




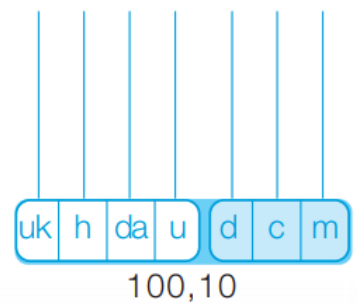
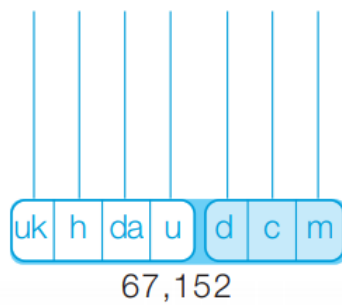
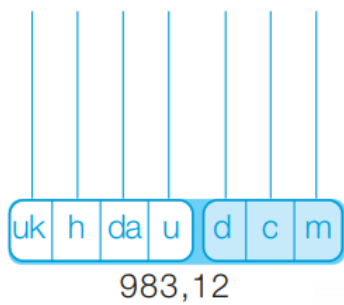
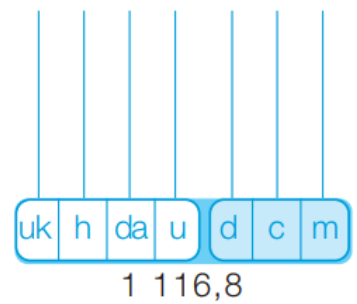
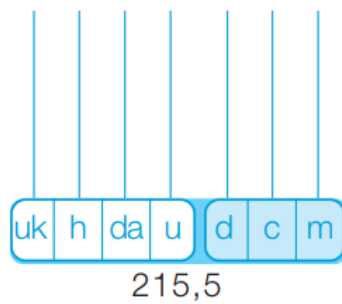
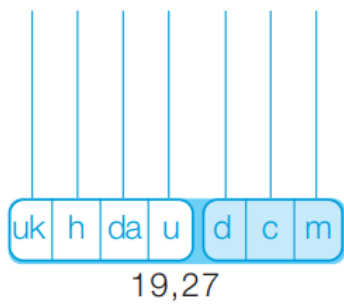
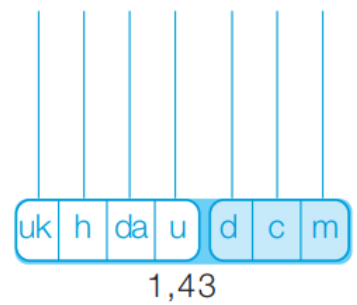
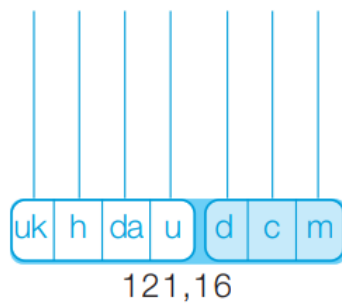
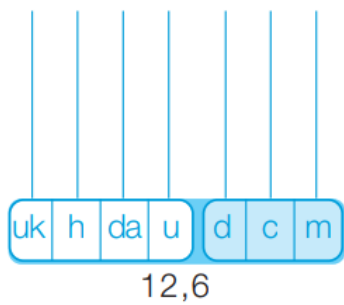
MATEMATICA III


Ciao ragazzi, eccoci al nostro penultimo invio...si, avete letto bene...si tratta proprio del nostro penultimo invio, vuol dire che siamo agli sgoccioli, quindi vi chiediamo ancora qualche piccolo sforzo e vi diciamo: forza ragazzi!!!

Questa settimana lavoreremo ancora con i **numeri decimali**, abbiamo pensato di proporvi attività con l'abaco e la composizione di numeri in modo che possiate familiarizzare ancora di più con questo argomento; torniamo a lavorare sui **problemi**, sempre con 2 domande e 2 operazioni, ma questa volta ci saranno anche le misure di lunghezza; incontrerete il **metro** anche in un'attività di "percorsi". Vi starete chiedendo, ma quando facciamo ancora geometria? Eccola! Questa settimana conoscerete il **perimetro**...cos'è? e come si misura?...vi abbiamo detto tutto, non ci resta che augurarvi:

***BUON
LAVORO***

 **RAPPRESENTA** i numeri decimali sugli abachi.



 **COMPONI** i numeri decimali e **SCRIVILI** nelle caramelle.

5 u; 3 d

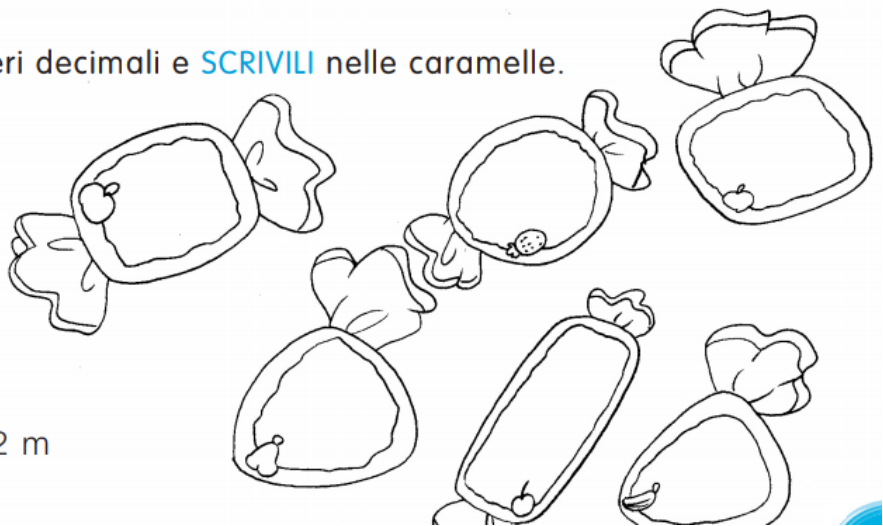
3 da; 6 u; 4 d; 1 c

7 u; 4 d; 2 c

6 da; 4 d; 2 c; 0 m

1 da; 6 u; 1 c

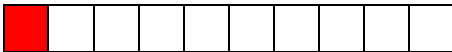
7 da; 8 u; 2 d; 5 c; 2 m



TRASCRIVI SUL QUADERNO E RAPPRESENTA LE FRAZIONI DECIMALI COME NELL'ESEMPIO, FINO AD ARRIVARE A RAPPRESENTARE L'INTERO CIOE' 10/10.
 PER ORGANIZARE MEGLIO LO SPAZIO A TUA DISPOSIZIONE, PIEGA LA PAGINA A META' E DISEGNA OGNI STRISCIA UTILIZZANDO 10 QUADRETTI.

1 = un decimo

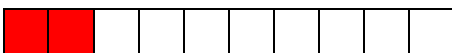
10



PARTE INTERA					PARTE DECIMALE			
k	h	da	u	,	d			
			0	,	1			

2 = due decimi

10



PARTE INTERA					PARTE DECIMALE			
k	h	da	u	,	d			
			0	,	2			

CONTINUA SINO AD ARRIVARE ALLA PARTE INTERA

10 = dieci decimi (un intero)

10



PARTE INTERA					PARTE DECIMALE			
k	h	da	u	,	d			
			1	,	0			

RISOLVI I PROBLEMI SUL QUADERNO

Il ciclista Gigi effettua un percorso a tappe; nella prima tappa percorre 124 km, nella seconda 89 Km , nella terza 136 km, nella quarta 97 Km.

Quanti chilometri ha percorso in tutto il ciclista Gigi?

In realtà Gigi avrebbe voluto raggiungere l'obiettivo dei 600 km, ma non ci è riuscito.

Quanti chilometri avrebbe dovuto percorrere Gigi per raggiungere il suo obiettivo?

In una grande sartoria si utilizzano 4 metri di stoffa per confezionare ogni abito.

Quanti metri di stoffa servono per confezionare 100 abiti ?

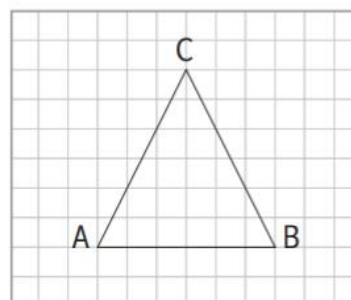
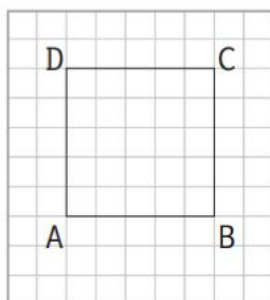
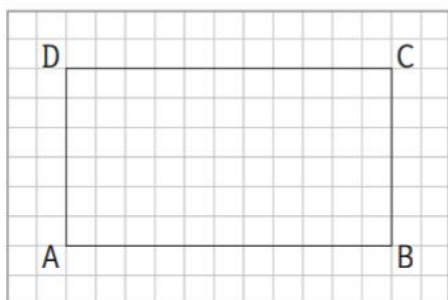
La sartoria dispone di 550 metri di stoffa; quanti metri di stoffa avvanzeranno dopo aver confezionato gli abiti?

IL PERIMETRO



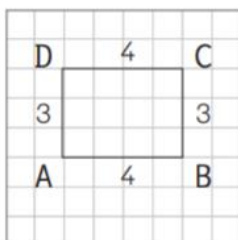
Il **perimetro** è la misura del contorno di un poligono e si indica con **P**.

1 Ripassa i perimetri dei tre poligoni.

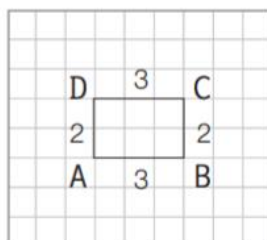


Per calcolare il perimetro di un poligono basta fare la **somma** della misura dei suoi lati.

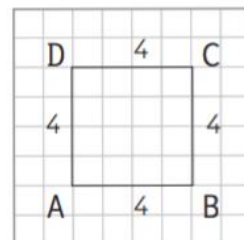
2 Osserva attentamente l'esempio, poi calcola tu il perimetro degli altri poligoni.



Il lato AB misura 4 \rightarrow 4+
 Il lato BC misura 3 \rightarrow 3+
 Il lato DC misura 4 \rightarrow 4+
 Il lato AD misura 3 \rightarrow 3=
P = 14



Il lato AB misura \rightarrow +
 Il lato BC misura \rightarrow +
 Il lato DC misura \rightarrow +
 Il lato AD misura \rightarrow =
P =



Il lato AB misura \rightarrow +
 Il lato BC misura \rightarrow +
 Il lato DC misura \rightarrow +
 Il lato AD misura \rightarrow =
P =

PER RICORDARE

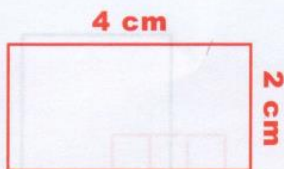


Il **perimetro** è la misura del contorno di una figura.

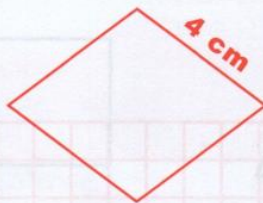
Il **perimetro** si calcola sommando le misure di tutti i lati di una figura: $P = \overline{AB} + \overline{BC} + \overline{CD} + \overline{DA}$



1 Calcola il **perimetro** delle seguenti figure.



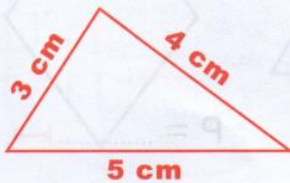
P = cm



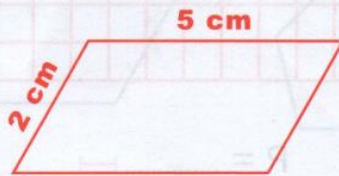
P = cm



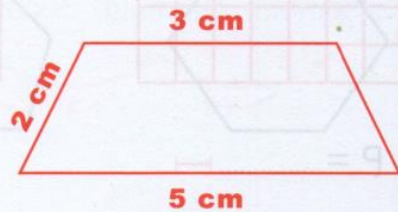
P = cm



P = cm

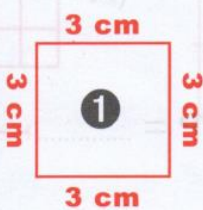


P = cm



P = cm

2 Rispondi. Quali tra queste figure ha il **perimetro maggiore**? Indica con una **X** la risposta esatta.



1



2



3



4