

Dělení se zbytkem - pokračování

12) Čísla, která **jsou násobky čísla 6**, vyznač červeně. K číslům, která **nejsou násobky čísla 6**, vyhledej nejbližze menší násobky šesti.

Např. Číslo 0 je nejbližze menší násobek šesti k číslům 1, 2, 3, 4, 5.

Číslo 6 je nejbližze menší násobek šesti k číslům 7, 8, 9, 10, 11.

Číslo 12 je nejbližze menší násobek pěti k číslům 13, 14, 15, 16, 17.

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
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

13) Vypočítej.

$7 : 6 = 1 \text{ (zb. 1)}$	zkouška:	$1 \cdot 6 + 1 = 7$	zkouška:
		$29 : 6 = 4 \text{ (zb. 5)}$	$4 \cdot 6 + 5 = 29$

$52 : 6 =$ _____	$39 : 6 =$ _____
------------------	------------------

$2 : 6 =$ _____	$47 : 6 =$ _____
-----------------	------------------

$22 : 6 =$ _____	$9 : 6 =$ _____
------------------	-----------------

$17 : 6 =$ _____	$31 : 6 =$ _____
------------------	------------------

$58 : 6 =$ _____	$14 : 6 =$ _____
------------------	------------------

$4 : 6 =$ _____	$26 : 6 =$ _____
-----------------	------------------

Dělitelem je číslo 6. Zkontroluj, zda je zbytek vždy menší než číslo 6.

14) Pan Janík stříhal kusy po šesti metrech z balíku látky, ve které bylo 20 metrů.
Kolik kusů nastříhal? Kolik metrů měřil zbytek látky?

Znázornění: 

Výpočet: $20 : 6 = 3 \text{ (zb. 2)}$ nebo $20 : 6 = 3$ neúplný podíl
2 zbytek

Zkouška: $3 \cdot 6 + 2 =$ _____

Odpověď: _____

15) Vypočítej a odůvodni správnost výpočtů. **Zkontroluj zbytek.**

Např.: $56 : 6 = 9$ (zb. 2), protože $9 \cdot 6 = 54$, $54 + 2 = 56$

$56 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 42 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 35 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$43 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 2 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 46 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$29 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 41 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 15 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$14 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 9 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 49 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$12 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 5 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 57 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$58 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 39 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 3 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$18 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 33 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 44 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 16 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 28 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$47 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 51 : 6 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 32 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

16) Maminka koupila 6 jogurtů po 8 Kč. Platila padesátikorunou.

Kolik korun dostala nazpět?
