

*L'Italia è una Repubblica democratica,  
fondata sul lavoro*

Costituzione della Repubblica Italiana  
Art. 1, comma 1°



Quaderno dell'allievo *Appolloni Romano*.....

Corso .....

Handwritten text at the bottom of the page, possibly a signature or name, written in blue ink. The text is mirrored and appears to be "Handwritten Roman" or similar, but is difficult to decipher due to the angle and bleed-through.

Seafoli 28. 1. 55

## Operationen

$$326 + 15 + 235 = 1026$$

$$28 + 132 + 18 = 183$$

$$232 + 9 + 184 = 430$$

$$8256 + 823 = 2383$$

$$1385 - 639 = 246$$

$$2936 - 382 = 2549$$

$$232 +$$

$$9 +$$

$$184 =$$

$$\hline 430$$

$$8256 -$$

$$823 =$$

$$\hline 2383$$

$$1385 -$$

$$639 =$$

$$\hline 246$$

$$2936 -$$

$$382 =$$

$$\hline 2549$$

$$326 +$$

$$15 +$$

$$235 =$$

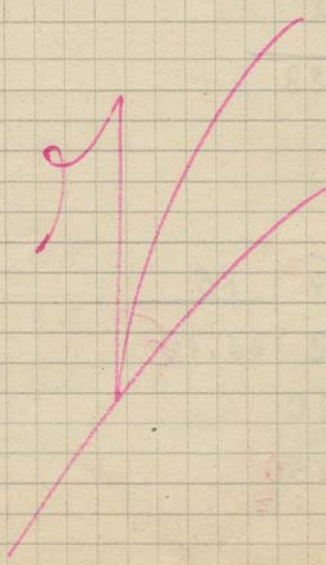
$$\hline 1026$$

$$28 +$$

$$132 +$$

$$18 =$$

$$\hline 183$$



Seofah 31-1-85

$$329 \times 73 = 24017$$

$$8952 \times 19 = 170183$$

$$1284 \times 322 = 419868$$

$$4962 : 75 = 66,10$$

$$3228 : 228 = 14,29$$

$$4462 : 143 = 31,23$$

$$\begin{array}{r} 329 \times \\ 73 \\ \hline 987 \\ 2303 \\ \hline 24017 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8952 \times \\ 19 \\ \hline 80613 \\ 8952 \\ \hline 170183 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1284 \times \\ 322 \\ \hline 8988 \\ 2568 \\ 3852 \\ \hline 419868 \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 4962 & 75 \\ \hline = 462 & 66,10 \\ = 120 & \\ = 450 & \\ = & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 3228 & 228 \\ \hline = 498 & 11,29 \\ 2200 & \\ 2540 & \\ = 38 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 4462 & 143 \\ \hline = 122 & 31,23 \\ = 340 & \\ = 520 & \\ = 111 & \end{array}$$

Scopoli 12-2-53

### Problema.

Un mercante con m 55,2 di stoffa fa 16

Tagli d'abito che vende a £ 11230 il taglio.

Quanto fa pagare al metro?

Quanto guadagna al m. se tutta la stoffa gli costa £ 151800?

### Soluzione.

$$\begin{aligned} \text{m. } 55,2 : 16 &= \text{m } 3,4 \\ (\text{stoffa d'un abito}) \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} \overline{55,2} \overline{) 16} \\ = 22 \\ = 8 \end{array}$$

$$\begin{aligned} \text{£ } 11230 \times 16 &= \text{£ } 182680 \\ (\text{Prezzo complessivo}) \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 11230 \quad \overline{1826800} \overline{) 552} \\ \quad 16 \quad = 2208 \quad 3200 \\ \hline 20380 \quad = 0 \\ \quad \quad \quad = 0 \\ \quad \quad \quad = 0 \end{array}$$

$$\begin{aligned} \text{£ } 182680 : 55,2 &= \text{£ } 3600 \\ (\text{Prezzo d'un metro}) \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 11230 \\ \hline 182680 \end{array}$$

$$\begin{aligned} \text{£ } 151800 : 55,2 &= \text{£ } 2250 \\ (\text{costo di un m.}) \end{aligned}$$

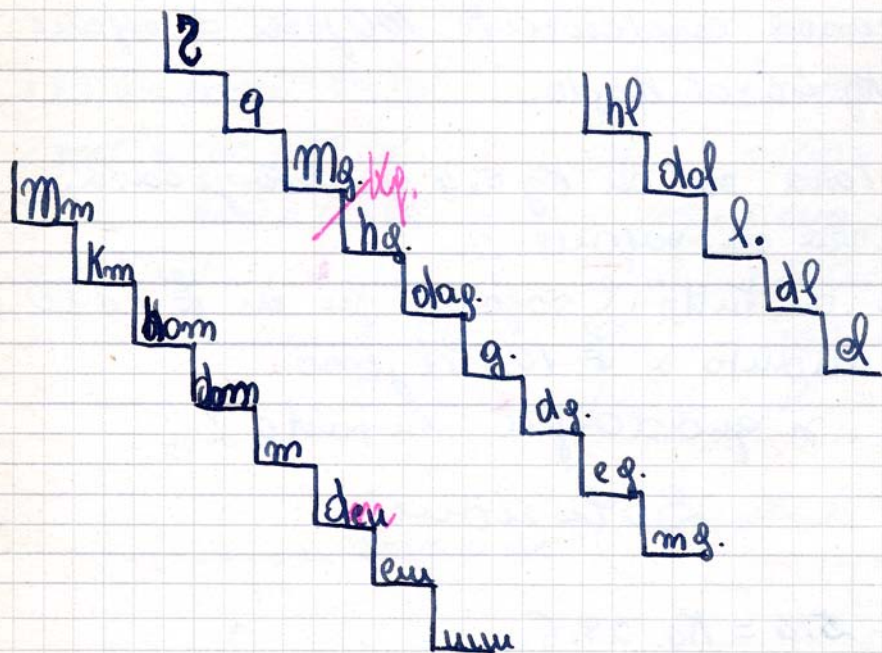
$$\begin{array}{r} \overline{1518000} \overline{) 552} \\ = 4160 \quad 2250 \\ = 2260 \\ = 0 \end{array}$$

$$\begin{aligned} \text{£ } 3600 - 2250 &= \text{£ } 650 \\ (\text{Guadagno di un m.}) \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 3600 - \\ \hline 2250 = \\ = 650 \end{array}$$

Scfoli 22-2-52

Sistema metrico decimale.



Scfoli

Esercizio

$$dl \ 45 = cl \ 450$$

$$hl \ 2,45 = l \ 245$$

$$cl \ 250 = l \ 2,50$$

$$dal \ 16,8 = l \ 168$$

$$l \ 4,15 = hl \ 0,415$$

$$dm \ 0,8 = mm \ 80$$

$$cm \ 295 = m \ 2,95$$

$$dam \ 350 = hm \ 0,350$$

$$dm \ 2200 = hm \ 2,200$$

$$hm \ 0,86 = dm \ 860$$

$$dag. \ 2,5 = hg. \ 0,25$$

$$g. \ 3,5 = dag. \ 0,35$$

$$Kg. \ 29 = g \ 29.000$$

*(Large handwritten mark)*

Scalari: 25.2.55

## Rette parallele.

Due rette giacenti nello stesso piano si dicono parallele quando non formano nessun punto in comune cioè quando non s'incontrano mai.

## Poligoni

Poligono è una parte di piano limitata da segmenti i quali si dicono lati del poligono.

La somma dei lati si chiama perimetro.

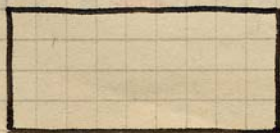
## Parallelogramma

Si dice parallelogramma un quadrilatero che ha i lati opposti uguali e paralleli.



$$P = 4 \text{ lato} \times 4$$

$$A = \text{lato} \times \text{lato}$$



$$P = \text{somma dei lati}$$

$$A = \text{base} \times \text{altezza}$$

Scalari: 25. 2- 55

Rette parallele.

Due rette giacenti nello stesso piano si dicono parallele quando non formano nessun punto in comune cioè quando non s'incontrano mai.

Poligoni

Poligono è una parte di piano limitata da segmenti i quali si dicono lati del poligono.

La somma dei lati si chiama perimetro.

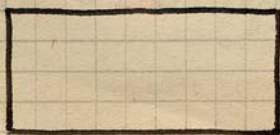
Parallelogramma

Si dice parallelogramma un quadrilatero che ha i lati opposti uguali e paralleli.



$$P = 1 \text{ lato} \times 4$$

$$A = 1 \text{ lato} \times 1 \text{ lato}$$



$$P = \text{somma dei lati}$$

$$A = \text{base} \times \text{altezza}$$



## Cerchio

- 1) La circonferenza del cerchio si ottiene moltiplicando il diametro per 3,14 oppure il raggio per 6,28

## Cilindro

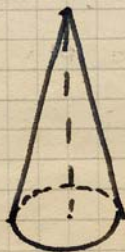
- 1) L'area laterale del cilindro si ottiene moltiplicando la circonferenza di base per l'altezza.
- 2) L'area della superficie totale si ottiene moltiplicando l'area laterale per l'area delle due basi.

## Cono

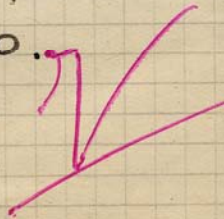
- 1) L'area laterale del cono si ottiene moltiplicando la circonferenza della base per l'apotema e il prodotto diviso due
- 2) L'area totale del cono si ottiene aggiungendo all'area laterale l'area delle basi.



cilindro



cono



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

A cura del Ministero della Pubblica Istruzione - Comitato  
Centrale per l'Educazione Popolare - questo quaderno è  
distribuito gratuitamente agli allievi della Scuola popolare.