



QUADERNO N. 5.

Conteggior

Scuola elementare in *Cavedine*

Classe V^o
Sezione

Anno Scolastico 1938-39

Luigi Adriano

Quesito

Con 4 metri di stoffa del valore di £ 12,25 il m, una madre prepara a ciascuno dei suoi figli un abito. Per il maggiore occorre m. 3,20 e per il minore m. 2,60, col rimanente della stoffa fa 4 berretti. La fattura è di £ 12,50.

Quanto costa tutta la stoffa?

Quanto ciascun abito compreso la fattura?

Quanta stoffa è necessaria per ciascun berretto?

Soluzione

$\begin{array}{r} £ 12,25 \times 4 \\ \hline £ 85,75 \end{array}$	$\begin{array}{r} £ 12,25 \times 3,2 \\ \hline 2450 \\ 3675 \\ \hline £ 39,200 \end{array}$	$\begin{array}{r} £ 39,200 + \\ " 12,50 \\ \hline £ 51,700 \end{array}$
$\begin{array}{r} £ 12,25 \times 2,6 \\ \hline 14350 \\ 2450 \\ \hline £ 31,850 \end{array}$	$\begin{array}{r} £ 39,200 \\ £ 31,850 + \\ " 12,50 \\ \hline £ 44,350 \end{array}$	

Piccorenze patriottiche.

Il 2 ottobre il Duce annunciò al popolo Italiano che la guerra in Abissinia era incominciata. Il 12 ottobre ricorda Colombo scopritore dell'America. Il 28 ottobre il Duce con i suoi fascisti entra nella bella città di Roma. Il 4 novembre la festa della Vittoria. L'11 novembre il compleanno del nostro sovrano. Il 18 " 52 stati impongono le sanzioni all'Italia ed essa rispose colli imbandierare tutte le sue case. Il 5 dicembre ricorda il gesto eroico di Balilla. Il 18 " " la giornata in cui tutte le spose d'Italia offesero la loro fede alla patria. Il 21 dicembre è l'anniversario della morte di Annalido Mussolini fratello del Duce. Il 24 dicembre tutti gli anni si celebra la festa della madre e del fanciullo.

Quesito.

Una vasca della capacità di 480 litri è alimentata da 2 canaletti, 1 dei quali la può riempire in 3 ore, e l'altro in sei.

Quanta acqua manda il I canaletto all'ora?

" " " " II " " ?

" " mandano insieme i 2 canaletti in un'ora?

In quante ore la riempiranno defluendo contemporaneamente.

Soluzione.

$$480 : 3 = 160 \quad 480 : 6 = 80$$

$$160 + 80 = 240$$

$$480 : 240 = 2$$

$$240$$

1. Il I canaletto ^{Primo} in un'ora manda 160.
2. " II " " " " 80
3. Tutti 2 i canaletti " " mandano 240

Trasformazioni

$$\begin{array}{l}
 m \ 85 = \text{dam} \ 8 \ m \ 5 \\
 " \ 125 = \text{km} \ 1,25 \ m \\
 " \ 2324 = \text{km} \ 2 \ m \ 324 \\
 " \ 3846 = \text{Mm} \ 0,3846 \ m
 \end{array}
 \left\{
 \begin{array}{l}
 \text{dam} \ 15 = m \ 150 \\
 \text{km} \ 36 = " \ 3600 \\
 \text{km} \ 84 = " \ 84.000 \\
 \text{Mm} \ 3 = " \ 300.000
 \end{array}
 \right.$$

$$\begin{array}{l}
 \text{kg} \ 15 = \text{kg} \ 1,5 \\
 \text{dag} \ 24 = \text{kg} \ 0,24 \\
 \text{kg} \ 16 = \text{Mg} \ 1,60 \\
 \text{Mg} \ 26 = q \ 2,60 \\
 q \ 14 = l \ 1,40 \\
 l \ 12 = q \ 120 \\
 q \ 13 = \text{Mg} \ 130 \\
 \text{kg} \ 3,50 = q \ 3,50
 \end{array}$$

Baredine 21 novembre 1938

Quesito

La vigilia di Natale la zia va in bottega con un biglietto da £ 50 e compra:
 kg 1 e mezzo di formaggio a £ 16 il kg
 kg 0,25 di burro a £ 15 il kg
 £ 0,20 di conserva a £ 5 il kg
 kg 1 di pasta a £ 3 il kg
 poi va in bottega macelleria e compra
 kg 0,50 di moiale a £ 8 il kg
 kg 1 di manzo a £ 5 il kg
 kg 2 di lardo a £ 8 il kg

Soluzione

£ 2,40 +	
" 3,75 +	
" 0,20 +	£ 50 - riceve di ritorno £ 31,05
" 3 +	" 19,95
" 4 +	<u>£ 31,05</u>
" 5 +	
" 1,60	
£ <u>19,95</u>	

Baredine, 28 dicembre 1938