



Základní škola a Mateřská škola Vraclav, okres Ústí nad Orlicí

Vraclav 52, 565 42
Tel.: 465 482 115

e:mail: škola@vraclav.cz
www: zsvraclav.cz

Číslo projektu	CZ.1.07/1.4.00/21.2473
Název šablony	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Název DUMu	Písemné dělení dvojciferným dělitelem – - Jak na to?
Vyučovací předmět	Matematika
Vzdělávací oblast	Matematika a její aplikace
ročník	5.
Autor	Mgr. Ladislav Štancl
Datum ověření	9. 12. 2011

VY_32_INOVACE
ICT-1/3/15

Zopakujme si:

$$\boxed{366} : 6 = 61$$

0 6 0

Jak postupujeme?

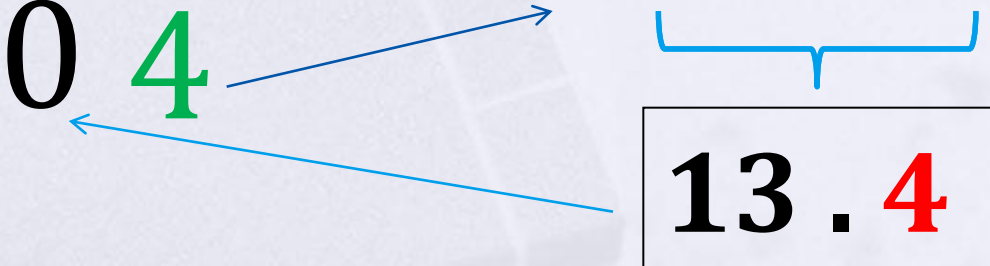
1. Najdeme nejmenší možné číslo, které můžeme vydělit dělitelem.
2. Zapišeme výsledek.

$$5 \ 2 \ 4 \ 3 : 1 \ 3 = 4$$


3. Provedeme kontrolu pomocí násobení a zapíšeme zbytek.

4. Sepíšeme následující číslo a dělíme stejně jako přechozí.

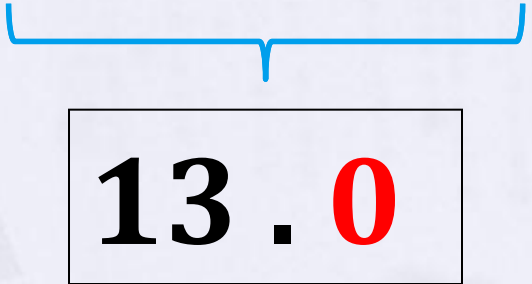
$$\begin{array}{r} 5243 : 13 = 40 \\ 04 \end{array}$$



13 . 4

5. Opět provedeme kontrolu pomocí násobení a zapíšeme zbytek.

$$\begin{array}{r} 5243 : 13 = 40 \\ 04 \\ 43 \end{array}$$

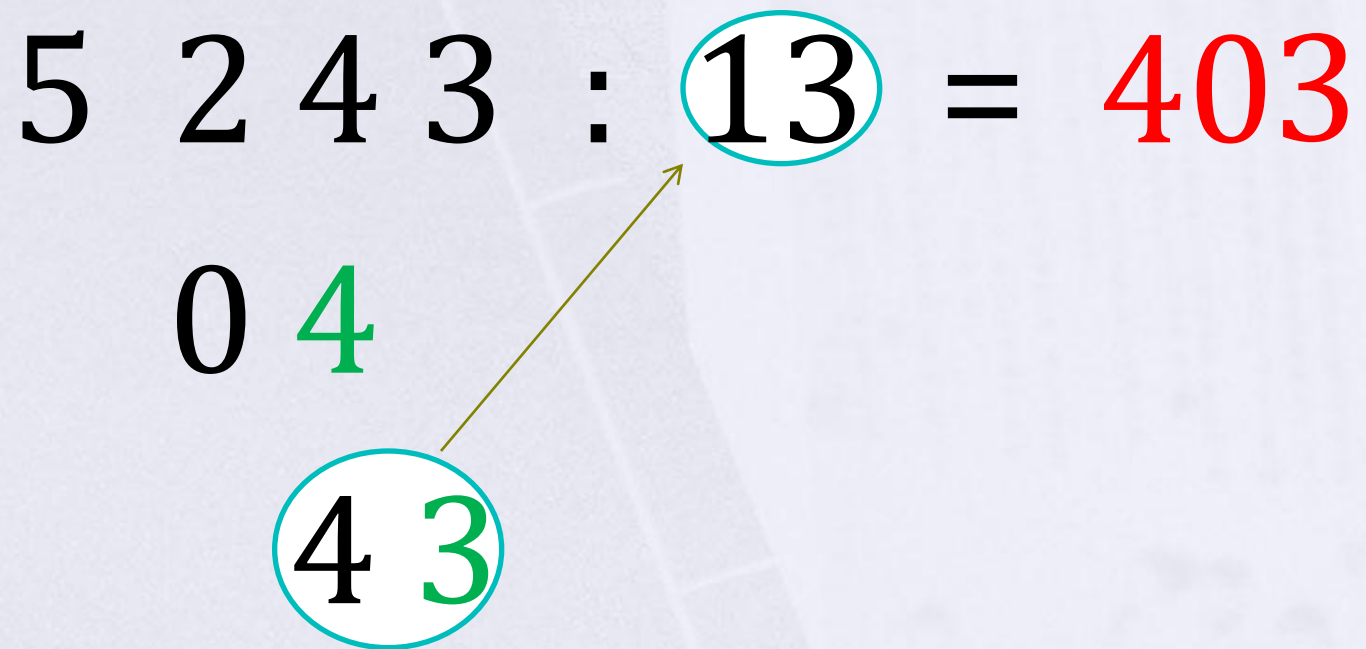


6. Sepsané číslo vydělíme opět dělitelem.

$$5243 : 13 = 403$$

04

43



7. Provedeme kontrolu násobením a zbytek sepíšeme.

8. **POZOR!!** Jedná se o poslední zbytek. Nezapomeňte jej napsat za výsledek!!

$$5243 : 13 = 403$$

04

13 . 3

43

4



5 2 4 3 : 13 = 4 0 3 zb. 4