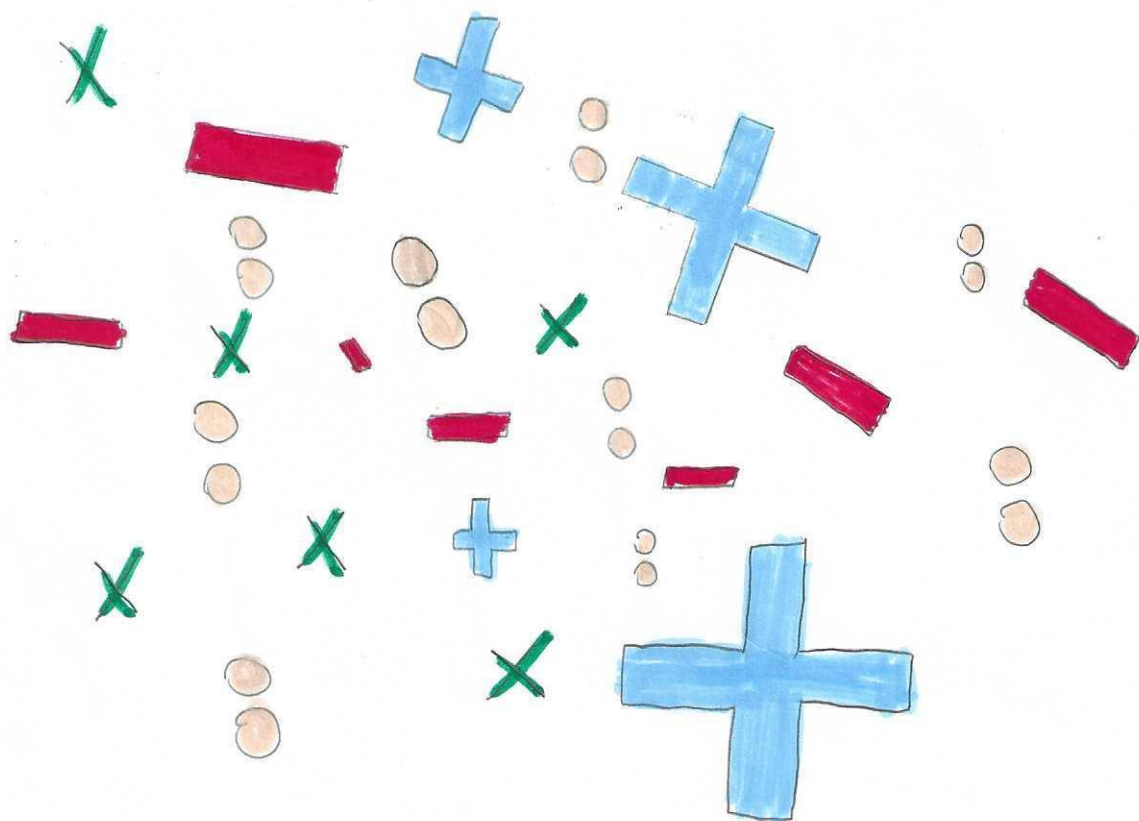


ZBRAJANJE DECIMALNIH BROJEVA

Ivan Župančić 5.a



1) Zbroji:

a) $28.643 + 36.483 =$

c) $8.049 + 3.047 =$

b) $9.843 + 5.006 =$

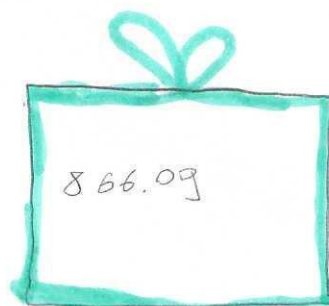
d) $2.000 + 8.080 =$

2) Spoji:

$113.07 + 6.77$

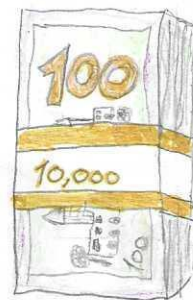
$186.43 + 679.66$

$247 + 0.697$



3.

Marija je za Božić dobila 3 dara od mame, tate i brata. Od mame je dobila 100.00 kn, od brata 20.0 kn, i od tate 100.85. Koliko je sve ukupno novca dobila Marija?



4. Broj 84.88 približi 19.99 i 7,04.

5. Pronađi greške i ispravi ih. Neki od njih su tačni

a) $47,008 + 36,787 = 70,099$ T/N

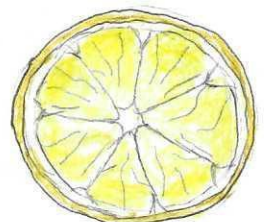
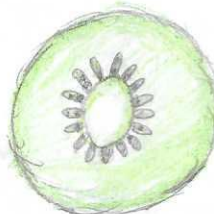
b) $80,000 + 19,849 = 99,849$ T/N

c) $11,111 + 23,989 = 35,100$ T/N

6. Sjudi iz Italije i Austrije odlučili su natjecati: tko će ubrati više voća u 15 dana. U pitanju su jabuke, naranče, šljive i breskve. Ovo su rezultati nakon 15 dana:

Austrija:	Italija:
jabuka: 40.044	jabuka: 20.043
šljiva: 10.001	šljiva: 8.888
breskva: 7.041	breskva: 9.900
naranča: 5.482	naranča: 14.010

Tko je skupio više voća? Za koliko?



1. Zbroji:

a) 65,126 c) 11,096

b) 9,849 d) 10,080

RJEŠENJA

2. Spoji:

$$113,07 + 6,77$$

$$186,43 + 679,66$$

$$247 + 0,697$$

$$247,697$$

$$119,84$$

$$866,09$$

3.

mama: 100,00 kn

tata: 100,85 kn

brat: 20,00 kn

ukupno:

100,00

- 100,85

+ 20,00

220,85 kn

$$\begin{array}{r} 4. \quad 84.88 \\ 19.99 \\ + 7.04 \\ \hline 111.91 \end{array}$$

5) a) $47,008 + 36,787 = 70,099$ T/N = 83,795
 b) $80,000 + 19,849 = 99,849$ T/N
 c) $11,111 + 23,989 = 35,100$ T/N

$$\begin{array}{r} 6. \quad A: 40.049 \\ 10,001 \\ 7,041 \\ + 5,482 \\ \hline 62,568 \end{array} \quad \begin{array}{r} I: 20,093 \\ 8,888 \\ 9,400 \\ + 14,010 \\ \hline 47,391 \end{array} \quad \begin{array}{r} 62,568 \\ - 47,391 \\ \hline 15,227 \end{array}$$

O: Austrija je skupila više voća od Italije za 15,227

$$\begin{array}{r} 7. \quad 100.00 \text{ kn} \\ - 53.35 \\ \hline 46.65 \text{ kn} \end{array} \quad \begin{array}{r} 10.00 \\ 10.00 \\ 12.45 \\ 6.45 \\ + 14.45 \\ \hline 53.35 \text{ kn} \end{array}$$

O: Potrošila je 53,35 kn, a ostalo joj je 46,65 kn.

7. Marija je išla u Skarim sa školom. Mama joj je dala 100,00 kn za grickalice i slatkiše. Marija je kupila: sok za 10,00 kn, chips za 12,95 kn, jabuka za 6,95, Oreo za 14,95 i vlažne marmice za 10 kn. Koliko je Marija potrošila kn, koliko joj je ostalo?

8. a) Izračunaj, $15,48 + 43,43 + 20,48 + 31,58 - 19$

a) 92,96

b) 87,87

c) 90,95

d) 92,97

e) 78,88

f) 89,98

b) Izračunaj, $40,00 + 28,985 + 12,988$

a) 30,837

b) 28,537

c) 80,973

d) 79,973

e) 81,873

f) 38,918

9. Marija je odlučila poslati kristale. Pronašla je 10 kristala, jedan kristal je koštao 55.50 kn. Za 24 h prodala se 6 kristala. Koliko je Marija skupila novca?

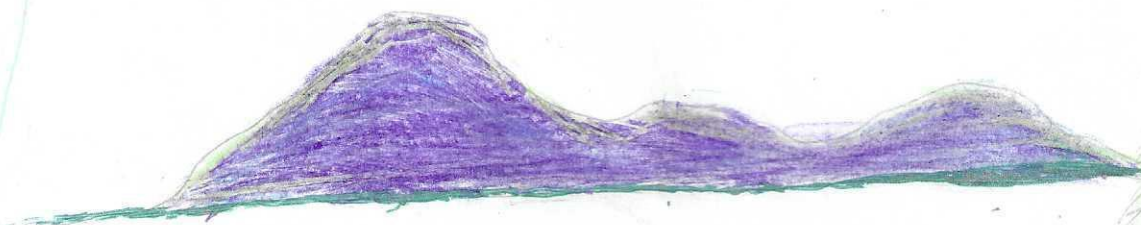
R:

O:



10. Skijaši su se odlučili natjecati. Tko je brži? Skijaš Perica je skijaš: 43.4 s., a u 2. krugu 40. Skijaš Matko je skijaš: 38.9 s., a u 2. krugu 39. Skijaš Ivica je skijaš: 39.9 s., a u 2. krugu 40. Skijaš Andrija je skijaš: 40.9 a, a u 2. krugu 40.0

Tko je bio najbrži?



RJEŠENJA

- 8) a) 32.36
 b) 87.87
 c) 90.45
 d) 92.97
 e) 78.88
 f) 89.98

- b) a) 30.37
 b) 28.537
 c) 80.973
 d) 79.973
 e) 81.873
 f) 38.918

9)

$$\begin{array}{r}
 55.5 \\
 55.5 \\
 55.5 \\
 55.5 \\
 55.5 \\
 + 55.5 \\
 \hline
 333.0
 \end{array}$$

O: Zasadila je 333 kn.

10) $P = 83.6 \text{ s}$ $\begin{array}{r} 43.9 \\ + 40.2 \\ \hline 83.6 \end{array}$
 $M = 78.0 \text{ s}$
 $I = 79.5 \text{ s}$
 $A = 80.4 \text{ s}$

$$\begin{array}{r}
 11 \\
 38.9 \\
 + 39.1 \\
 \hline
 78.0
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 39.9 \\
 + 40.1 \\
 \hline
 79.5
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 40.9 \\
 + 40.0 \\
 \hline
 80.9
 \end{array}$$

O: Matko je najbrži.

