Základní škola a Mateřská škola Dobrá Voda u Českých Budějovic,
Na Vyhlídce 6, 373 16 Dobrá Voda u Českých Budějovic



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

EU PENÍZE ŠKOLÁM

Zlepšení podmínek pro vzdělávání na základních školách Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost

Číslo a název klíčové aktivity:	IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
Číslo DUM:	VY_42_INOVACE_M.5.006
Jméno autora:	Vendula Sýkorová
Datum (období) vytvoření DUM:	28.3. – 29.3.2012
Ročník:	5.
Vzdělávací oblast:	Matematika a její aplikace
Vzdělávací obor:	Matematika
Klíčová slova:	Slovní úlohy, zlomky.
Anotace:	Žák řeší slovní úlohy se zlomky, při kontrole využívá interaktivní tabule nebo dataprojektoru.
Druh učebního materiálu:	Pracovní list
Očekávaný výstup:	Žák zná zlomek, řeší úlohy, ve kterých aplikuje osvojené operace.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Vendula Sýkorová. Materiál vznikl v OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost – projekt EU peníze školám.

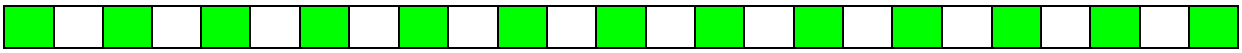
Slovní úlohy - zlomky

Jméno:_____

V truhlárně vyrobili 20 laviček. Jednu pětinu si objednali z městského úřadu do parku na náměstí a jednu pětinu nainstalují před zdravotní středisko.
Kolik laviček zakoupil celkem městský úřad?
Kolik laviček zbývá k prodeji?
Kolik pětin tvoří zbývající lavičky (vyjádři zlomkem)?



Úlohu znázorni:



Zápis: Výpočet:

_____

_____

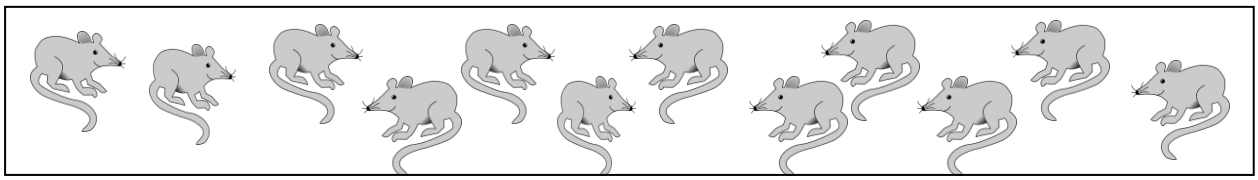
_____

_____

_____

Odpověď:_____

Ve zverimexu mají k prodeji 12 potkanů. Jedna čtvrtina má černou barvu, ostatní jsou bílí.
Kolik je kterých potkanů podle barvy?



Obr.2

Zápis: Výpočet:

_____

_____

_____

_____

Odpověď:_____

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Vendula Sýkorová. Materiál vznikl v OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost – projekt EU peníze školám.

Citace a zdroje:

Obr.1:
OCAL. *Clker.com* [online]. [cit. 30.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-bench.html

Obr.2:
OCAL. *Clker.com* [online]. [cit. 30.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-10436.html

Datum: 1. 4. 2012 Autor: Mgr. Vendula Sýkorová

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Vendula Sýkorová. Materiál vznikl v OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost – projekt EU peníze školám.