A feladatok megoldásai

1. Kerekíts !

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kerekítendő szám | egészekre( egyesekre) | tizedekre (egy tizedesj.) | századokra(két tizedesj.) |
| 6,748 | 7 | 6,7 | 6,75 |
| 0,951 | 1 | 1,0 | 0,95 |
| 3,387 | 3 | 3,4 | 3,39 |

2. Hasonlítsd össze a következő tizedes számokat! ( rakd ki a relációs jeleket)

a) 182,47 >….. 182,05 b) 1,352 …<.. 13,52 c) 0,76 …>.. 0,076 d) 2,31 …<.. 2,90

3. Rakd növekvő sorrendbe : 5,6 3,02 0,45 3,22 55,3 0,5

0,45 / 0,5 / 3,02 / 3,22 / 5,6 / 55,3.

4 . Végezd el a műveleteket ( fejben vagy egymás alá írva)

4,8 + 6,32 = 11,12

2,4 + 30,9 =33,3

204,8 + 45 = 249,8

35,12 + 4,9 + 12,87=52,89

1,2 + 99,05 + 8,4 = 108,65

6,75 – 3,5 = 3,25

2,54 – 0,25 = 2,29

4,9 – 2,85 = 2,05

9 – 3,5 = 5,5

72,38 – 56,4 = 15,98

5. Az édesapa a gyerekek születésnapjára könyveket vett. Zsuzsának 24,65 €-ért, Miklósnak pedig 6,75 €-val drágább könyvet vásárolt, mint Zsuzsának.

Hány eurót fizetett az édesapa a két könyvért összesen?

Zs.k. 24,65€

M.k. 24,65+6,75=31,40 eur

Ö. x

x=24,65+31,40

x=56,05

56,05 eurót fizetett a papájuk.

6.

a) 3,52 . 100 = 352 b) 15,05 . 10 =150,5 c) 10,55 . 1000 =10550

d) 5,72 : 100 = 0,0572 e) 20,07 : 10 =2,007 f) 17 : 1000 =0,017

**A mai feladatok: ( Pirossal írtam oda egy kis segítséget)**

1. Hasonlítsd össze a következő számpárokat!

(összehasonlítom az egyesek helyén, tizedek helyén, századok helyén...)

a) 0,35 0,45 b) 1,21 1,01 c) 0,71 1,17

d) 0,91 1,09 e) 1,33 1,3 f) 0,85 0,87

g) 864,0094 864,094 h) 23,8974 23,898

**2.**  Melyik számjegy írható a csillag helyére úgy, hogy az egyenlőtlenség igaz legyen?

a) 4253,\*8 < 4253,48 b) 6135,573 > 613\*,298

**3.**  Rendezd az alábbi tizedes számokat a legkisebbtől a legnagyobbig!

0,65; 1,35; 1,02; 0,35; 1,15; 0,8; 1,42; 0,929

**4.**  Írd fel az összes olyan természetes számot, amelyekre érvényes:

a) nagyobb mint 11,39 és kisebb mint 17,95

b) nagyobb mint 0,75 és kisebb mint 9,15

c) kisebb mint 26,87 és nagyobb mint 19,99

( természetes számok az :1,2,3,4,5,6….)

**5.** Egészítsd ki a táblázatot! Elég beírni az eredményt!

Számolhatsz írásban is - egymás alá.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| x | 3 | 4,5 | 8,9 | 11 | 15 | 20,5 |
| x – 0,6 | 3-0,6= |  |  |  |  |  |
| 30,2 + x | 30,2+3= |  |  |  |  |  |