



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

č. 1

číslo a název klíčové aktivity	IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol
vlastní název materiálu	VY_42_INOVACE_01_Ma9_Dělení DČ přír. číslem
téma	Desetinná čísla
anotace	Pracovní list je zaměřen na rozvíjení dělení desetinného čísla číslem přirozeným.
očekávaný výstup	Zvládnutí dělení desetinného čísla přirozeným číslem.
druh učebního materiálu	Pracovní list
ročník	9.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Jaroslava Fartsalasová

„SLUNCE“ CZ.1.07/1.4.00/21.1192

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

Desetinná čísla

Dělení desetinného čísla **přirozeným** číslem

Desetinnou čárku píšeme do výsledku **HNED**, jak ji překročíme v dělení!!!

Př. 49,2 : 4 = 12,3
 dělenec dělitel podíl

$$\begin{array}{r} 49,2 : 4 = 12,3 \\ -4 \\ \hline 09 \\ -8 \\ \hline 12 \\ -12 \\ \hline 0 \end{array}$$

Příklady:

$2,4 : 2$

$1,8 : 3$

$5,05 : 5$

$7,5 : 5$

Zkontroluj výpočty, chyby oprav:

$8,60 : 4 = 21,5$

$20,35 : 5 = 4,7$

$35,7 : 6 = 5,8$

$58,5 : 6 = 9,7$

Vypočítej a proved' zkoušku násobením:

$45,6 : 4 =$

$65,4 : 6 =$

$9,1 : 7 =$

$56,8 : 8 =$

$128,4 : 2 =$

$64,4 : 4 =$

Zkus dělit z paměti:

$16,8 : 8 =$

$21,7 : 7 =$

$14,7 : 7 =$

$28,4 : 4 =$

$24,4 : 4 =$

$30,5 : 5 =$

$35,5 : 5 =$

$36,6 : 6 =$

$15,3 : 3 =$

$27,9 : 9 =$

$42,6 : 6 =$

$49,7 : 7 =$

Výsledky

Příklady:

$2,4 : 2 = 1,2$

$1,8 : 3 = 0,6$

$5,05 : 5 = 1,01$

$7,5 : 5 = 1,5$

Zkontroluj výpočty, chyby oprav:

$8,60 : 4 = 21,5 \quad 2,15$

$20,35 : 5 = 4,7 \quad 4,07$

$35,7 : 6 = 5,8 \quad 5,95$

$58,5 : 6 = 9,7 \quad 9,75$

Vypočítej a proved' zkoušku násobením:

$45,6 : 4 = 11,4$

$65,4 : 6 = 10,9$

$9,1 : 7 = 1,3$

$56,8 : 8 = 7,1$

$128,4 : 2 = 64,2$

$64,4 : 4 = 16,1$

Zkus dělit z paměti:

$16,8 : 8 = 2,1$

$21,7 : 7 = 3,1$

$14,7 : 7 = 2,1$

$28,4 : 4 = 7,1$

$24,4 : 4 = 6,1$

$30,5 : 5 = 6,1$

$35,5 : 5 = 7,1$

$36,6 : 6 = 6,1$

$15,3 : 3 = 5,1$

$27,9 : 9 = 3,1$

$42,6 : 6 = 7,1$

$49,7 : 7 = 7,1$