

Šablona III/2

Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

MATEMATICKÝ HALLOWEEN



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola Moravany, okres Brno-venkov, příspěvková organizace ANOTACE	
Šablona:	III/2
Název:	Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Téma:	Matematický Halloween
	Žáci pracují ve dvojici, na příkladech procvičují dosud probrané učivo, podle výsledků poskládají obrázek ducha, který si společně vybarví.
Autor:	Mgr. Marie Příborská
Očekávaný výstup:	Provádí z paměti i písemně početní operace v oboru přirozených čísel.
Klíčová slova:	Halloween, násobení, dělení, písemné sčítání a odčítání, puzzle, spolupráce dvojic
Druh učebního materiálu:	Pracovní list
Cílová skupina:	Žák 1. stupně ZŠ
Typická věková skupina:	4. ročník ZŠ
Použité zdroje a materiály: zdroj obrázku:	http://images.google.com



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

72	893	879	MATEMATICKÝ	
			269	6
	10		59	0
172		49		
5	941		308	496
		54		
360	90	900	2500	21
		954		
11	788		25	140
HALLOWEEN				
564	24	228	527	2
181	8	80	56	84
280			124	
	207	1 000		925

$8 \cdot 9$	989 <u>$- 96$</u>	293 <u>$. 3$</u>	$278 - 9$	$54 : 9$
$200 - 28$	$800 : 80$	$7 \cdot 7$	$97 - 38$	$0 \cdot 82$
$(26 + 24) : 10$	792 <u>149</u>	$2 \cdot 27$	$924 : 3$	$696 - 200$
$40 \cdot 9$	$720 : (14 - 6)$	$2700 : 3$	$50 \cdot 50$	$3 \cdot 5 + 42 : 7$
$77 : 7$	394 <u>$. 2$</u>	106 <u>$. 9$</u>	$75 : 3$	$14 \cdot 10$
$94 \cdot 6$	$8 \cdot 3$	$38 \cdot 6$	438 <u>89</u>	$22 : 11$
$905 : 5$	$64 : 8$	$(381 - 61) : 4$	$7 \cdot 8$	$56 + 28$
$(50 + 20) \cdot 4$	793 <u>-586</u>	$10 \cdot 100$	$744 : 6$	185 <u>$. 5$</u>

Postup:

Nejprve si s dětmi povídáme o Halloweenu - nejpůvodnějším svátku v anglicky mluvících zemích.

Dále děti pracují ve dvojicích. List č. 1 dostanou dvojice rozstříhaný.

List č. 2 obsahuje příklady, které děti počítají a hledají výsledky na rozstříhaných lístcích.

Všechny lístečky postupně nalepují na příklady a za odměnu si obrázek ducha společně vybarví. Procvičí si učivo, které jsme od začátku školního roku probrali.

Zdroj obrázku: <http://images.google.com>

http://images.google.com/imgres?q=d%C3%BDn%C4%9B+obr%C3%A1zky&start=187&hl=cs&biw=1366&bih=673&tbm=isch&tbnid=MzaPrsDVdfsItM:&imgrefurl=http://tomaskukal.blog.cz/galerie/obrazky-do-rubriky-halloween/halloweenske-omalovanky-a-vystrihovanky/obrazek/18239613&docid=-uU98CgnFlv4aM&imgurl=http://nd01.jxs.cz/439/119/a86f2d23f1_18239613_o2.gif&w=672&h=801&ei=W4R1UljwFdC4hAee8ICIAQ&zoom=1&iact=hc&vpx=943&vpy=101&dur=185&hovh=245&hovw=206&tx=124&ty=136&sig=110606740367791989734&page=9&tbnh=155&tbnw=130&ndsp=22&ved=1t:429,r:20,s:187,i:69