

MILIONI E MILIARDI


Ricorda: i **milioni** vengono indicati con la sigla **M**; questa lettera è l'iniziale della parola greca *mezas* che significa

_____.

I **miliardi** si indicano con la lettera **G**; questa lettera è l'iniziale della parola greca *gigas* che significa_____.

A. Leggi i fumetti e riscrivi in parole e in cifre, nella tabella, i "grandi numeri".

In Italia ci sono 60'780'377 abitanti; in Francia ce ne sono 66'400'000; invece il Regno Unito ha 63'181'775 abitanti e la Spagna 46'609'652.



Nel mondo ci sono circa 7'000'000'000 di abitanti e la sola Cina ne conta 1'353'821'000!

↓ in parole

Italia: _____

Francia: _____

Regno Unito: _____

Spagna: _____

Cina: _____

Mondo: _____

Miliardi G			Milioni M			migliaia k			unità semplici			← classe
hG	daG	uG	hM	daM	uM	hk	dak	uk	h	da	u	← ordine
It												
Fr												
R U												
Sp												
Cina												
mondo												

B. Rispondi. Quale Stato tra quelli menzionati ha il minor numero di abitanti? _____

Quale ne ha di più? _____

C. Riscrivi il numero di abitanti in ordine **crescente**:

D. Scrivi in cifre.

Tre miliardi settecentodieci milioni trecentouno _____

Quaranta miliardi centotrentadue mila nove _____

Centotrenta miliardi un milione centoventisei _____

Cinquantasette miliardi cinquantasette _____

Sei miliardi ottantuno milioni due mila seicentotre _____

Novanta miliardi quindici milioni quattro mila cinquecento _____

E. Osserva la tabella e rispondi.

	Miliardi G			Milioni M			migliaia k			unità semplici		
	hG	daG	uG	hM	daM	uM	hk	dak	uk	h	da	u
1da											1	0
1h										1	0	0
1uk									1	0	0	0
1uM						1	0	0	0	0	0	0
1uG			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Quante decine ci sono in un centinaio? _____
 Quante centinaia ci sono in un migliaio? _____
 Quante unità di migliaia ci sono in un milione? _____
 Quanti decine di migliaia ci sono in un milione? _____
 Quante centinaia di migliaia ci sono in un milione? _____
 Quante unità di milioni ci sono in un miliardo? _____
 Quante decine di milioni ci sono in un miliardo? _____
 Quante centinaia di milioni ci sono in un miliardo? _____

F. Componi i numeri seguenti e leggili ad alta voce.

2uG 5hM 3uM 6hk 1dak 3h 6da 5u → _____
 4uG 5hM 6daM 7uM 8uk 2h 1da 3u → _____
 8daG 3uG 6daM 4uk 5h 8da 2u → _____
 5hG 2daG 7uG 6hk 1dak 4uK 3h → _____
 9uG 1hM 2daM 6uM 8hk 4uk 3h 7u → _____

G. Riscrivi i numeri dell'esercizio F in ordine **decrescente**.

H. Aggiungi le **decine** che mancano per formare 1uM.

80000 da + _____ da=1uM
 60000 da + _____ da=1uM
 50000 da + _____ da=1uM
 30000 da + _____ da=1uM
 10000 da + _____ da=1uM

I. Aggiungi le **centinaia** che mancano per formare 1uM.

1500 h + _____ h=1uM
 5500 h + _____ h=1uM
 7500 h + _____ h=1uM
 3500 h + _____ h=1uM
 6500 h + _____ h=1uM

J. Aggiungi le **u** di **migliaia** che mancano per formare 1uM.

160 uk + _____ uk=1uM
 360 uk + _____ uk=1uM
 760 uk + _____ uk=1uM
 260 uk + _____ uk=1uM
 560 uk + _____ uk=1uM

K. Aggiungi le **u** di **migliaia** che mancano per formare 1uM.

230 uk + _____ uk=1uM
 830 uk + _____ uk=1uM
 930 uk + _____ uk=1uM
 430 uk + _____ uk=1uM
 630 uk + _____ uk=1uM

L. Calcola in colonna sul quaderno e poi scomponi i risultati.

a) $23.206 \times 387 =$ _____ c) $30.164 \times 521 =$ _____
 b) $12.560 \times 403 =$ _____ d) $61.079 \times 258 =$ _____

esempio di scomposizione risultato a) 8uM 9hk 8dak 0uk 7h 2da 2u