

• Um quadro dos algarismos romanos para você consultar:



| | | |
|----------|-----------|-------------|
| I = 1 | XX = 20 | CCC = 300 |
| II = 2 | XXX = 30 | CD = 400 |
| III = 3 | XL = 40 | D = 500 |
| IV = 4 | L = 50 | DC = 600 |
| V = 5 | LX = 60 | DCC = 700 |
| VI = 6 | LXX = 70 | DCCC = 800 |
| VII = 7 | LXXX = 80 | CM = 900 |
| VIII = 8 | XC = 90 | M = 1.000 |
| IX = 9 | C = 100 | MM = 2.000 |
| X = 10 | CC = 200 | MMM = 3.000 |

• Quando uma ou mais letras são escritas à **direita** de outra de maior valor, **somamos** esses valores.

Assim:

| | |
|-------------|---------------|
| VII = 7 | (5 + 2) |
| LX = 60 | (50 + 10) |
| LXXIII = 73 | (50 + 20 + 3) |
| CX = 110 | (100 + 10) |
| CXXX = 130 | (100 + 30) |
| DC = 600 | (500 + 100) |
| MCC = 1.200 | (1.000 + 200) |

• Quando as letras **I**, **X** e **C** são colocados à **esquerda** de outra de maior valor, seus valores são **subtraídos** desse outro valor.

Assim:

| | |
|----------|---------------|
| IV = 4 | (5 - 1) |
| IX = 9 | (10 - 1) |
| XL = 40 | (50 - 10) |
| XC = 90 | (100 - 10) |
| CD = 400 | (500 - 100) |
| CM = 900 | (1.000 - 100) |



NUMERAÇÃO ROMANA

| | | | | | | | |
|---|------------|---|-------------|-----|-----------|------|----------|
| 1 | I | 5 | V | 9 | IX | 500 | D |
| 2 | II | 6 | VI | 10 | X | 1000 | M |
| 3 | III | 7 | VII | 50 | L | | |
| 4 | IV | 8 | VIII | 100 | C | | |

• Transforme cardinais em romanos.

- A) 29: _____ D) 789: _____ G) 70 605: _____
 B) 347: _____ E) 10 000: _____ H) 3 698: _____
 C) 981: _____ F) 2 584: _____ I) 100 537: _____

• Agora, transforme romanos em cardinais.

- A) XIV _____ D) DCCX _____ G) IVCLIII _____
 B) CXLIX _____ E) VCCII _____ H) MMDC _____
 C) DXXVII _____ F) XCDCXV _____ I) IIICCV _____

• Responda com a numeração romana:

- A) O dia em que você nasceu: _____
 B) O ano em que você nasceu: _____
 C) O ano em que estamos: _____
 D) O século em que estamos: _____
 E) O ano em que o Brasil foi descoberto: _____
 F) O número de alunos da sua sala: _____



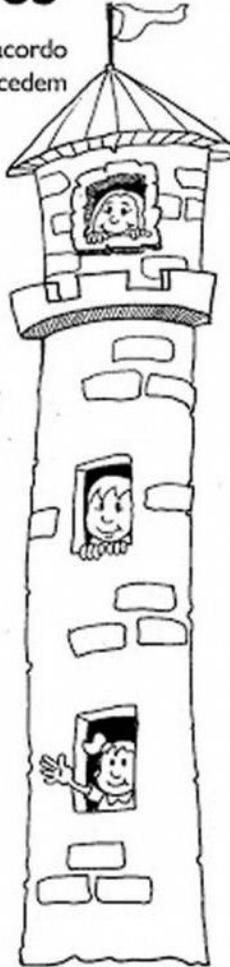
Para aumentar mil vezes um número, coloca-se um traço horizontal em cima dele.

Exemplo: $\overline{\text{VI}} = 6\ 000$

COMPLETANDO COM OS NÚMEROS ROMANOS

Observe os símbolos romanos e complete de acordo com a seqüência dos números romanos que antecedem ou sucedem o número em destaque:

| | | |
|-------|----------|-------|
| (X) → | () → | () |
| () → | (XV) → | () |
| () → | () → | (III) |
| () → | (XVII) → | () |
| () → | () → | (XIV) |
| () → | (V) → | () |



1. Ligue corretamente:

- | | |
|--------|-----------|
| 10 • | • DXXIII |
| 8 • | • MCLXXIV |
| 94 • | • CXXX |
| 41 • | • X |
| 523 • | • XGIV |
| 130 • | • VIII |
| 1174 • | • XLI |

2. Escreva em algarismos romanos os números abaixo.

| | | | |
|----|----------------------|------|----------------------|
| 50 | <input type="text"/> | 1247 | <input type="text"/> |
| 35 | <input type="text"/> | 536 | <input type="text"/> |
| 12 | <input type="text"/> | 187 | <input type="text"/> |