

Ciao bambini adesso dopo aver visto la video lezione scriviamo tutto sul quaderno **STATE ATTENTI AI COLORI.**

Data .....

**COME SI TRASFORMA UN NUMERO DECIMALE IN UNA FRAZIONE.**

Se c'è una sola cifra decimale si scrive **10** al denominatore.

es.  $5,6 \rightarrow \frac{56}{10}$

Scrivi al numeratore il numero **SENZA** virgola e poi...

Se ci sono due cifre decimali si scrive **100** al denominatore.

es.  $3,45 \rightarrow \frac{345}{100}$

Se ci sono tre cifre decimali si scrive **1000** al denominatore.

es.  $0,781 \rightarrow \frac{781}{1000}$

Ci mettiamo alla prova ... ( **ricopia ed esegui** )

Scriviamo i seguenti numeri decimali sottoforma di frazione decimale.

0,6=

0,024=

4,6=

3,61=

0,2=

7,130=

6,48=

0,25=

0,41=

12,05=

6,423=

12,09=

Indica di questi numeri decimali il valore di ogni cifra della parte intera e della parte decimale.

Aiutati con la tabella

<b>hK</b>	<b>daK</b>	<b>uK</b>	<b>h</b>	<b>da</b>	<b>u</b>	<b>d</b>	<b>c</b>	<b>m</b>
centinaia di migliaia	decine di migliaia	unità di migliaia	centinaia	decine	unità	decimi	centesimi	millesimi

es. 42,75= 4da 2u e 7d 5c

6,78=

9,411=

42,75=

681,77=

## COME SI TRASFORMA UNA FRAZIONE IN NUMERO DECIMALE

### REGOLA :

Per trasformare una frazione in un numero decimale basta trascrivere il numero che trovi al numeratore poi metti la virgola spostandoti da **destra a sinistra** tanti posti quanti sono gli zeri del denominatore.

- 1 posto se al denominatore c'è 10
- 2 posti se al denominatore c'è 100
- 3 posti se al denominatore c'è 1000
- 

Es.  $\frac{16}{10} = 1,6$      $\frac{289}{100} = 2,89$      $\frac{99}{1000} = 0,099$

Ci mettiamo alla prova...

**Scrivi la frazione decimale sottoforma di numero decimali**

$$\frac{3}{10} =$$

$$\frac{18}{100} =$$

$$\frac{52}{1000} =$$

$$\frac{66}{10} =$$

$$\frac{181}{1000} =$$

Perfetto BRAVISSIMI!!

Ora prendete il libro di matematica e eseguite gli esercizi di pag 57.

Ci vedremo giovedì mattina per il nostro incontro preparate il quaderno di matematica e il libro.



m/a Michela