**FRAZIONI DECIMALI E NUMERI DECIMALI**

**Trasforma le seguenti frazioni in numeri decimali**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| $\frac{8}{10}$ =  | $\frac{8}{100}$ =  | $\frac{8}{1000}$ =  | $\frac{125}{10}$ =  |
| $\frac{9}{10}$ =  | $\frac{9}{100}$ =  | $\frac{9}{1000}$ =  | $\frac{428}{100}$ =  |
| $\frac{25}{10}$ =  | $\frac{25}{100}$ =  | $\frac{25}{1000}$ =  | $\frac{3576}{1000}$ =  |
| $\frac{58}{10}$ = | $\frac{346}{100}$ = | $\frac{138}{1000}$ = | $\frac{518}{100}$ = |

**Trasforma i seguenti numeri decimali in frazioni decimali**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 0,15 = \_\_\_ | 0,012 = \_\_\_ | 35,60 = \_\_\_ | 0,125 = \_\_\_ |
| 12,6 = \_\_\_ | 0,7 = \_\_\_ | 7,6 = \_\_\_ | 1,3 = \_\_\_ |
| 3,71 = \_\_\_ | 12,86 = \_\_\_ | 8,15 = \_\_\_ | 1,08 = \_\_\_ |
| 0,06 = \_\_\_ | 70,6 = \_\_\_ | 0,016 = \_\_\_ | 0,325 = \_\_\_ |

**Confronto tra numeri decimali (aggiungi gli zeri mancanti per facilitare il confronto)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1,2 ……. 1,18 | 0,15 …… 0,3 | 0,25 ……. 0,6 | 0,36 ……. 1,36 |
| 0,08 …… 0,8 | 0,16 ……. 0,061 | 0,125 …… 0,33 | 0,15 ……... 0,115 |
| 0,35 …….. 0,3 | 0,18 ……… 0,188 | 2,3 ……. 2,30 | 1,45 ……. 1,5 |

**Riscrivi i seguenti numeri in ordine crescente (aggiungi gli zeri per facilitare il confronto)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0,25 | 0,2 | 0,216 | 1,25 | 0,26 | 0,3 |
| 0,367 | 0,37 | 0,4 | 0,22 | 0,259 | 1,1 |

**Trasforma le seguenti frazioni in numero decimale e riordina le frazioni in senso crescente**

**(dove è necessario, esegui la divisione tra numeratore e denominatore).**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| $\frac{4}{10}$ =  | $\frac{7}{8}$ =  | $\frac{73}{100}$ =  | $\frac{18}{23}$ =  |
| $\frac{1}{2}$ =  | $\frac{5}{12}$ =  | $\frac{155}{1000}$ =  | $\frac{23}{25}$ =  |
| $\frac{1}{4}$ =  | $\frac{5}{6}$ =  | $\frac{15}{10}$ =  | $\frac{32}{36}$ =  |
| $\frac{3}{4}$ = | $\frac{7}{10}$ = | $\frac{26}{32}$ = | $\frac{8}{100}$ = |