

## Základní škola Vitějovice, okres Prachatice



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Výukový materiál zpracován v rámci projektu EU peníze školám

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3540

Název projektu: Interaktivní škola pro konkurenceschopnost

Šablona:	III/2	č.materiálu:	VY_32_INOVACE_11
Jméno autora:	Mgr. Vladimír Trávníček		
Třída/ročník:	I. /2. ročník/		
Datum vytvoření:	26. 4. 2012		
Vzdělávací oblast:	Matematika a její aplikace		
Předmět:	Matematika		
Výstižný popis způsobu využití případně metodické pokyny:	Malá násobilka, násobky 4, násobení - opakované sčítání násobení 4,		

## Násobení jako opakované sčítání - přiřaď květiny

$0 \cdot 4 = 0$



$1 \cdot 4 = 4$

4



$2 \cdot 4 = 8$

4 + 4



$3 \cdot 4 = 12$

4 + 4 + 4

$4 \cdot 4 = 16$

4 + 4 + 4 + 4

$5 \cdot 4 = 20$

4 + 4 + 4 + 4 + 4

$6 \cdot 4 = 24$

4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4

$7 \cdot 4 = 28$

4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4

$8 \cdot 4 = 32$

4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4

$9 \cdot 4 = 36$

4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4

$10 \cdot 4 = 40$

4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4

Procvičuj násobky 4

0 4 8

24 16 20 40 32 12 36 28

0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Procvičuj násobky 3 a 4

NÁSOBKY 3

NÁSOBKY 4

4 8 20 16

3 6 15 9

4

3

Vypočítej a přesuň ke správnému násobku:

The activity consists of 10 jack-o'-lanterns, each containing a multiplication problem involving the number 4. The problems are arranged in two columns:

- Left column:  $3 \cdot 4 =$ ,  $7 \cdot 4 =$ ,  $8 \cdot 4 =$ ,  $10 \cdot 4 =$
- Right column:  $2 \cdot 4 =$ ,  $4 \cdot 4 =$ ,  $5 \cdot 4 =$ ,  $9 \cdot 4 =$

There are also 10 ghost icons, each with a number representing the product of the corresponding jack-o'-lantern problem:

- Row 1: 0, 4
- Row 2: 12, 40
- Row 3: 24, 20, 32
- Row 4: 28, 16, 36

A spiderweb is located in the top right corner of the activity area.

### Procvičuj násobení 4



## Zdroje:

