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



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.5.005
Jméno autora:	Vendula Sýkorová
Datum (období) vytvoření DUM:	27.3. – 28.3. 2012
Ročník:	5.
Vzdělávací oblast:	Matematika a její aplikace
Vzdělávací obor:	Matematika
Klíčová slova:	Slovní úlohy v oboru do milionu, úlohy s časovými údaji.
Anotace:	Žák řeší slovní úlohy v oboru do milionu, slovní úlohu s časovými údaji, provádí zápis slovní úlohy, zpracovává samostatně pracovní list, při kontrole využívá interaktivní tabule nebo dataprojektoru.
Druh učebního materiálu:	Pracovní list
Očekávaný výstup:	Žák slovní úlohy v oboru do milionu, řeší slovní úlohy s časovými údaji.

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.

Počítáme s Kučerovými Jméno:_____

1.

Kučerovi si ušetřili na nový nábytek do 55 000 Kč do obývacího pokoje. Jedna sestava se jim líbila, ale stála 63 540 Kč. Na jaře byl nábytek zlevněn o desetinu ceny. Kolik nyní stojí? Mohou si ho Kučerovi už koupit?

Zápis:

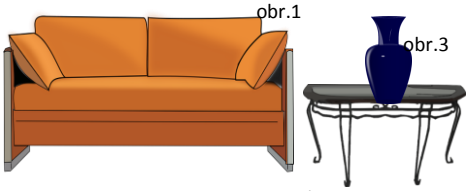
_____

_____

_____

_____

_____



obr.1

obr.3

obr.2

Výpočet:

_____

Odpověď:

_____

2.

Aleš Kučera má 26 angličáků, jeho bratr Adam nasbíral o 12 autíček méně, sestra Jaruška má sbírku ještě o 5 aut menší než Adam. Kolik autíček mají všichni sourozenci dohromady?

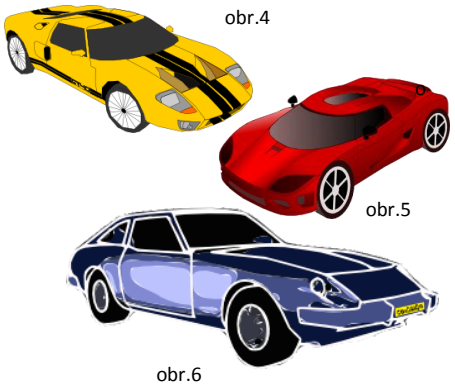
Zápis:

_____

_____

_____

_____



obr.4

obr.5

obr.6

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.

3.

Jaruška sledovala v televizi pohádku o dvou bratrech.Hamižný princ Leopold se dělil s bratrem o dukáty. V měšci bylo 35 dukátů, Leopold se s bratrem rozdělil tak, že si nechal o 7 dukátů víc. Kolik dukátů dal bratrovi?

Znázorni:



obr.7

Výpočet:

_____

Odpověď:

_____

4.

Tatínek Kučera se vracel vlakem z lyžařského zájezdu.. Do Hradce měl přijet v 17 h 55 min. Vlak však cestou získal 25 min zpoždění. Na cestu z vlakového nádraží na autobusové potřebuje 10 minut. Stihne tatínek autobus domů, který jede z Hradce v 18 h 25 min?

Zápis:

_____

_____

_____

_____



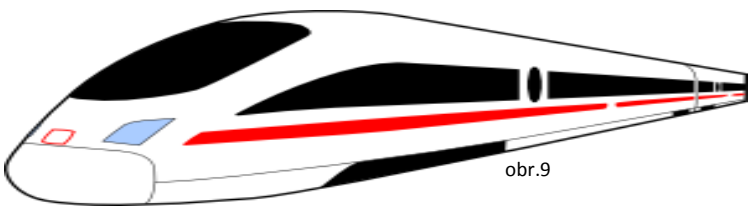
obr.8

Výpočet:

_____

Odpověď:

_____



obr.9

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
DEDICATED TEACHER. *Clker.com* [online]. [cit. 28.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-121929.html
Obr.2
IBRAHIM, Mohamed. *http://www.clker.com/clipart-52660.html* [online]. [cit. 28.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-52660.html
Obr.3
OCAL. *Clker.com* [online]. [cit. 28.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-blue-glass-vase.html
Obr.4
OCAL. *http://www.clker.com/clipart-52660.html* [online]. [cit. 28.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-11062.html
Obr.5
OCAL. *http://www.clker.com/clipart-52660.html* [online]. [cit. 28.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-28969.html
Obr.6
OCAL. *http://www.clker.com/clipart-52660.html* [online]. [cit. 28.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-9872.html
Obr.7
OCAL. *http://www.clker.com/clipart-52660.html* [online]. [cit. 28.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-10240.html
Obr.8
OCAL. *http://www.clker.com/clipart-52660.html* [online]. [cit. 28.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-10180.html
Obr.9
OCAL. *http://www.clker.com/clipart-52660.html* [online]. [cit. 28.3.2012]. Dostupný na WWW: http://www.clker.com/clipart-train.html

Datum: 28. 3. 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.