



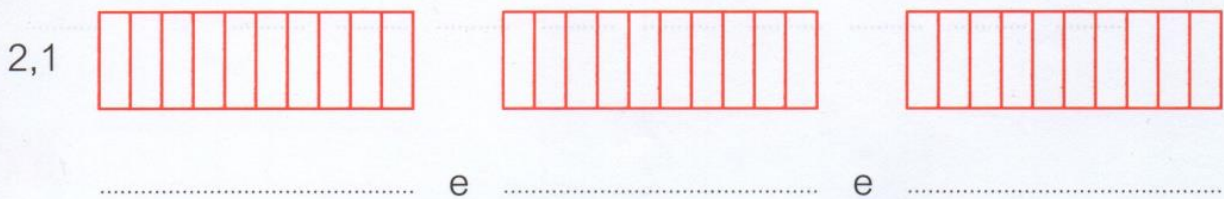
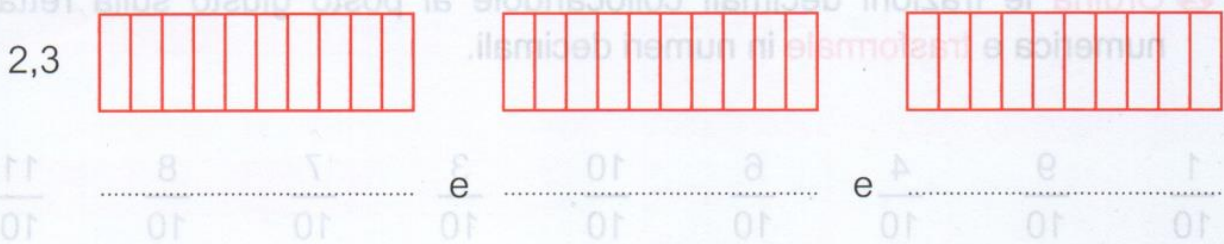
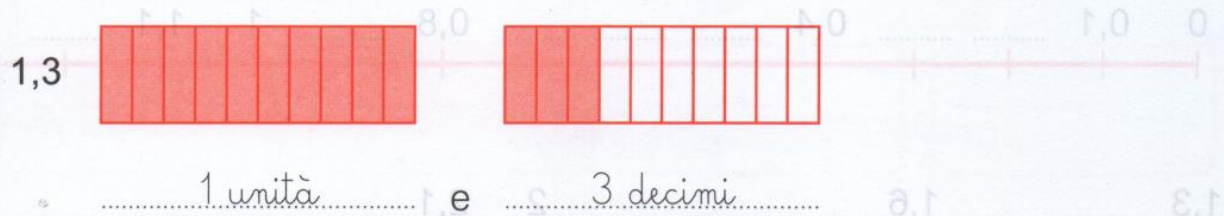
MATEMATICA CLASSI III

Ciao a tutti, allora? Siete contenti di tutte le nuove cose che state imparando? A noi sembra che stiate andando proprio bene...continuate così!!!! Questa settimana continuiamo ad esercitarci con i **numeri decimali** ma, facendo dei piccoli passi avanti ...continua anche l'esercizio sulle misure di lunghezza, più precisamente con i **multipli e sottomultipli del metro**. Su questi due argomenti noi maestre volevamo dirvi qualcosa, sappiamo che qualcuno sta avendo difficoltà e vogliamo tranquillizzarvi dicendo che sono argomenti che richiedono davvero tanto impegno da parte vostra, noi lo sappiamo e vediamo che ce la mettete tutta!!! Forza ragazzi...noi siamo molto orgogliose dei nostri alunni!!! E per finire, un po' di **moltiplicazioni a due cifre e divisioni in colonna** così se qualcuno, per caso, avesse un po' dimenticato come si fanno, può esercitarsi.

Vi abbiamo detto tutto, non ci resta che augurarvi buon lavoro e di dirvi che ci mancate tanto.....

RAPPRESENTIAMO I NUMERI DECIMALI (1)

● Rappresenta i **numeri decimali**, come nell'esempio.



RAPPRESENTIAMO I NUMERI DECIMALI (2)

● Rappresenta sull'abaco e completa.

0,9 u, d nove decimi

1,1 u, d una unità e un decimo

2,5 u, d

3,8 u, d

0,1 u, d

1,4 u, d

2,9 u, d

0,7 u, d

4,1 u, d

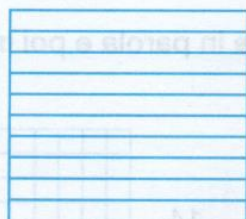
1,5 u, d

numeri decimali

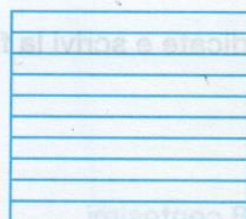
1 Colora la parte decimale indicata.



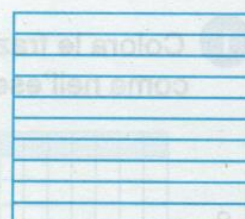
0,2



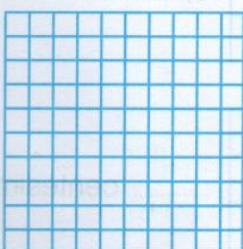
0,9



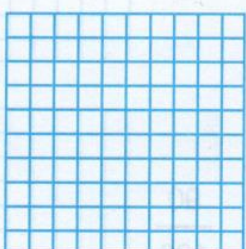
0,7



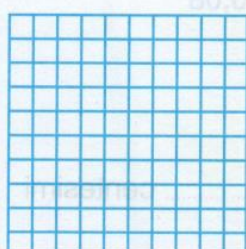
0,4



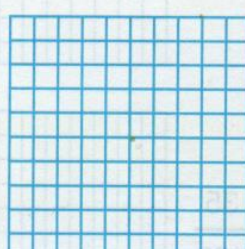
0,30



0,15



0,50



0,60

2 Colora nello stesso modo la frazione decimale e il numero decimale corrispondente.

$$\frac{5}{10}$$

$$\frac{6}{100}$$

$$\frac{6}{10}$$

$$\frac{8}{1000}$$

$$\frac{8}{10}$$

$$\frac{5}{100}$$

$$\frac{1}{100}$$

$$\frac{1}{1000}$$

0,6

0,01

0,5

0,8

0,05

0,008

0,001

0,06

3 Quanti centesimi mancano per formare l'unità? Completa, come nell'esempio.

3 centesimi + **97** centesimi = 1

80 centesimi + centesimi = 1

95 centesimi + centesimi = 1

99 centesimi + centesimi = 1

25 centesimi + centesimi = 1

8 centesimi + centesimi = 1

0,03 + **0,97** = 1

0,80 + = 1

0,95 + = 1

0,99 + = 1

0,25 + = 1

0,08 + = 1



I numeri decimali

1 Completa la tabella inserendo i numeri decimali.

Parte intera		Parte decimale		
da	u	d	c	m
5	8			
3	48			
14	5			
1	27			
29	06			
36	01			

2 Scomponi i numeri.

14,35 =
 0,32 =
 25,01 =
 10,3 =
 28,1 =
 182,5 =
 4,971 =
 62,01 =

3 Completa la tabella inserendo ogni cifra al posto giusto, poi scrivi il numero.

Parte intera		Parte decimale		
da	u	d	c	m
2 u, 4 d, 5 c				
8 da, 3 u, 1 d, 6 c				
3 da, 6 u, 2 c				
7 u, 9 m				
6 da, 4 d				
1 u, 5 c				



RICOPIA E SVOLGI SUL QUADERNO

I SOTTOMULTIPLI DEL METRO

Completa:

- **Un metro è formato dadecimetri;**
- **Un metro è formato dacentimetri;**
- **un metro è formato da.....millimetri;**

$$20\text{cm} + \dots\dots\dots\text{cm} = 1\text{m}$$

$$200\text{mm} + \dots\dots\dots\text{mm} = 1\text{m}$$

$$70\text{cm} + \dots\dots\dots\text{cm} = 1\text{m}$$

$$400\text{mm} + \dots\dots\dots\text{mm} = 1\text{m}$$

$$40\text{cm} + \dots\dots\dots\text{cm} = 1\text{m}$$

$$300\text{mm} + \dots\dots\dots\text{mm} = 1\text{m}$$

$$90\text{cm} + \dots\dots\dots\text{cm} = 1\text{m}$$

$$500\text{mm} + \dots\dots\dots\text{mm} = 1\text{m}$$

$$50\text{cm} + \dots\dots\dots\text{cm} = 1\text{m}$$

$$900\text{mm} + \dots\dots\dots\text{mm} = 1\text{m}$$

$$1 \text{ metro} = \dots\dots\dots\text{dm} = \dots\dots\dots\text{cm} = \dots\dots\dots\text{mm}$$

$$2 \text{ metri} = \dots\dots\dots\text{dm} = \dots\dots\dots\text{cm} = \dots\dots\dots\text{mm}$$

$$1 \text{ decimetro} = \dots\dots\dots\text{cm} = \dots\dots\dots\text{mm}$$

$$3 \text{ decimetri} = \dots\dots\dots\text{cm} = \dots\dots\dots\text{mm}$$

$$1 \text{ centimetro} = \dots\dots\dots\text{mm}$$

$$5 \text{ centimetri} = \dots\dots\dots\text{mm}$$

RICOPIA E SVOLGI SUL QUADERNO

I MULTIPLI DEL METRO

Completa:

- un decametro (dam) è uguale a.....metri;
- un ettometro (hm) è uguale a.....metri;
- un chilometro (km) è uguale a.....metri.

1 chilometro=.....hm=.....dam=.....m

6 chilometri=.....hm=.....dam=.....m

3 ettometri=.....dam=.....m

5 ettometri=.....dam=.....m

2 decametri=.....m

Segna con una x la lunghezza maggiore

3 dm

3 km

3m

500m

30 mm

Segna con una x la lunghezza minore

10 m

1 dam

1m

15cm

11mm

CALCOLA IN COLONNA CON LA PROVA

Trascrivi sul quaderno

$42 \times 23 =$

$484 : 2 =$

$86 \times 17 =$

$396 : 3 =$

$35 \times 24 =$

$849 : 4 =$

$13 \times 54 =$

$889 : 8 =$

$76 \times 13 =$

$486 : 9 =$

RICORDA

Prova della moltiplicazione:

applica la proprietà commutativa e verifica che il prodotto sia uguale.

Prova della divisione:

moltiplica il quoto per il divisore e verifica che il prodotto sia uguale al dividendo.

Se c'è il resto:

moltiplica il quoziente per il divisore, aggiungi il resto e verifica che il risultato sia uguale al dividendo.