

17. Desetinná čísla- opakování

1) Vypočítejte z paměti:

a) $0,15 + 0,4 =$

b) $0,3 - 0,03 =$

c) $1,3 \cdot 0,2 =$

d) $2,5 : 5 =$

e) $300 \cdot 0,04 =$

f) $9,6 + 0,7 =$

g) $100 \cdot 0,003 =$

h) $1 - 0,8 =$

i) $0,6 : 10 =$

j) $0,9 : 0,3 =$

k) $0,1 - 0,09 =$

l) $1 : 5 =$

m) $500 \cdot 0,7 =$

n) $0,007 + 0,003 =$

2) Vypočítejte z paměti:

a) $0,1 - 0,04 =$

b) $70 \cdot 0,001 =$

c) $0,85 + 0,25 =$

d) $2,5 : 100 =$

e) $0,05 \cdot 0,04 =$

f) $1,85 + 0,15 =$

g) $3 - 2,95 =$

h) $1,5 : 30 =$

i) $1000 \cdot 0,37 =$

j) $3,2 - 1,8 =$

k) $0,03 + 0,07 =$

l) $7 : 2 =$

m) $7,52 \cdot 10 =$

n) $0,15 : 0,3 =$

3) Vypočítejte z paměti:

a) $0,24 : 6 =$

b) $0,7 \cdot 1 =$

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

d) $10 : 4 =$

e) $0 : 0,04 =$

f) $1 : 0,2 =$

g) $1,2 - 0,95 =$

h) $1,8 \cdot 0 =$

i) $0,39 : 100 =$

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

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

l) $7,2 : 0 =$

m) $0,38 : 1 =$

n) $0,011 + 0,089 =$

4) Nalezněte a opravte chyby:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

5) Doplňte chybějící číslo:

a) $0,24 + \quad = 0,3$

b) $\quad \cdot 100 = 0,7$

c) $4,2 - \quad = 3,4$

d) $\quad : 4 = 0,25$

e) $0,6 + \quad = 0,66$

f) $1 : \quad = 2$

g) $\quad \cdot 0,001 = 0,2$

h) $0,3 \cdot \quad = 0,06$

i) $0,1 - \quad = 0,02$

j) $\quad : 8 = 0,03$

k) $0,85 + \quad = 1$

l) $9,2 \cdot \quad = 0$

m) $\quad - 0,4 = 0,4$

n) $5 : \quad = 2,5$

6) Vypočítejte:

a) $(0,2 - 0,14) \cdot 0,5 =$

b) $0,4 + 0,8 \cdot 0,3 =$

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

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

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

7) Vypočítejte z paměti pro zopakování:

a) $0,3 \cdot 0,5 =$

b) $0,18 : 0,9 =$

c) $0,2 + 0,12 =$

d) $1,2 - 0,4 =$

e) $0,15 \cdot 0,3 =$

f) $1 : 0,2 =$

g) $0,7 \cdot 200 =$

h) $0,4 - 0,15 =$

i) $400 \cdot 0,02 =$

j) $2 : 5 =$

k) $1,6 + 1,2 =$

l) $0,03 \cdot 1000 =$

m) $1,8 : 0,2 =$

n) $0,06 + 0,04 =$

8) Nalezněte a opravte chyby:

a) $0,2 \cdot 60 = 1,2$

b) $0,5 - 0,04 = 0,46$

c) $1,2 : 0,3 = 4$

d) $0,7 + 0,5 = 0,12$

e) $100 \cdot 0,9 = 90$

f) $1 : 5 = 0,2$

g) $0,25 \cdot 4 = 1$

h) $0,3 + 0,15 = 0,18$

i) $0,5 \cdot 3 = 1,5$

j) $0,18 - 0,1 = 0,08$

k) $10 : 0,2 = 5$

l) $0,01 \cdot 650 = 6,5$

9) Doplňte chybějící čísla:

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

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

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

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

e) $70 \cdot \quad = 21$

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

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

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

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

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

10) Spárujte příklady s výsledky:

a) $0,02 + 0,4 =$ 0,042

$0,07 \cdot 0,6 =$ 0,24

$0,48 : 2 =$ 0,024

$2,2 - 0,16 =$ 2,4

$0,42 \cdot 10 =$ 0,42

$0,03 - 0,006 =$ 2,04

$2,15 + 0,25 =$ 4,2

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

$2,2 - 1,6 =$ 6,6

$60 \cdot 0,11 =$ 0,06

$160 : 100 =$ 0,6

$0,7 - 0,04 =$ 0,61

$0,001 \cdot 6000 =$ 1,6

$0,6 + 0,01 =$ 0,66

11) Vypočítejte:

a) $(0,1 - 0,01) \cdot 10 =$

b) $0,12 : 2 + 6 \cdot 0,3 =$

c) $(1,2 - 1,08) : (0,48 + 0,12) =$

d) $0,3 + 0,4 \cdot 0,2 + 0,02 =$

e) $5,5 + 100 \cdot (0,8 - 0,76) =$

f) $(0,2 + 0,04) : (1 - 0,88) =$

g) $0,3 : 100 + 0,33 : 11 + 0,03 \cdot 10 =$

h) $10 \cdot (1 : 2 + 0,5 : 10) =$

12) Zaokrouhlete na desetiny

a) $5,453 \doteq$

d) $15,133 \doteq$

b) $12,126 \doteq$

e) $36,761 \doteq$

c) $0,0856 \doteq$

f) $0,456 \doteq$

13) Zaokrouhlete na setiny:

a) $2,4583 \doteq$

d) $1,7215 \doteq$

b) $8,61593 \doteq$

e) $0,01856 \doteq$

c) $0,0448 \doteq$

f) $0,0069 \doteq$

