



QUADERNO DI *Giugliola Boldrini*
Classe 20

Problema

Un fruitivendolo comprò una cassetta di pesche del peso di Kg. 25 ~~capendo~~ pagando £ 2,25 il chilo.

Quanto spese in tutto?

Risoluzione

Indicazioni
 $£ (2,25 \times 25) = £ 56,25$

Calcolo

$$\begin{array}{r} £ 2,25 \\ + \quad 25 \\ \hline 1125 \\ 450 \\ \hline 56,25 \end{array}$$

Risposta

Quel frutto venduto pagò in
tutto £ 56,25.

Problema

Carlo vinse ad una lotteria un
premio di £ 100.000. Ne distribuì
per beneficenza £ 678. Quanto
gli rimase?

Bisvoluzione

Indicazioni

$$\pounds (10.000 - 678) = \pounds 9.322$$

resto

Calcolo

$$\begin{array}{r} \pounds 10.000 \\ - \quad 678 \\ \hline 9322 \end{array}$$

Bisposta

A Carlo rimase $\pounds 9.322$.

Esercizio

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 24 \\ \hline = 196 \\ 98 \\ \hline 1176 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 36 \\ \hline = 162 \\ 81 \\ \hline 972 \end{array} \quad \begin{array}{r} 100,00 \\ - 85,50 \\ \hline = 14,50 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100000 \\ \approx 29325 \\ \hline = 70675 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10,00 \\ - 9,72 \\ \hline \approx 0,28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7,50 \\ + 1,70 \\ + 3,35 \\ + 0,70 \\ \pm 0,35 \\ \hline 10,60 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7,80 \\ + 8,00 \\ + 2,25 \\ + 1,30 \\ \pm 3,00 \\ \hline 23,55 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1060 \\ + 2355 \\ \hline 3415 \end{array}$$

Problema

Il babbo guadagna ogni giorno
£ 17,50. ¹ ₊ [?] _? guadagnera in un mese
in un anno.

Problema

Il babbo guadagna ogni giorno £17,50. Quanto guadagnerà in un mese? in un anno?

Risoluzione

Indicazioni

$$£(17,50 \times 30) = £325$$

guadagno di un mese

Calcolo

$$\begin{array}{r} £ 17,50 \\ \times \quad 30 \\ \hline + 0000 \\ = 3250 \\ \hline 32500 \end{array}$$

$$£(325 \times 12) = £3900$$

guadagno di un anno

$$\begin{array}{r} £ 325 \\ + \quad 12 \\ \hline + 650 \\ = 325 \\ \hline 3900 \end{array}$$

CENNI DI STORIA COLONIALE

ETIOPIA o ABISSINIA

Sotto il nome di Etiopia si comprende quasi tutta la regione centrale più impervia e elevata dell'acrocoro omonimo, con una superficie di Kmq. 1.100.000.

POPOLAZIONE. — Non sono mai stati fatti censimenti ed è calcolata dai 6 ai 10.000.000 di abitanti. Religione dello stato è la cristiana copta; vi sono poi musulmani, pagani, e circa 12.000 cattolici.

CITTÀ PRINCIPALI. — Addis Abeba (ab. 80.000) capitale dell'impero sita a m. 2640 s. l. m. - Harrar (50.000) - Adua (5.000) - Diredaou (3000) - Gondar (3.000) - Ancober - Debra Marcos - Macallè.

IDROGRAFIA. — Vi nascono il Giuba e l'Uebi Scebeli, ma il più importante è il Nilo Azzurro che esce dal Lago Tana con una portata di oltre 100 mc al m." Il Lago Tana è a m. 1760 s. l. m., ha una superficie di circa kmq. 3.000 ed una profondità da 30 a 70 metri.

CLIMA. — Nelle zone di pianura la temperatura è calda, ma sull'altipiano (m. 2.700-2.800) si ha una temperatura media di 13-17° ed una minima di 3°. Vi sono monti oltre i 4.000 m. ed il Massiccio del Dascian (m. 4.560) ha nevi perenni. La stagione delle piogge va da giugno a settembre; in certe zone nei pressi del Lago Tana le precipitazioni raggiungono quasi 2.000 mm. annui.

PRODOTTI DEL SUOLO. — Nonostante la vicinanza dell'Equatore vi si trovano rappresentate culture di tutti i climi a ragione della considerevole elevazione: cereali, caffè, cotone, semi oleosi, tabacco, legumi, frutta, banane ecc. Il grano si coltiva fra i 1.400-1.800 m. su 100.000 ha. mentre potrebbe esserlo su 5-6 milioni di ha.; il rendimento è di 4-5 q.li per ha.

ANIMALI. — Vaste sono le zone pastorali e sviluppati gli allevamenti di bovini, ovini, capretti, cavalli, cammelli, muletti, ecc. Allo stato selvatico esistono leoni, leopardi, elefanti, rinoceronti, giraffe, zebre, struzzi, jene, sciacalli, scimmie, antilopi, gazzelle, ippopotami, coccodrilli, ecc.

MINERALI. — Dei prodotti minerali unico estratto in quantità, discreta è il platino ma la regione è ricca di minerali allo stato potenziale: argento, rame, oro, ferro ecc.

FERROVIE. — Gibuti - Addis Abeba (km. 783, dei quali 90 in territorio francese).