

1. Desetinná čísla – opakování – pokračování

8) Zapište správně pod sebe a písemně sečtěte:

a) $4,793 + 52,761 =$

b) $0,481 + 2,5358 =$

9) Zapište správně pod sebe a písemně sečtěte:

a) $12,3 + 5,761 + 0,56 =$

b) $0,681 + 7,4581 + 24 =$

10) Zapište správně pod sebe a písemně odečtěte:

a) $84,98 - 7,562 =$

b) $78,42 - 8,4567 =$

11) Písemně pod sebou vynásobte:

a)
$$\begin{array}{r} 8,7 \\ \cdot 0,45 \\ \hline \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 0,537 \\ \cdot 7,6 \\ \hline \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 2,67 \\ \cdot 0,083 \\ \hline \end{array}$$

12) Vydělte a proveďte zkoušku:

a) $1,9526 : 7 =$

b) $48,816 : 15 =$

13) Doplňte chybějící čísla:

a) $0,3 + \quad = 0,7$

f) $\quad : 8 = 0,2$

b) $\quad \cdot 0,8 = 0,024$

g) $0,2 + \quad = 0,22$

c) $16 \cdot \quad = 0,16$

h) $\quad : 100 = 0,2$

d) $\quad - 0,15 = 0,25$

i) $0,1 - \quad = 0,08$

e) $70 \cdot \quad = 21$

j) $0,8 \cdot \quad = 240$

14) Vypočítejte:

a) $(0,2 - 0,12) \cdot 0,5 =$

b) $0,4 + 0,7 \cdot 0,3 =$

c) $(2,3 - 1,7) : (0,15 + 0,15) =$

d) $0,01 - 0,03 \cdot 0,2 =$

e) $100 \cdot (0,6 - 0,44) =$

15) Porovnejte ($<$ $>$ $=$) :

a) 0,03 0,3

f) 0,003 0,004

b) 1,41 1,4

g) 0,77 0,077

c) 10,2 10,02

h) 0,23 0,230

d) 0,009 0,01

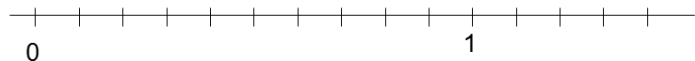
i) 0,996 1,001

e) 12,9 21,1

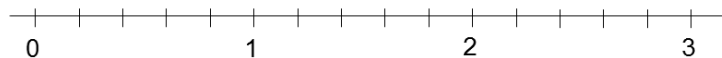
j) 0,03 0,033

16) Na číselné ose vyznačte:

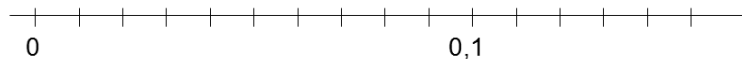
a) čísla 0,3 , 0,8 a 1,2



b) čísla 0,4 , 1,8 a 2,6



c) čísla 0,04 , 0,07 a 0,14



17) Zaokrouhlete na desetiny:

a) $7,5632 \approx$

c) $15,799 \approx$

b) $32,8631 \approx$

d) $136,726 \approx$

18) Zaokrouhlete na tisíciny:

a) $0,4583 \approx$

c) $1,7295 \approx$

b) $8,61593 \approx$

d) $0,01856 \approx$

19) Vypočítejte zpaměti:

a) $0,24 : 6 =$

g) $0,38 : 1 =$

b) $0,7 \cdot 1 =$

h) $1,8 \cdot 0 =$

c) $13,3 + 0,9 =$

i) $0,39 : 100 =$

d) $10 : 4 =$

j) $2,2 + 1,8 =$

e) $0 : 0,04 =$

k) $1,8 : 0,03 =$

f) $1 : 0,2 =$

l) $7,2 : 0 =$

20) Nalezněte a opravte chyby:

a) $0,13 + 0,3 = 0,43$

h) $0,2 \cdot 0,3 = 0,6$

b) $1,6 \cdot 20 = 32$

i) $0,101 + 0,01 = 0,111$

c) $0,035 : 35 = 0,1$

j) $0,1 - 0,03 = 0,07$

d) $100 \cdot 0,015 = 1,5$

k) $0,31 : 100 = 0,031$

e) $0,09 + 0,11 = 0,2$

l) $5,9 \cdot 0 = 0$

f) $1,8 : 0,2 = 0,9$

m) $1,8 + 0,15 = 1,95$

g) $0,82 - 0,6 = 0,22$

n) $0,07 : 0,07 = 0,01$

