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.2.14
Jméno autora:	Mgr. Olga Šafářová
Datum (období) vytvoření DUM:	22. 10. 2012
Ročník:	2.
Vzdělávací oblast:	Matematika a její aplikace
Vzdělávací obor:	Matematika
Klíčová slova:	Sčítání, odčítání do 20 , sčítání a odčítání desítek, čtyřsměrka, šifra, křížovka
Anotace:	Žák sčítá a odčítá v oboru do 20, sčítá a odčítá celé desítky, výsledky dokáže vepsat slovně do křížovky, najít ve čtyřsměrce, popřípadě doplnit do šifry
Druh učebního materiálu:	Pracovní list
Očekávaný výstup:	Žák umí vyřešit příklady na sčítání a odčítání do 20 , sčítat a odčítat celé desítky, výsledky dokáže vepsat slovně do křížovky, najít ve čtyřsměrce, popřípadě doplnit do šifry

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

_____

Měsíce

Vypočítej příklady, výsledky vyhledej v tabulce a zabarvi.
Zbylá písmena přepiš po řádcích do věty.

60 + 40 = ____

50 - 20 = ____

30 + 30 = ____

20 - 10 = ____

10 + 40 = ____

80 - 80 = ____

70 - 50 = ____

Š	E	D	E	S	Á	T
T	E	C	I	Ř	T	D
T	E	C	A	V	D	E
D	S	V	●	A	●	S
N	T	N	U	L	A	E
●	O	Á	●	C	T	T
T	Á	S	E	D	A	P

Rok má _____ měsíců.

Vypočítáním příkladů zjistíš pořadí měsíců v roce.

KVĚTEN 12 - 7 = ____

LEDEN 11 - 10 = ____

DUBEN 11 - 7 = ____

SRPEN 17 - 9 = ____

ÚNOR 11 - 9 = ____

ZÁŘÍ 15 - 6 = ____

ČERVENEC 16 - 9 = ____

BŘEZEN 12 - 9 = ____

LISTOPAD 6 + 5 = ____

ČERVEN 13 - 7 = ____

ŘÍJEN 20 - 10 = ____

PROSINEC 8 + 4 = ____

Zapiš měsíce ve správném pořadí:

_____

_____

_____

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

Vylušti křížovky:

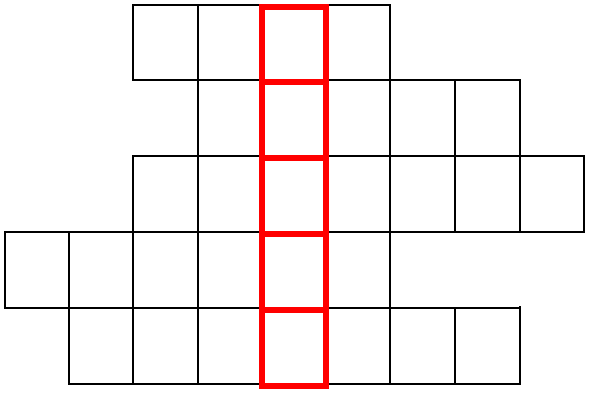
30 - 30 = ____

80 - 70 = ____

70 - 20 = ____

40 - 10 = ____

20 - 8 = ____



_____

první měsíc v roce

12 - 8 = ____

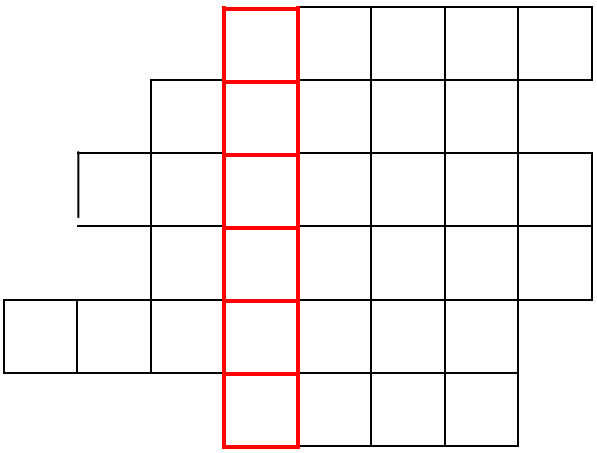
40 - 30 = ____

7 + 7 = ____

60 - 40 = ____

30 + 20 = ____

70 - 70 = ____



_____

končí škola, dostáváme vysvědčení

Vylušti šifru:

V červenci a srpnu jsou _____.

10	**20**	**30**	**40**	**50**	**70**	**80**	**90**
Á	**P**	**I**	**D**	**N**	**R**	**Y**	**Z**

30-10	30+40	80-70	50+40	20+20	100-50	80-50	40+10	60+20

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

ŘEŠENÍ:

Vypočítej příklady, výsledky vyhledej v tabulce a zabarvi.
Zbylá písmena přepiš po řádcích do věty.

60 + 40 = 100

50 - 20 = 30

30 + 30 = 60

20 - 10 = 10

10 + 40 = 50

80 - 80 = 0

70 - 50 = 20

Š	E	D	E	S	Á	T
T	E	C	I	Ř	T	D
T	E	C	A	V	D	E
D	S	V	●	A	●	S
N	T	N	U	L	A	E
●	O	Á	●	C	T	T
T	Á	S	E	D	A	P

Rok má dvanáct měsíců.

Vypočítáním příkladů zjistíš pořadí měsíců v roce.

KVĚTEN	12 - 7 = 5	ČERVENEC	16 - 9 = 7
LEDEN	11 - 10 = 1	BŘEZEN	12 - 9 = 3
DUBEN	11 - 7 = 4	LISTOPAD	6 + 5 = 11
SRPEN	17 - 9 = 8	ČERVEN	13 - 7 = 6
ÚNOR	11 - 9 = 2	ŘÍJEN	20 - 10 = 10
ZÁŘÍ	15 - 6 = 9	PROSINEC	8 + 4 = 12

Zapiš měsíce ve správném pořadí:

leden, únor, březen, duben, květen, červen, červenec, srpen, září, říjen, listopad, prosinec

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

Vylušti křížovky:

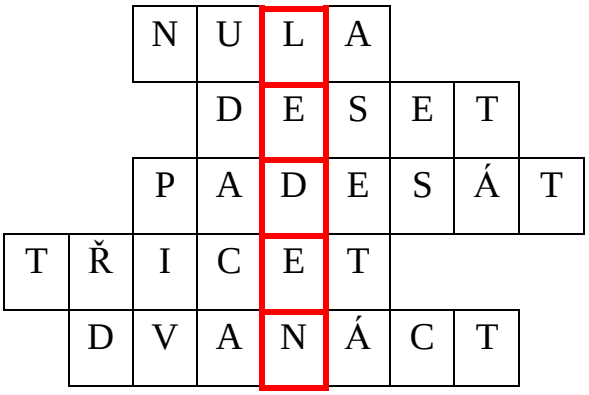
30 - 30 = 0

80 - 70 = 10

70 - 20 = 50

40 - 10 = 30

20 - 8 = 12



LEDEN

první měsíc v roce

12 - 8 = 4

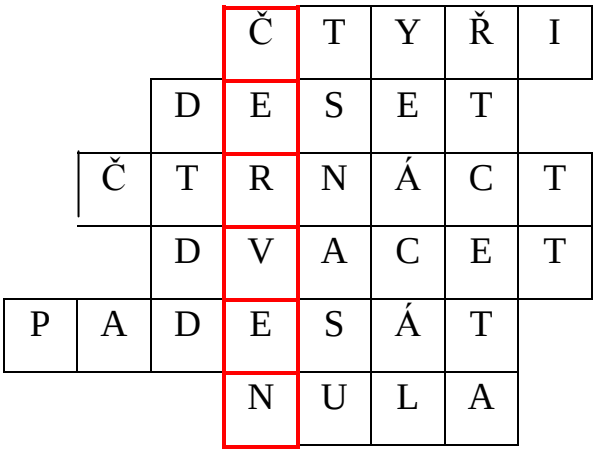
40 - 30 = 10

7 + 7 = 14

60 - 40 = 20

30 + 20 = 50

70 - 70 = 0



ČERVEN

končí škola, dostáváme vysvědčení

Vylušti šifru:

V červenci a srpnu jsou prázdniny.

10	**20**	**30**	**40**	**50**	**70**	**80**	**90**
Á	**P**	**I**	**D**	**N**	**R**	**Y**	**Z**

30-10	30+40	80-70	50+40	20+20	100-50	80-50	40+10	60+20
P	R	Á	Z	D	N	I	N	Y

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

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