

1. COMPLETA LA TABELLA. SEGUI GLI ESEMPI

MULTIPLI		UNITÀ FONDAMENTALE	SOTTOMULTIPLI		
ettolitro	decalitro	litro	decilitro	centilitro	millilitro
hl	dal	l	dl	cl	ml
100	10	1	0,1	0,01	0,001



	hl	dal	l	dl	cl	ml	ESEGUI LE EQUIVALENZE
527 l	5	2	7	0			dl 5270
14 l							dl
624 cl							l
5 hl							dal
5,18 l		5	1	8			dl 51,8
91,6 dl							ml
500 cl							l
51,7 dl							cl
2000 l							ml

2. CONFRONTA I NUMERI DECIMALI. INSERISCI >, <, = RICORDA DI PAREGGIARE LE CIFRE ALLA TERZA CIFRA DECIMALE

0,412 \_\_\_\_\_ 0,124

7,517 \_\_\_\_\_ 5,517

6,2 \_\_\_\_\_ 6,022

69,01 \_\_\_\_\_ 96,01

3,74 \_\_\_\_\_ 37,4

0,008 \_\_\_\_\_ 0,8

2,347 \_\_\_\_\_ 23,47

3.LEGGI CON ATTENZIONE ED ESEGUI QUANTO RICHIESTO  
LA SIGNORA MARIA PER IL COMPLEANNO DI SUA FIGLIA SOFIA HA PREPARATO  
DEI CUPCAKE UNICORNO. NE PREPARA DA DISTRIBUIRE A 75 TRA I SUOI PARENTI  
ED AMICI AIUTALA TU CON GLI INGREDIENTI.

### Ingredienti per 15 Cupcakes:

250gr di Farina 00  
175gr di Zucchero Semolato  
100gr di Burro Fuso  
1 uovo  
250gr di Philadelphia  
125ml di Yogurt (bianco o alla vaniglia)  
1 Bustina di Lievito  
1 cucchiaino di Estratto di Vaniglia

### Per la Ganache al Cioccolato Colorata:

400 gr di cioccolato bianco  
200 ml di Panna Fresca  
3 coloranti alimentari in gel o in pasta\*

### Per la decorazione:

Pasta di Zucchero Bianca  
Coloranti in gel o in pasta o in polvere\*  
Colorante oro in polvere  
1 Pennellino  
15 Stuzzicadenti  
Alcool Puro o Vodka



### Ingredienti per 75 Cupcakes:

\_\_\_\_\_ gr di Farina 00  
\_\_\_\_\_ gr di Zucchero Semolato  
\_\_\_\_\_ gr di Burro Fuso  
\_\_\_\_\_ uova  
\_\_\_\_\_ gr di Philadelphia  
\_\_\_\_\_ ml di Yogurt (bianco o alla vaniglia)  
\_\_\_\_\_ Bustine di Lievito  
\_\_\_\_\_ cucchiaino di Estratto di Vaniglia

### Per la Ganache al Cioccolato Colorata:

\_\_\_\_\_ gr di cioccolato bianco  
\_\_\_\_\_ ml di Panna Fresca  
3 coloranti alimentari in gel o in pasta\*

### Per la decorazione:

Pasta di Zucchero Bianca  
Coloranti in gel o in pasta o in polvere\*  
Colorante oro in polvere  
1 Pennellino  
75 Stuzzicadenti  
Alcool Puro o Vodka

#### 4. SCRIVI SE LE SEGUENTI AFFERMAZIONI SUGLI ANGOLI SONO VERE O FALSE

- Un angolo retto misura  $100^\circ$ .  V  F
- Un angolo giro misura  $360^\circ$ .  V  F
- Un angolo piatto è più ampio di un angolo giro.  V  F
- Un angolo retto è metà di un angolo piatto.  V  F
- Un angolo acuto misura meno di  $90^\circ$ .  V  F
- Un angolo giro è il doppio di un angolo piatto.  V  F
- Un angolo ottuso è maggiore di  $180^\circ$ .  V  F
- Un angolo retto è la quarta parte di un angolo giro.  V  F
- Un angolo acuto è maggiore di un angolo retto.  V  F
- Due semirette perpendicolari formano un angolo retto.  V  F

#### 5. SCRIVI LE FRAZIONI COMPLEMENTARI CHE MANCANO

$$\frac{2}{5} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \frac{5}{6} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \frac{2}{3} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \frac{1}{2} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \frac{6}{10} + \frac{\dots}{\dots} = 1$$
$$\frac{7}{9} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \frac{3}{4} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \frac{4}{7} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \frac{5}{8} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \frac{9}{10} + \frac{\dots}{\dots} = 1$$

#### 6. QUALE NUMERO COMPLETA LA SEQUENZA?

9,25 - 9 -  - 8,50 - 8,25 - 8

8,90  8,75  8,85  8,60

7 - 7,60 - 8,20 -  - 9,40 - 10

8,80  8,90  9,20  9,60

7. QUALE SERIE E' SCRITTA IN ORDINE **CRESCENTE**?

8,4 - 8,04 - 8,008 - 8 - 7,67 - 7

7-7,67 - 7- 8,008- 8,04- 8,4

7-7,67 - 7- 8,04 - 8,4 - 8,008

8,4- 8,008-8,04 - 8 -7-7,67

8. COMPLETA SCRIVENDO LE FRAZIONI SOTTO FORMA DI NUMERO DECIMALE E VICEVERSA

$$\frac{6}{10} = \dots \quad \frac{3}{100} = \dots \quad \frac{7}{1000} = \dots \quad 3,8 = \dots \quad 1,48 = \dots \quad 2,637 = \dots$$
$$\frac{13}{10} = \dots \quad \frac{25}{100} = \dots \quad \frac{265}{1000} = \dots \quad 0,9 = \dots \quad 0,75 = \dots \quad 0,053 = \dots$$

9. LEGGI, E SEGNA CON UNA X LA RISPOSTA GIUSTA

ADALGISA Vede in una vetrina una maglietta che costa € 23,50 e un paio di jeans da € 78,40. Adalgisa ha 3 banconote da €20. Cosa potra' comprare?

LA MAGLIETTA  I JEANS  LA MAGLIETTA E I JEANS  NIENTE

10. ASSEGNA AD OGNI CIFRA IL VALORE POSIZIONALE CORRISPONDENTE

	PARTE INTERA				PARTE DECIMALE			
	u	k	h	da	u	d	c	m
264,2								
2170,009								
14,05								
2,27								
38,124								
6,01								
5273,23								