

Serie 2

Da consegnare entro il:

1. Calcola il valore delle seguenti espressioni (ricopia l'espressione sul foglio e riporta tutti i passaggi che svolgi):

a) $18 - 6 : 3 =$

d) $(7 + 2) \cdot 7 - 38 : 2 =$

b) $(18 - 6) : 3 =$

e) $45 : 3 - (2,5 + 3 \cdot 4) =$

c) $6 \cdot 8 + 12 \cdot 3 =$

2. Trasforma le seguenti unità di misura:

a) $165 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ m}$

c) $3 \text{ h} = \dots\dots\dots \text{ min}$

b) $33 \text{ mm} = \dots\dots\dots \text{ cm}$

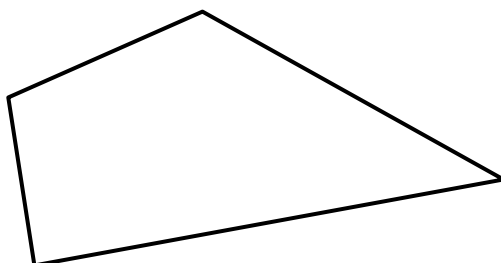
d) $2'000 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg}$

3. Ho comperato 3 scatole di tonno da 1,80 Fr l'una e un pacco di pasta da 1,50 Fr.

a) Se ho pagato con una banconota da 10 Franchi, quanto ho ricevuto di resto ?

b) Quante caramelle da 20 centesimi posso comperare con il resto ricevuto ?

4. Trova il perimetro di questo quadrilatero:



5. Sottolinea la misura che si avvicina di più a quella giusta:

Lunghezza dell'aula	1 m	10 m	100 m	1000 m
Lunghezza di una matita	0,2 cm	2 cm	20 cm	200 cm
Lunghezza di un campo da calcio	1 m	10 m	100 m	1'000 m
Peso di una bottiglia piena di acqua	1 g	10 g	100 g	1000 g
Durata del viaggio in treno tra Giubiasco e Bellinzona	0,5 min	5 min	50 min	500 min
Costo di un CD	0,2 Fr.	2 Fr.	20 Fr.	200 Fr.

6. Numeri

c) Cerchia il numero trecentoduemila ventotto:

320'028 32'028 302'028 302'280 300'028

d) Cerchia il numero un milione tremila sessantadue:

1'300'620 1'030'062 103'062 1'003'062 130'062

e) Cerchia il numero formato da cinquanta unità e diciannove centesimi:

5,19 50,019 0,519 50,19 0,5019

f) Cerchia il risultato di $1'000'000 - 10$:

999'999 999'990 999'900 990'990

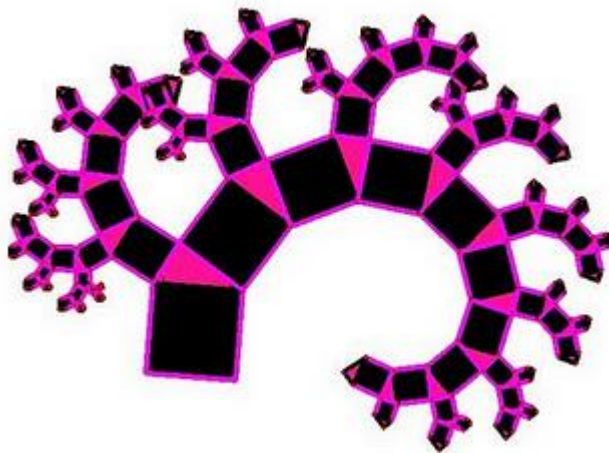
g) Riscrivi nelle caselle sottostanti i seguenti numeri in ordine crescente:

0,08 0,008 0,0082 0,009 0,09

--	--	--	--	--

7. Osserva il disegno seguente. Come è stato costruito?

Prova a disegnare qualcosa del genere, magari variando un po' l'idea con la tua fantasia.



E per finire...

Questo foglietto ti rivela dove è nascosto il tesoro del castello del Conte Dracula :

AIBCLDTEEFSGHOIROLME`N SOOTTPOQL'ARSLTBEUVRZO
--

Per aiutarti a decifrarlo, ti posso dire che :

« Per scoprire del messaggio il segreto, bisogna leggerlo senza ... alfabeto ». Sai scoprire dove è sepolto il tesoro ?
