procvičení jednoduchých a složených slovních úloh.

Klíčová slova: zadání, zápis, výpočet, odpověď, zima

Základní škola Kladno, Vašatova 1438

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Irena Štěpánová

Metodika:

- Prezentaci je možno využít v přímém vyučování nebo jako formu samostudia. Žáci řeší jednotlivé slidy ústně nebo zapisují řešení do sešitu. (Teorie viz. materiál 201 – 204, 210)
- Žáci provádí zápis, sestavují příklad, slovní úlohu řeší a vytváří odpověď.
- Žáci sestavují zadání slovní úlohy dle obrázků a úlohy řeší.
- Žáci doplňují k zadání slovní úlohy vhodné otázky a úlohy řeší.

SLOVNÍ ÚLOHY

ZIMA



Vyřeš slovní úlohu:

Na kopci lyžovalo 9 dětí a 4 krát více dětí jezdilo na bobech. Kolik dětí bylo na kopci?

Co musíš nejdříve vypočítat?

Kolik dětí na kopci bobovalo.

Zápis:

Lyžovalo ... 9 dětí

Bobovalo ... 4 krát více než

Bobovalo ... ?

Celkem ... ?

Výpočet:

$$9 \cdot 4 = 36$$

$$36 + 9 = 45$$

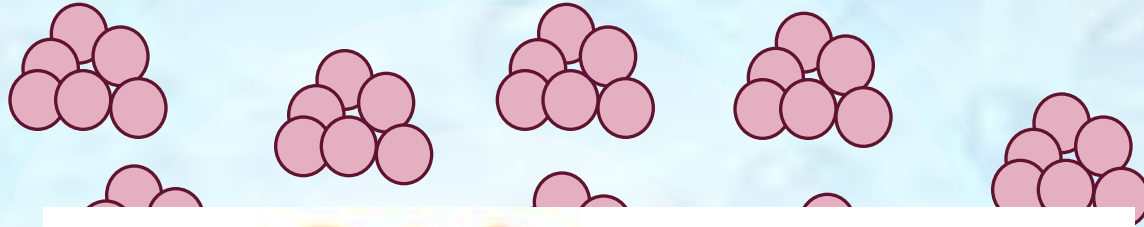
Odpověď:

Na kopci sportovalo 45 dětí.

Jaké znáš další zimní sporty?



Vymysli k obrázku slovní úlohu a vyřeš:



Např. Děti uspořádali
koulič. Kolik sněho

Např. Kubík si na sr
také 8 hromádek po

$$8 \cdot 6 = 48$$



po 6

a Táňa

Vyřeš slovní úlohu:

Maminka nakoupila zimní oblečení za 985 Kč. Koupila teplý svetr za 320 Kč, rukavice za 265 Kč, šálu za 130 a čepici. Kolik stála čepice?

Zápis:

Celkem ... 985 Kč
Svetr ... 320 Kč
Rukavice ... 265 Kč
Šála ... 130 Kč
Čepice ... ?

Výpočet:

$$320 + 265 + 130 = 715$$

$$985 - 715 = 270$$

Odpověď:

Čepice stála 270 Kč.



Vymysli k slovní úloze otázky a vypočítej:

Pepík se učil na snowboardu. Dopoledne upadl 24 krát a odpoledne padal 3 krát méně.

- a) Kolikrát upadl Pepík odpoledne?
- b) Kolikrát spadl Pepík za celý den?

Zápis:

Dopoledne ... 24

Odpoledne ... 3 krát méně než

Odpoledne ... ?

Celý den ... ?

Výpočet:

$$24 : 3 = 8$$

$$24 + 8 = 32$$

Odpověď:

Pepík odpoledne upadl pouze 8 krát a za celý den spadl 32 krát.



Vyřeš slovní úlohu. Za odměnu získáš od Pepíka další  .

Kabinka lanovky má nosnost 450 kg. Uveze tato kabina celou rodinu? Maminka váží 65 kg, tatínek 113 kg, Tomášek 24 kg, Lukášek 38 kg, babička 81 kg a dědeček 120 kg.

Zápis:

Nosnost kabiny ... 450 kg

Maminka ... 65 kg

Tatínek ... 113 kg

Tomášek ... 24 kg

Lukášek ... 38 kg

Babička ... 81 kg

Dědeček ... 120 kg

Uveze rodinu...?



Výpočet:

$$450 - 65 - 113 - 24 - 38 - 81 - 120 = 9$$

$$\text{nebo } 65 + 113 + 24 + 38 + 81 + 120 = 441$$

$$450 - 441 = 9$$

Odpověď:

Ano, kabinka lanovky uveze celou rodinu.

Použité zdroje:

kliparty - Obrázky galerie programu MS PowerPoint 2010