

Representação, composição, decomposição e leitura dos números até 999

Observe estas imagens:



Caixa com 100 canetas.

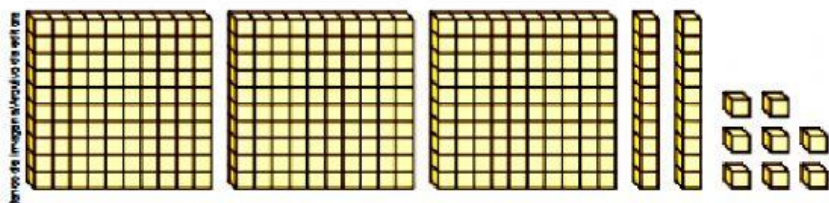


Pacote com 10 canetas.



1 caneta.

- ☞ Marcelo comprou 3 caixas, 2 pacotes e 8 canetas vermelhas avulsas.
Veja o número total de canetas representado com o material dourado.



Número de canetas: 328

Decomposição: $328 = 300 + 20 + 8$

Leitura: Trezentos e vinte e oito.

- ☞ O número 328 tem 3 algarismos.

Observe que a posição de cada algarismo no número é muito importante.



Centena	Dezena	Unidade
3	2	8
↑ O valor posicional do 3 é 300.	↑ O valor posicional do 2 é 20.	↑ O valor posicional do 8 é 8.

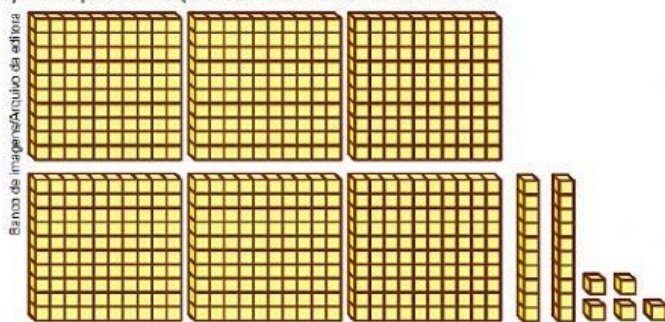
Vamos praticar!

01. Indique com quantas canetas Marcelo vai ficar nestes casos.

- Se comprar mais 2 pacotes de canetas;
- Se comprar mais 1 caixa e 1 caneta avulsa;
- Se comprar mais 4 canetas avulsas;

02. Marisa comprou 6 caixas, 2 pacotes e 5 canetas avulsas.

Veja a representação com o material dourado.



a) Qual número indica quantas canetas Marisa comprou?

b) Quantos algarismos tem esse número?

c) Complete o quadro.

Centena	Dezena	Unidade
6	2	5

d) Qual é o valor posicional do algarismo 6 nesse número?

e) E do algarismo 5?

f) Como é a decomposição desse número em centenas, dezenas e unidades?

g) Como se lê esse número?

