



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_32_INOVACE_M_217

SLOVNÍ ÚLOHY 3. ROČNÍK

JARO

Autor: Mgr. Irena Štěpánová

Použití: 3. ročník

Datum vypracování: 24. 7. 2012

Datum pilotáže: 20. 3. 2013

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

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

Základní škola Kladno, Vašatova 1438

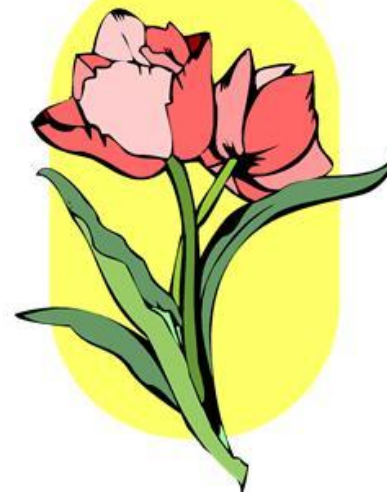
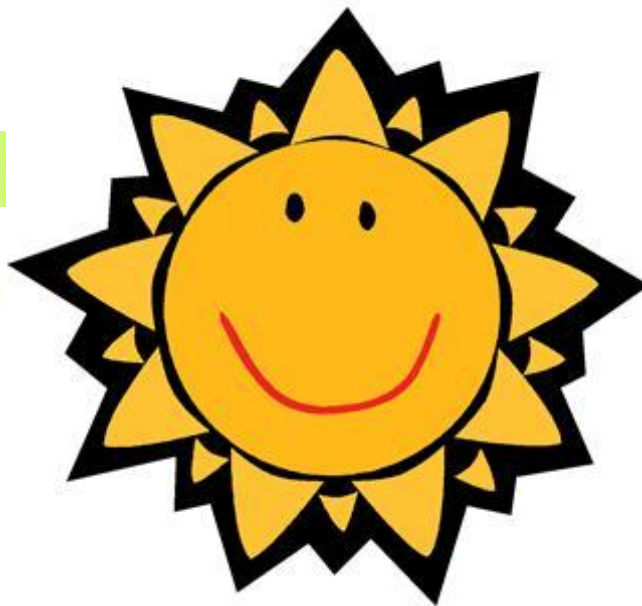
Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Irena Štěpánová

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 vymýšlí slovní úlohy dle obrázků a úlohy řeší.
- Žáci na základě vyřešené slovní úlohy doplňují tabulku.

SLOVNÍ ÚLOHY

JARO



Vyřeš slovní úlohu:

Babička dostala k svátku 24 tulipánů. Naaranžovala je do váz po 8 ks. Do kolika váz babička tulipány dala?

Zápis:

Dostala ... 24 tulipánů
Rozdělila je ... po 8 ks
Váz ... ?

Výpočet:

$$24 : 8 = 3$$

Odpověď:

Babička naaranžovala tulipány do 3 váz.

Znáš další rostliny, které kvetou na jaře?



Vymysli k obrázku slovní úlohy a vyřeš je:



Např. Na zahrádce vyrostlo 10 pampelišek. 4 pampelišky odkvetly. Kolik pampelišek stále kvetlo na zahrádce?

$$10 - 4 = 6$$

Např. Pepík sbíral pampeliškové květy na med. Potřeboval nasbírat 150 květů na jednu dávku medu. Kolik květů potreboval na 3 dávky medu?

$$150 \cdot 3 = 450$$

Vyřeš slovní úlohu a doplň tabulku:

Paní Nováková koupila 4 narcisky za 32 Kč. Kolik Kč by zaplatila za 9 narcisek?

Nejdříve musím vypočítat: CENU 1 NARCISKY

Výpočet: $32 : 4 = 8$ $8 \cdot 9 = 72$

Odpověď: Paní Nováková by za 9 narcisek zaplatila 72 Kč.



Počet narcisek	3	5	6	7	10	2
Kč	24	40	48	56	80	16

Vyřeš slovní úlohu:

Dědeček vzal své 3 vnuky na Matějskou pouť. Každému koupil cukrovou vatu za 30 Kč, párek v rohlíku za 20 Kč a vstupy na atrakce za 200 Kč. Kolik Kč utratil dědeček na Matějské pouti?

Zápis:

Pro každé vnuče:

Cukrová vata ... 30 Kč

Párek v rohlíku ... 20 Kč

Atrakce ... 200 Kč

Celkem ...?



Výpočet:

$$30 \cdot 3 = 90 \qquad 20 \cdot 3 = 60 \qquad 200 \cdot 3 = 600$$

$$90 + 60 + 600 = 750$$

Nebo

$$30 + 20 + 200 = 250 \qquad 250 \cdot 3 = 750$$

Odpověď:

Dědeček utratil na Matějské pouti 750 Kč.



Vyřeš slovní úlohu. Za odměnu získáš od Pepíka další



Maruška si na velikonočním jarmarku koupila 2 vajíčka po 5 Kč, 3 perníčky po 4 Kč a osení za 15 Kč. Kolik Kč utratila? Kolik korun jí zbylo, jestliže platila padesátikorunou?

Zápis:

Koupila:

2 vajíčka... po 5 Kč

3 perníčky ...po 4 Kč

Osení ... 15 Kč

Utratila ... ? Kč

zbylo ... ? Kč



Výpočet:

$$2 \cdot 5 = 10$$

$$3 \cdot 4 = 12$$

$$10 + 12 + 15 = 37$$

$$50 - 37 = 13$$

Odpověď:

Maruška utratila na velikonočním jarmarku 37 Kč a 13 Kč jí zbylo.



Použité zdroje:

kliparty - Obrázky galerie programu MS PowerPoint 2010