

1. Vypočítej.

- a) $52,1 \cdot 100 =$
- b) $840 : 1\ 000 =$
- c) $64,3 : 100 =$
- d) $0,023 \cdot 1000 =$
- e) $0,035 : 10 =$
- f) $60,3 \cdot 1\ 000 =$
- g) $0,0062 : 100 =$
- h) $450 : 10\ 000 =$

3. Nejdříve odhadni výsledek a pak děl.

(DDÚ: Sleduj, čím je určen počet desetinných míst ve výsledku. Výsledek svého sledování zformuluj jako pravidlo.)

- a) $13,2 : 3 =$
- b) $3,1 : 2 =$
- c) $79,5 : 5 =$
- d) $56,7 : 9 =$
- e) $42,9 : 11 =$

5. Spočti z paměti. Výsledky zdůvodni.

- a) $0,8 : 4 =$
- b) $1,2 : 3 =$
- c) $60,6 : 6 =$
- d) $0,035 : 7 =$
- e) $4,08 : 2 =$
- f) $0,55 : 11 =$
- g) $0,9 : 30 =$
- h) $2,4 : 200 =$

2. Nahrad' otazník číslem:

- a) $51 : ? = 0,51$
- b) $0,087 \cdot ? = 87$
- c) $0,0026 \cdot ? = 0,026$
- d) $3,8 : ? = 0,38$
- e) $150 : ? = 1,5$
- f) $3000 : ? = 0,3$
- g) $0,0026 \cdot ? = 0,026$
- h) $15 \cdot ? = 1,5$

4. Vyděl beze zbytku. Proved' zkoušku násobením.

- a) $3,1 : 4 =$
- b) $0,27 : 5 =$
- c) $12,1 : 8 =$
- d) $0,05 : 4 =$
- e) $0,1 : 3 =$
- f) $1,96 : 7 =$

6. Spočti z paměti.

- a) $2 \cdot 0,3 =$
- b) $2,3 \cdot 0,03 =$
- c) $10 \cdot 0,05 =$
- d) $12,1 \cdot 0,1 =$
- e) $1,2 : 6 =$
- f) $0,04 : 2 =$
- g) $4,8 : 6 =$
- h) $0,081 : 9 =$

7. Spočítej bez násobení pod sebe.

a) $0,7 \cdot 0,03 =$

b) $2,3 \cdot 0,04 =$

c) $730 \cdot 0,01 =$

d) $40 \cdot 0,8 =$

9. Spočti z paměti.

a) $0,3 \cdot 1,1 =$

b) $0,21 \cdot 4 =$

c) $0,5 \cdot 0,05 =$

d) $30 \cdot 0,004 =$

e) $4,2 : 7 =$

f) $0,016 : 8 =$

g) $0,28 : 70 =$

11. Vypočti bez násobení pod sebou.

a) $7 \cdot 0,05 =$

b) $6,1 \cdot 0,02 =$

c) $320 \cdot 0,04 =$

d) $0,01 \cdot 7,92 =$

13. Vypočti bez písemného dělení.

a) $9 : 0,3 =$

b) $0,16 : 0,2 =$

c) $18 : 0,03 =$

d) $2,8 : 0,4 =$

8. Vyděl beze zbytku.

a) $1,254 : 3 =$

b) $3 : 8 =$

c) $0,024 : 5 =$

d) $0,52 : 25 =$

10. Spočti.

a) $4 : 0,4 =$

b) $0,64 : 0,8 =$

c) $1 : 0,2 =$

d) $1,8 : 0,09 =$

e) $1,4 : 0,07 =$

f) $0,56 : 0,8 =$

g) $0,04 : 20 =$

12. Vypočti bez písemného dělení.

a) $0,8 : 4 =$

b) $2,7 : 9 =$

c) $0,06 : 3 =$

d) $7,2 : 4 =$

14. Vyděl beze zbytku. Proved' zkoušku.

a) $529,2 : 7 =$

b) $78,1 : 2 =$

c) $0,58 : 8 =$

d) $0,61 : 40 =$