Colégio SIMON	MATEMÁTICA	
Profª Elaine Peres Ávila	Turma: 4º ANO	Data:

SISTEMA DE NUMERAÇÃO DECIMAL:

Leitura, escrita e decomposição dos números.

O nosso sistema de numeração está organizado em **ordens** e **classes**.

As ordens sempre se repetem:

CENTENA	DEZENA	UNIDADE
Grupos de 100	Grupos de 10	Grupos de 1

A cada TRÊS ordens completas, forma-se uma nova CLASSE, ou seja, um outro agrupamento.

Veja as tabelas

CLASSE DO MILHÃO			CLASSE DO MILHAR			CLASSE SIMPLES		
9º ordem	8º ordem	7º ordem	6º ordem	5º ordem	4º ordem	3º ordem	2º ordem	1º ordem
Centena de milhão **CM**	Dezena de milhão **DM**	Unidade de milhão **UM**	Centena de milhar **Cm**	Dezena de milhar **Dm**	Unidade de milhar **Um**	Centena **C**	Dezena **D**	Unidade **U**

1. Utilizando a tabela, escreva o número formado por:

a) 6 dezenas de milhar, 8 unidades de milhar, 5 centenas, 7 dezenas e 3 unidades:

Cm	Dm	Um	c	d	u

b) 5 dezenas de milhar, 3 unidades de milhar, 9 centenas e 2 unidades:

Cm	Dm	Um	c	d	u

LIVEWORKSHEETS

c) 1 dezena de milhar, 2 unidades de milhar, 9 dezenas e 4 unidades:

Cm	Dm	Um	c	d	u

d) 4 dezenas de milhar, 6 unidades de milhar, 6 centenas, 5 dezenas e 2 unidades:

Cm	Dm	Um	c	d	u

2. Leia em voz alta esse número: **3.456**.

a) Esse número tem _____ ordens e _____ classes.

b) O algarismo **5** ocupa a ordem das:

( ) unidades ( ) dezenas ( ) centenas ( ) unidades de milhar

c) Nessa posição o algarismo **5** vale:_____

d) Decomponha o número **3.456** de acordo com o valor posicional:

_____ + _____ + _____ + _____

e) Escreva como se lê esse número:

_____

3. Leia em voz alta esse número: **9.540**.

a) Esse número tem _____ ordens e _____ classes.

b) O algarismo **9** ocupa a ordem das:

( ) unidades ( ) dezenas ( ) centenas ( ) unidades de milhar

c) Nessa posição o algarismo **9** vale:_____

d) Decomponha o número **9.540** de acordo com o valor posicional:

_____ + _____ + _____ + _____

e) Escreva como se lê esse número:

_____

LIVEWORKSHEETS

4) Escreva com algarismos os números abaixo:

	Dm	Um	c	d	u
Cinco mil, cento e trinta e cinco					
Oitenta mil, trezentos e vinte e dois					
Seis mil e quatrocentos					
Setenta mil, setecentos e quarenta					
Vinte mil e quinhentos					
Três mil, trezentos e oitenta					

5) Ouça os áudios e escreva os números nos espaços em branco, utilizando algarismos.

Uma dica: utilize o "pontinho" para separar a classe do milhar, por exemplo: **1.234**. Se não usar o pontinho a planilha aponta como erro.

1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	4.

LIVEWORKSHEETS