Tizedes számok kerekítése

Kerekítés – keresem a hozzá legközelebb álló tízest, százast, ezreset…..

A természetes számoknál kerekíthettünk tízesekre, százasokra, ezresekre…..

Tizedes számoknál kerekíthetünk:

Egészekre – melyik egész számhoz áll közel? (ugyanaz: egyesekre)

az egyesek helyén lévő számot húzom alá, és az utána álló ( tizedek helyén lévő )számot figyelem. Ha ez a szám 0,1,2,3,4 akkor az aláhúzott szám marad, utána 0-kat írunk,de a tizedesvessző utáni számokat elhagyhatjuk. pl. 7 658,43 = 7 658,00 = 7 658 ( a számítógépen nem tudom írni a kerekítés jelét!)

ha ez a szám 5,6,7,8,9, akkor az aláhúzott szám eggyel nagyobb lesz, utána 0-kat írunk

pl. 54,87 = 55,00 = 55

Tizedekre - melyik tizedhez áll közel? (ugyanaz: egy tizedes jegyre )

A tizedek helyén lévő számot húzom alá, és az utána álló ( századok helyén lévő )számot figyelem.

pl. 13,53 = 13,50 = 13,5 638,86 = 638,90 = 638,9 46,95 = 47,00 29,99 = 30,00

Századokra - melyik századhoz áll közel? (ugyanaz: két tizedes jegyre)

A századok helyén lévő számot húzom alá, és az utána álló ( ezredek helyén lévő )számot figyelem.

pl. 22,343 = 22,340 = 22,34 15,638 = 15, 640 = 15,64 2,187 = 2,190 = 2,19

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kerekítendő szám | egészekre( egyesekre) | tizedekre (egy tizedes jegyre) | századokra(egy tizedes jegyre) |
| 3,174 | 3 | 3,2 | 3,17 |
| 0,925 | 1 | 0,9 | 0,93 |
| 5,638 |  |  |  |
| 11,928 |  |  |  |
| 1,999 ! |  |  |  |