



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

CZ 1.07/1.4.00/21.1962

Základní škola, Lubnice, okres Znojmo, příspěvková organizace

Lubnice 20, 671 07 Uherčice, okres Znojmo, IČO 49438026

Tel.515298438, e-mail: zslub@mboxzn.cz

Číslo DUM: VY_32_INOVACE_M(sp)7_10

Matematika 8. ročník

Sčítání, odčítání, násobení desetinných čísel

Mgr. Gabriela Kratochvílová
ZŠ Lubnice

SČÍTÁM-LI DESETINNÁ ČÍSLA,
MUSÍ BÝT **DESETINNÁ ČÁRKA**
POD DESETINNOU ČÁRKOU JAK
VE SČÍTANCÍCH, TAK VE
VÝSLEDNÉM SOUČTU.

$$\begin{array}{r} 67,98 \\ 4,9 \\ \hline 72,88 \end{array}$$

VYZKOUŠEJ SI:

32,71
6,5

142,6
27,18

0,32
15,94

ZKONTROLUJ SI:

32,71

6,5

39,21

142,6

27,18

196,78

0,32

15,94

16,26

**ODČÍTÁM-LI DESETINNÁ ČÍSLA,
MUSÍ BÝT DESETINNÁ ČÁRKA
POD DESETINNOU ČÁRKOU JAK
U MENŠITELE A MENŠENCE,
TAK VE VÝSLEDNÉM ROZDÍLU.**

$$\begin{array}{r} 127,36 \\ -15,2 \\ \hline 112,16 \end{array}$$

VYZKOUŠEJ SI:

496,1

32,17

2 106,7

-53,62

-2,6

-33,69

ZKONTROLUJ SI:

$$\begin{array}{r} 496,1 \\ -53,62 \\ \hline 442,48 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 32,17 \\ -2,6 \\ \hline 29,57 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 2\ 106,7 \\ -33,69 \\ \hline 2\ 073,01 \end{array}$$

**NÁSOBÍM-LI DESETINNÁ ČÍSLA,
NÁSOBÍM BEZ OHLEDU NA
UMÍSTĚNÍ DESETINNÉ ČÁRKY A
VE VÝSLEDNÉM SOUČINU
ODDĚLÍM ZPRAVA TOLIK MÍST,
KOLIK JE JICH V ZADÁNÍ
PŘÍKLADU.**

$$\begin{array}{r} 13,2 \\ \cdot 5,6 \\ \hline 792 \\ 660 \\ \hline 73,92 \end{array}$$

VYZKOUŠEJ SI:

31,7
.2,8

40,16
.3,5

55,09
.4,6

ZKONTROLUJ SI:

31,7	40,16	55,09
<u>.2,8</u>	<u>.3,5</u>	<u>.4,6</u>
2536	20080	33054
<u>634</u>	<u>12048</u>	<u>22036</u>
88,76	140,560	253,414