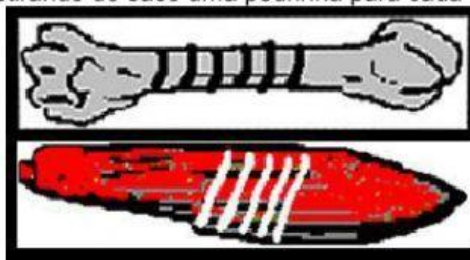




Os números foram criados, ao longo da história, diante da necessidade do homem, pois precisavam de uma forma de representar as quantidades.

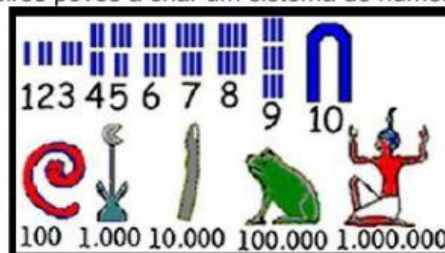
As primeiras representações numéricas apareceram em razão da necessidade de se fazer a contagem dos animais, por exemplo. Os pastores soltavam seu rebanho pela manhã e contavam esses animais através de pedrinhas que eram colocadas num saco. Para cada animal, usava-se uma pedrinha. Ao final do dia, ao buscar o rebanho, os pastores contavam de forma inversa, retirando do saco uma pedrinha para cada animal.



Nessa época existiam outras formas de representação numérica, como nós em cordas ou riscos feitos em ossos e pedras, sendo que cada região utilizava uma forma diferente.

O homem percebeu que precisava de uma forma única de representar essas quantidades, para facilitar o entendimento entre os diferentes povos.

Os egípcios foram um dos primeiros povos a criar um sistema de numeração.



Os romanos também inventaram uma forma de contar as coisas, ou seja, o seu sistema de numeração, conhecidos como números romanos. Podemos encontrá-los até hoje, sendo usados na escrita dos séculos, em relógios, capítulos de livros, nomes dos papas, etc.



Algarismos romanos

Porém, os números que usamos foram criados pelos indianos, no Norte da Índia, em meados do século V da era cristã. As primeiras inscrições aparecem aproximadamente da forma como escrevemos. Descobriram as posições de se colocar os mesmos para formar os números maiores.

Mas foram os árabes que difundiram essa forma de contagem e por isso ficaram conhecidos como indo-árabicos, através de um grande matemático chamado al-Khwārizmī, que deu o nome aos mesmos de "algarismos".

Os romanos também inventaram uma forma de contar as coisas, ou seja, o seu sistema de numeração, conhecidos como números romanos. Podemos encontrá-los até hoje, sendo usados na escrita dos séculos, em relógios, capítulos de livros, nomes dos papas, etc.

Porém, os números que usamos foram criados pelos indianos, no Norte da Índia, em meados do século V da era cristã. As primeiras inscrições aparecem aproximadamente da forma como escrevemos. Descobriram as posições de se colocar os mesmos para formar os números maiores.

Mas foram os árabes que difundiram essa forma de contagem e por isso ficaram conhecidos como indo-árabicos, através de um grande matemático chamado al-Khwārizmī, que deu o nome aos mesmos de "algarismos".

VAMOS REVISAR RESPONDENDO AS QUESTÕES ABAIXO:

1º) Dê o antecessor e o sucessor dos número abaixo:

- | | |
|-------|-------|
| a) 43 | f) 22 |
| b) 26 | g) 36 |
| c) 31 | h) 45 |
| d) 12 | |
| e) 15 | |

2º) Escreva de dois em dois os números de 10 a 100: R = PESSOAL

3º) Através dos algarismos indique as quantidades:

- | | |
|-----------------------|------------------------------------|
| a) Treze = | c) Cento e quarenta e quatro = |
| b) Cinquenta e sete = | d) Oitocentos e trinta e oito = |
| c) noventa e quatro= | d) seiscentos e cinquenta e sete = |

4º) Escreva por extenso:

- | | |
|----------|----------|
| a) 743 - | c) 431 - |
| b) 124 - | d) 383 - |

e) 875 –

f) 296

5º) No quadro abaixo, complete com os números a seguir:

- a) Novecentos e oitenta e três
- b) Seiscentos e vinte e quatro
- c) Duzentos e noventa e sete

- d) Quatrocentos e sessenta e dois
- e) Setecentos e quinze
- f) Quinhentos e cinquenta e três

CENTENA	DEZENA	UNIDADE

7) Escreva abaixo sete números formados por três algarismos. R = PESSOAL

