

1. Zapiš čísla pomocou číslic:
- a) tridsať šesť celých dve stotiny
 - b) deväťstotri celé štyri desatiny
 - c) osemdesiatdeväť celých štrnásť tisícín
 - d) jedna celá päť stotín
 - e) nula celá sedem desatín
 - f) tridsaťpäť celých deväť tisícín

2. Zapiš desatinným zlomkom čísla:

a) $5,3 =$

b) $0,127 =$

c) $0,0004 =$

d) $68,9 =$

3. Usporiadaj vzostupne: 2,4; 4,12; 4,21; 1,22; 2,41; 4,2; 1,02; 2,14; 1,2.

.....

4. Doplň: V čísle 12,34567 je:
- a) na mieste tisícín číslica
 - b) číslica 1 na mieste
 - c) na mieste stotisícín číslica
 - d) číslica 3 na mieste

5. Porovnaj dvojice čísel:

1,56 4,48

136,3 18,8

443,2 443,200

0,12 0,5

11,56 11,5601

1236,31350 1236,3135

6,002 6

130,05 120,72

6. Zaokrúhli čísla 152,3867; 47,98; 290,5483 na:

a) jednotky

b) desatiny

c) stovky

d) 3 des. miesta

7. Zapiš zlomky v tvare desatinného čísla:

a) $\frac{45}{10} =$

b) $\frac{7}{1000} =$

c) $\frac{6793}{100} =$

d) $\frac{281}{1000} =$

8. Vypočítaj (ak potrebuješ, napíš si príklady pod seba):

a) $15,87 + 3,56 =$

b) $78,7 - 65,89 =$

c) $3,8 + 6,78 =$

d) $45,78 - 14 =$

e) $76 + 56,6 =$

f) $56 - 34,16 =$

9. Vypočítaj:

a) $25,16 \cdot 10 =$

b) $1,257 \cdot 100 =$

c) $16,51 : 10 =$

d) $6,45 : 100 =$

e) $0,56 \cdot 1000 =$

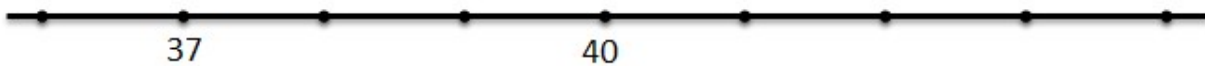
f) $1\,265 : 1000 =$

10. Otec kúpil na narodeniny svojim deťom knihy. Zdenke kúpil knihu za 14,60 € a Milošovi knihu o 7,60€ drahšiu. Koľko € zaplatil otec za obe knihy? Koľko mu vydali z 50 € bankovky?

Výpočet:

Odpoveď:

11. Vyznač na číselnej osi tieto čísla: **A = 37,5**; **B = 43,1**; **C = 40,2**; **D = 42,0**; **E = 38,8**.



12. Janko cez prázdniny precestoval 367,9 km, jeho kamarátka Zuzka 100 – krát viac. Koľko kilometrov precestovala Zuzka? Koľko kilometrov precestovali spolu?

Výpočet:

Odpoveď:

13. V nasledujúcich úlohách pracuj s údajmi z obrázka:



- a) Napíš názov najlacnejšieho nepotravinového tovaru
- b) Čo je drahšie – žuvačky alebo mlieko?
- c) O koľko sú pastelky drahšie ako lepidlo?
- d) Akú najmenšiu mincu mám pýtať od mamy, aby mi to stačilo na nákup nožníc a kružidla?
- e) Koľko zaplatím za všetky potravinové tovary?

1. Zapiš čísla pomocou číslic:
- a) osemdesiatdeväť celých dve desatiny.....
 - b) dvestotri celé štyri stotiny
 - c) jedna celá stoštrnásť tisícín
 - d) nula celá päť tisícín
 - e) tridsať šesť celých sedem desatín
 - f) tridsaťpäť celých deväť stotín

2. Zapiš desatinným zlomkom čísla:

a) $3,5 =$

b) $18,9 =$

c) $0,0016 =$

d) $0,186 =$

3. Usporiadaj zostupne: 3,4; 4,13; 4,31; 1,33; 3,41; 4,3; 1,03; 3,14; 1,3.
-

4. Dopln: V čísle 23,456789 je:
- a) na mieste tisícín číslica
 - b) číslica 2 na mieste
 - c) na mieste stotisícín číslica
 - d) číslica 5 na mieste

5. Porovnaj dvojice čísel:

1,56 4,48

136,3 18,8

443,2 443,200

0,12 0,5

11,56 11,5601

1236,31350 1236,3135

6,002 6

130,05 120,72

6. Zaokrúhli čísla 251,6837; 38,98; 287,4538 na:

a) jednotky

b) desatiny

c) stovky

d) 3 des. miesta

7. Zapiš zlomky v tvare desatinného čísla:

a) $\frac{128}{1000} =$

b) $\frac{8456}{100} =$

c) $\frac{8}{1000} =$

d) $\frac{37}{10} =$

8. Vypočítaj (príklady si najprv napíš pod seba):

a) $51,87 + 3,65 =$

b) $87,7 - 65,98 =$

c) $8,3 + 6,97 =$

d) $45,78 - 23 =$

e) $67 + 56,6 =$

f) $65 - 34,16 =$

9. Vypočítaj:

a) $25,16 : 10 =$

b) $1,257 : 100 =$

c) $16,51 \cdot 10 =$

d) $6,45 \cdot 100 =$

e) $0,56 : 1000 =$

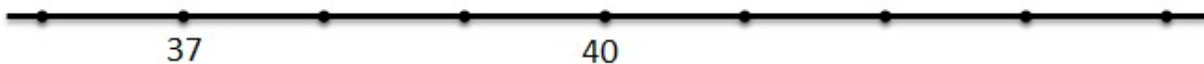
f) $65 \cdot 1000 =$

10. Otec kúpil na narodeniny svojim deťom knihy. Hanke kúpil knihu za 26,60 € a Marekovi knihu o 8,70€ lacnejšiu. Koľko € zaplatil otec za obe knihy? Koľko mu vydali z 50 € bankovky?

Výpočet:

Odpoveď:

11. Vyznač na číselnej osi tieto čísla: **A** = 38,5; **B** = 36,1; **C** = 43,2; **D** = 42,0; **E** = 37,8.



12. Milan cez prázdniny precestoval 2896,5 km, jeho kamarátka Mirka 100 – krát menej. Koľko kilometrov precestovala Mirka? Koľko kilometrov precestovali spolu?

Výpočet:

Odpoveď:

13. V nasledujúcich úlohách pracuj s údajmi z obrázka:



- a) Napíš názov najlacnejšieho potravinového tovaru
- b) Čo je drahšie – žuvačky alebo cukríky?
- c) O koľko je lepidlo lacnejšie ako pastelky?
- d) Akú najmenšiu mincu mám pýtať od otca, aby mi to stačilo na nákup kružidla a zošita?
- e) Koľko zaplatím za všetky nepotravinové tovary?