

Conteggio dei secoli nel calendario gregoriano

Il calendario in uso nella maggior parte dei paesi del mondo è il calendario gregoriano, i secoli vengono conteggiati a partire dalla nascita di Cristo, utilizzando i numeri ordinali romani (I, II, III, IV, V, ...). I secoli antecedenti alla nascita di Cristo vengono numerati a ritroso rispetto a questa data, seguiti, però, dalla sigla a.C. (**avanti Cristo**). Quando può sorgere un'ambiguità, per i secoli successivi alla nascita di Cristo, dopo il numero romano, viene specificata la sigla d.C. (**dopo Cristo**).

Partendo quindi dalla nascita di Cristo, il I secolo comincia con l'anno 1 incluso e termina nell'anno 100 incluso. Conseguentemente il secolo XXI è iniziato nel 2001 e si concluderà nel 2100.

LA LETTURA DEI SECOLI

| Il secolo in numero romano | Il secolo in parola | Inizia nell'anno | Finisce nell'anno |
|----------------------------|---------------------|------------------|-------------------|
| I | primo | 1 | 100 |
| II | secondo | 101 | 200 |
| III | terzo | 201 | 300 |
| IV | quarto | 301 | 400 |
| V | quinto | 401 | 500 |
| VI | sesto | 501 | 600 |
| VII | settimo | 601 | 700 |
| VIII | ottavo | 701 | 800 |
| IX | nono | 801 | 900 |
| X | decimo | 901 | 1000 |
| XI | undicesimo | 1001 | 1100 |
| XII | dodicesimo | 1101 | 1200 |
| XIII | tredecimo | 1201 | 1300 |
| XIV | quattordicesimo | 1301 | 1400 |
| XV | quindicesimo | 1401 | 1500 |
| XVI | sedicesimo | 1501 | 1600 |
| XVII | diciassettesimo | 1601 | 1700 |
| XVIII | diciottesimo | 1701 | 1800 |
| XIX | diciannovesimo | 1801 | 1900 |
| XX | ventesimo | 1901 | 2000 |
| XXI | ventunesimo | 2001 | 2100 |
| XXII | ventiduesimo | 2101 | 2200 |
| XXIII | ventitreesimo | 2201 | 2300 |

LA NUMERAZIONE ROMANA

La numerazione romana è additiva e sottrattiva ed è composta da 7 simboli.
I romani rappresentavano i numeri con alcune lettere maiuscole del loro alfabeto.

I (uno)
X (dieci)
C (cento)
M (mille)

Si possono ripetere al massimo tre volte

V (cinque)
L (cinquanta)
D (cinquecento)

Non si possono ripetere

- 1 trattino sopra il simbolo moltiplica per 1000
- = 2 trattini sopra il simbolo moltiplica per 1.000.000

LE REGOLE DELLA NUMERAZIONE ROMANA

- ⇒ le lettere **I - X - C - M** si potevano ripetere fino a tre volte (II=2; III=3; XX=20; XXX=30; CCC = 300; MM = 2000);
- ⇒ le cifre **I - X - C**, poste alla **destra** di una più grande, si **sommavano** (VI= 5+1 =6; VIII= 5+3 = 8; XII=10+2 = 12; LV= 50+5 = 55);
- ⇒ le cifre **I - X - C**, poste alla **sinistra** di una cifra più grande, si **sottraevano** (IV= 5-1 = 4; IX= 10-1 = 9; XC= 100-10 = 90; CD= 500-100 = 400);
- ⇒ **un trattino** orizzontale, segnato sopra una o più lettere, rendeva il loro valore mille volte più grande ($\overline{\text{III}}$ = 3.000; $\overline{\text{X}}$ = 10.000; $\overline{\text{XVIII}}$ = 10.008);
- ⇒ **due trattini** orizzontali rendevano il valore delle lettere un milione di volte più grande ($\overline{\overline{\text{V}}}$ = 5 milioni).

| Migliaia | Centinaia | Decine | Unità |
|----------|-----------|---------|--------|
| 1000 M | 100 C | 10 X | 1 I |
| 2000 MM | 200 CC | 20 XX | 2 II |
| 3000 MMM | 300 CCC | 30 XXX | 3 III |
| | 400 CD | 40 XL | 4 IV |
| | 500 D | 50 L | 5 V |
| | 600 DC | 60 LX | 6 VI |
| | 700 DCC | 70 LXX | 7 VII |
| | 800 DCCC | 80 LXXX | 8 VIII |
| | 900 CM | 90 XC | 9 IX |

Per esercitarsi con la numerazione romana

http://www.math.it/formulario/numeri_romani_convertitore.htm