



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



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

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_M2.2.43
Jméno autora:	Mgr. Olga Šafářová
Datum (období) vytvoření DUM:	18. 3. 2013
Ročník:	2.
Vzdělávací oblast:	Matematika a její aplikace
Vzdělávací obor:	Matematika
Klíčová slova:	Násobení a dělení 4, opakované přičítání, číselná osa
Anotace:	Žák vyhledává násobky čísla 4, řeší příklady na násobení a dělení 4, výsledky zobrazuje na číselné ose
Druh učebního materiálu:	Pracovní list
Očekávaný výstup:	Žák umí vyhledat násobky čísla 4, vyřešit příklady na násobení a dělení 4, zobrazit výsledky na číselné ose

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

Vypočítej příklady, znázorni a zapiš příklad na násobení:

$5 \cdot 4 =$

[illegible][illegible][illegible]

Vybarvi násobky čísla 4:

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	

Vypočítej:

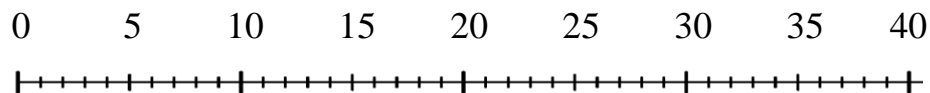
$$6 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0.4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \cdot 4 =$$

Vypočítej příklady, výsledky zobraz na číselné ose:

$$7 \cdot 4 = \underline{\quad\quad} \quad 5 \cdot 4 = \underline{\quad\quad} \quad 10 \cdot 4 = \underline{\quad\quad} \quad 3 \cdot 4 = \underline{\quad\quad}$$



Z daných čísel utvoř dva příklady na násobení a dva na dělení:

7, 4, 28

3, 4, 12

9, 4, 36

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

Vypočítej:

$$16 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 20 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 8 : 4 = \underline{\quad\quad}$$

$$28 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 40 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 24 : 4 = \underline{\quad\quad}$$

$$36 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 12 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 32 : 4 = \underline{\quad\quad}$$