SISTEMA DE NUMERAÇÃO DECIMAL

O sistema de numeração que normalmente utilizamos é o sistema de numeração decimal, pois os agrupamentos são feitos de 10 em 10 unidades.

Os símbolos matemáticos utilizados para representar um número no sistema decimal são chamados de algarismos: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, que são utilizados para contar unidades, dezenas e centenas. Esses algarismos são chamados de indo-arábico porque tiveram origem nos trabalhos iniciados pelos hindus e pelos árabes.

Com os algarismos formamos numerais (Numeral é o nome dado a qualquer representação de um número).

Na escola que Pedro estuda, foram matriculadas 149 crianças.

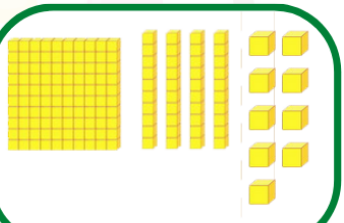
OBSERVE COMO PODEMOS REPRESENTAR O NÚMERO CITADO:

149

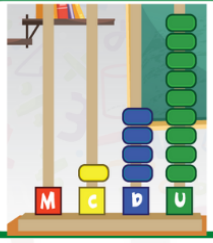
USANDO ALGARISMOS

CENTO E QUARENTA E NOVE

POR EXTENSO



COM MATERIAL DOURADO



USANDO O ÁBACO

C	D	U
1	4	9

USANDO O QUADRO VALOR DE LUGAR

100+40+9

USANDO A DECOMPOSIÇÃO



CLASSES E ORDENS

CONTAMOS AS ORDENS DE UM NÚMERO DA DIREITA PARA ESQUERDA. 3 ORDENS FORMAM 1 CLASSE, PARA UMA CLASSE ESTAR COMPLETA ELA PRECISA TER 3 ALGARISMOS.



CLASSE DAS UNIDADES SIMPLES		
3° ORDEM	2° ORDEM	1° ORDEM
CENTENA	DEZENA	UNIDADE

100 + 40+ 9 = 149 CENTO E QUARENTA E NOVE

Termos de Uso

Este material é uma criação original de Mariana Teixeira Mendes, disponível exclusivamente para aqueles que o adquiriram legalmente. Respeite a propriedade intelectual e contribua para um ambiente educacional ético.

🚫 Restrições de Uso

- Compartilhamento proibido: Não compartilhe este material em redes sociais, plataformas digitais ou através de qualquer meio eletrônico.
- Edição proibida: A alteração ou edição deste material para revenda é estritamente proibida.

🚫 Proteção Legal

Conforme a Lei de Direitos Autorais n 9.610, de 12 de fevereiro de 1998, violações estão sujeitas a sanções penais sob o Art. 184 do Código Penal Brasileiro.

Uso Permitido

Este material é para uso individual e pode ser utilizado em:
Salas de aula I Aulas particulares I Atividades educacionais em casa e outros fins educacionais.

Utilizou o material?

Seu feedback é valioso. Compartilhe conosco fotos ou vídeos do material em uso e conte-nos sobre sua experiência. Mencione-nos no Instagram @mari_prof.

Tenha apoio além do recurso
Conheça a Equipe de Profs 2024

A Plataforma ouro é o coração do nosso compromisso com a educação. Um espaço exclusivo com suporte pedagógico, recursos inovadores e uma rica variedade de atividades. É um ambiente colaborativo de trocas e experiências, projetado para enriquecer a prática docente e potencializar o aprendizado dos alunos.



[Clique aqui e dê o primeiro passo para um ano letivo potente, seguro e tranquilo!]