h	da	u	
			+
			=

k	h	da	u	
				+
				=

PARTE INTERA				PARTE DECIMALE			
k	h	da	u ,	d	c	m	
			,				+
			,				+
			,				=
			,				

PARTE INTERA				PARTE DECIMALE		
k	h	da	u ,	d	c	m
MIGLIAIA	CENTINAIA	DECINE	UNITÀ ,	DECIMI	CENTESIMI	MILLESIMI

© 2011 Giunti Scuola S.r.l. - Firenze

h	da	u

−
=

k	h	da	u

−
=

PARTE INTERA				PARTE DECIMALE		
k	h	da	u ,	d	c	m
			,			
			,			
			,			
			,			

−
−
=

PARTE INTERA				PARTE DECIMALE		
k	h	da	u ,	d	c	m
MIGLIAIA	CENTINAIA	DECINE	UNITÀ ,	DECIMI	CENTESIMI	MILLESIMI

© 2011 Giunti Scuola S.r.l. - Firenze

Area
Organizzazione dell'incolonnamento.

Caratteristiche
Sono griglie da compilare per aiutare a incolonnare. Le griglie sono utilizzabili a livelli di difficoltà diverse (a tre cifre, a quattro cifre, con numeri decimali), ma tutte perseguono lo stesso obiettivo. Ogni cifra che compone il numero deve corrispondere necessariamente a una casellina. In questo modo risulta più semplice scrivere correttamente i numeri per chi ha difficoltà con gli ordini di grandezza o è disgrafico. Nelle tabelle vengono riportati i significati delle etichette (k = migliaia; h = centinaia; da = decine; u = unità), poiché potrebbero non essere ricordate.

Adatto per
Primaria.

Modalità d'uso
- Possono essere utilizzate per comprendere come incolonnare in una prima fase di apprendimento e per svolgere i calcoli. Inoltre potrebbe essere opportuno lasciare sempre un'operazione come esempio svolto, in modo che si abbia un modello di riferimento. In seguito, dopo aver appreso la modalità di incolonnamento, è più utile e meno dispendioso in termini di energie e risorse attentive far usare la calcolatrice.
- Una strategia da suggerire al bambino, per facilitare il corretto posizionamento delle cifre, è di partire sempre dall'unità. Specifichiamo inoltre che se il numero da incolonnare è un numero intero l'unità è l'ultima cifra, se è un numero decimale l'unità è il numero prima della virgola, in questo modo si aiuta a visualizzarli per un corretto incolonnamento.
- Possono essere costruite e adattate tabelle simili per ogni operazione: addizione, sottrazione, moltiplicazione e divisione.
- Dai formati digitali presenti nel CD, gli strumenti possono essere stampati all'occorrenza e ottimizzati con le funzioni descritte nell'introduzione.

© 2011 Giunti Scuola S.r.l. - Firenze