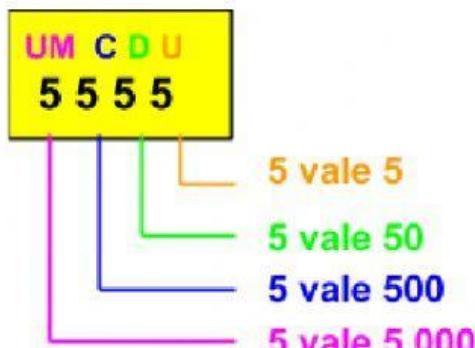


## Valor Posicional

O valor de um algarismo muda conforme a posição que ele ocupa no número, veja o número 5 555: Qual é o Valor Posicional de cada algarismo:



- |           |            |
|-----------|------------|
| a) 47 289 | b) 102 437 |
| 9:        | 7:         |
| 8:        | 3:         |
| 2:        | 4:         |
| 7:        | 2:         |
| 4:        | 0:         |
|           | 1:         |

Vamos brincar de adivinha?

- a) Descubra qual é o número, seguindo as pistas:
- O algarismo das UNIDADES é 1;
  - O algarismo das DEZENAS é o dobro da UNIDADE;
  - O algarismo das CENTENAS é o dobro da DEZENA;
  - O algarismo dos MILHARES é o dobro da CENTENA.



- b) Com os algarismos **0, 2, 5 e 8** e sem repeti-los, forme um número em que:
- O valor do algarismo **5** seja **500**;
  - O valor do algarismo **8** seja **8 000**;
  - O valor do algarismo **2** seja **2**;



Muito bem!!! Para terminar o jogo de adivinha falta você me dizer qual é o sucessor e o antecessor do número encontrado:

➤ **sucessor**

➤ **antecessor**