

MISURE DI VALORE

1. Completa scrivendo nella tabella le somme in cifre ed esprimile poi in numero decimale.

	euro €			eurocent (centesimi)			€
	h	da	u	,	d	c	
trentaquattro euro e sedici eurocent	,	€
duecentocinque euro e tre eurocent	,	€
centocinque euro e sessanta eurocent	,	€
settecentosei euro e nove eurocent	,	€
duecentosette euro e trentacinque eurocent	,	€
centodiciotto euro e sedici eurocent	,	€
novecentoventicinque eurocent	,	€

2. Cerchia il numero decimale che corrisponde alla somma scritta in ogni riquadro.

centosessanta euro e nove centesimi

€ 169
 € 160,90
 € 160,09
 € 16,09

trentacinque euro e sessanta centesimi

€ 95
 € 35,06
 € 35,60
 € 3,56

centocinquanta euro e dieci centesimi

€ 160
 € 55,10
 € 150,01
 € 150,10

novanta euro e cinque centesimi

€ 95
 € 90,05
 € 90,50
 € 9,50

3. Completa la tabella.

Hai 	Spendi 
€	€
Ti restano €	

Hai 	Spendi 
€	€
Ti restano €	

Hai 	Spendi 
€	€
Ti restano €	

Hai 	Spendi 
€	€
Ti restano €	

SPESE IN EURO

1. Calcola la spesa totale e il resto.

DAL CARTOLAIO COMPRI:

$0,65 +$
 $0,85 +$
 $1,05 +$
 $0,90 =$
 SPESA TOTALE

Paghi con: 5,00 -

Resto: =

AL BAR ORDINI:

$1,25 +$
 $0,90 +$
 $1,45 +$
 $1,45 =$
 SPESA TOTALE

Paghi con: 6,00 -

Resto: =

AL RISTORANTE UNA FAMIGLIA DI 3 PERSONE ORDINA:

SPAGHETTI $4,50 \times 2 =$ +
 RISOTTO 5,20 +
 PESCE X = +
 DOLCE X = +
 BEVANDE X = +
 SPESA TOTALE =

Il papà paga con: 100,00 -

Resto: =

2. Risolvi i seguenti problemi.

- a Dal fruttivendolo la mamma compra 1 kg di pere per € 1,15, 4 kg di patate per € 2,70, una lattuga per € 1,20 e 1 kg di ciliegie per € 2,50. Quanto spende in tutto? Se paga con € 10, quanto riceve di resto?
- b Marta compra 4 gelati per le sue amiche. Se ciascun gelato costa € 1,65, quanto spende in tutto? Se Marta paga con € 5, quanto riceve di resto?

MISURE DI VALORE

1. Colora la casella contenente il numero che corrisponde alla quantità scritta in ogni riquadro.

centonovantaquattro euro e nove centesimi

€ 19,49

€ 194,90

€ 194,09

settecentodue euro e sessanta centesimi

€ 702,06

€ 702,60

€ 72,60

2. Arrotonda le seguenti somme ai centesimi.

€ 5,497 → €

€ 1,413 → €

€ 5,199 → €

€ 6,471 → €

€ 3,718 → €

€ 2,694 → €

€ 0,566 → €

€ 3,636 → €

€ 1,087 → €



3. Completa la tabella.

Hai		Spendi	
	€		€
Ti restano €			

Hai		Spendi	
	€		€
Ti restano €			

Hai		Spendi	
	€		€
Ti restano €			

Hai		Spendi	
	€		€
Ti restano €			

4. Risolvi sul quaderno i seguenti problemi.

- a La mamma di Marta acquista: 1,5 hg di prosciutto crudo a € 2,25 l'ettogrammo; 4,2 hg di parmigiano da € 1,45 l'ettogrammo; 2,5 kg di mele a € 1,20 il chilogrammo e una bottiglia d'olio da € 3,75. Quanto spende in tutto?
- b Per pagare dei vestiti che ha acquistato per la figlia, la mamma di Roberta dà alla cassiera una banconota da € 100, una banconota da € 50, due da € 10 e 3 da € 5. Se la cassiera le restituisce € 3,45, quanto ha speso per i vestiti?
- c Per festeggiare il suo onomastico, Luca ha speso € 15,50 per i salatini, € 18,30 per le bibite, € 22 per le pizzette e € 25,85 per i dolci. Quanti soldi aveva a disposizione per fare gli acquisti se gli rimangono € 18,35?





Ora facciamo compere!



A. Rispondi.

Quante monete da 1 Eurocent occorrono per avere 1 Euro? _____

Quante monete da 2 Eurocent occorrono per avere 1 Euro? _____

Quante monete da 5 Eurocent occorrono per avere 1 Euro? _____

E quante da 10 Eurocent occorrono per avere 1 Euro? _____

Quante da 20 Eurocent occorrono per avere 1 Euro? _____

Quante monete da 50 Eurocent occorrono per avere 1 Euro? _____

B. Ogni bambino possiede la cifra indicata ma vorrebbe avere € 10,00. Calcola quanti Euro mancano a ognuno.

Jasmine	€ 6,20	+		=	€ 10,00
Maria	€ 5,40	+		=	€ 10,00
Gaia	€ 7,60	+		=	€ 10,00
Francesco	€ 8,30	+		=	€ 10,00
Filippo	€ 5,25	+		=	€ 10,00
Xhaferr	€ 6,37	+		=	€ 10,00
Marco	€ 4,28	+		=	€ 10,00
Melissa	€ 9,99	+		=	€ 10,00

C. Calcola quanto ha speso in tutto Alessandro.

1 libro	€ 6,50	
1 zaino	€ 24,30	
1 raccoglitore	€ 4,80	
1 compasso	€ 12,60	
1 dizionario	€ 15,70	
totale →	€	=

D. Calcola quanto ha speso in tutto Riccardo.

1 maglione	€ 32,20	
1 tuta	€ 45,90	
1 sacca sport	€ 7,30	
1 pallone	€ 13,80	
1 fascia	€ 5,45	
totale →	€	=

E. Calcola la spesa totale sostenuta da ogni bambino.

	numero oggetti	costo unitario	operazione	costo totale
Denise	3 penne	€ 0,80	€ (0,80x3)=	€ 2,40
Matteo	4 quaderni	€ 1,15		
Erica	5 spillatrici	€ 8,30		
Andrea	7 giornaletti	€ 2,40		
Edoardo	6 astucchi	€ 4,73		
Roxana	38 adesivi	€ 0,15		

F. Calcola il costo unitario di ogni oggetto.

numero oggetti	costo totale	operazione	costo unitario
8 penne	€ 4,00	€ (4,00:8)=	€ 0,50
7 matite	€ 2,45		
6 leccalecca	€ 3,60		
23 spillette	€ 20,7		
35 caramelle	€ 11,20		
42 adesivi	€ 13,86		

F. IL RESTO

Ogni bambino possiede un'unica banconota con la quale va a pagare i suoi acquisti. Calcola quanto deve ricevere di resto.

Banconota posseduta	Spesa totale	operazione	resto
Xhaferr € 10,00	€ 8,30	€ (10,00-8,30)=	€ 1,70
Erica € 20,00	€ 16,40		
Denise € 50,00	€ 37,50		
Melissa € 100,00	€ 86,60		
Matteo € 200,00	€ 159,90		
Gaia € 500,00	€ 427,10		

G. LA DIFFERENZA

C'è chi possiede di più e chi di meno. Colora la casella del bambino più ricco e calcola la differenza di Euro posseduti.

	DIFFERENZA	
Georgiana € 36,27	€ (42,70 - 36,27)= _____	Vittoria € 42,70
Leonardo € 325,58		Ivert € 206,30
Francesco € 603,31		Marco € 791,00
Nina € 370,45		Maria € 370,65
Jasmine € 171,80		Gaia € 185,53
Francesco € 584,60		Filippo € 437,60

H. Rispondi. Chi è il bambino della tabella G che possiede più Euro? _____ Chi ne possiede di meno? _____ Qual è la differenza di Euro posseduti? _____