

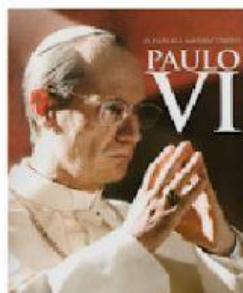
	SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL COORDENAÇÃO REGIONAL DE ENSINO DE CEILÂNDIA ESCOLA CLASSE 43 DE CEILÂNDIA PROFESSOR(A): _____ ESTUDANTE: _____ 4º ANO: " _ " DATA: 15/04/2021 – Quinta-feira	
---	--	---

Após fazer as atividades do livro didático de Matemática, página 18, leia os textos abaixo com atenção. Depois copie a tabela com os números romanos e as atividades no seu caderno.

ALGARISMOS ROMANOS - Sistema de numeração Romana



Embora os algarismos romanos tenham sido desenvolvidos há mais de 2.000 anos, ainda nos dias de hoje não é difícil encontrá-los em mostradores de relógios, na numeração de Artigos de documentos ou de capítulos de livros, diferenciando papas, rainhas e reis com o mesmo nome (Rei Luís XV, Papa Paulo VI), na identificação de séculos, entre outras situações.



Ainda hoje encontramos a numeração romana em relógios. Quantas horas o relógio está marcando? _____

Os algarismos romanos são originários da Roma Antiga. Foram desenvolvidos como uma forma de identificação matemática simples e usados praticamente em todo o Império Romano. Esse sistema é composto de apenas sete símbolos que, atualmente, correspondem a letras maiúsculas do nosso alfabeto; a saber: I, V, X, L, C, D, e M.



Anote a sequência numérica escrita nas capas dos livros:

1	I	8	VIII	15	XV	22	XXII	29	XXIX	90	XC	700	DCC
2	II	9	IX	16	XVI	23	XXIII	30	XXX	100	C	800	DCCC
3	III	10	X	17	XVII	24	XXIV	40	XL	200	CC	900	CM
4	IV	11	XI	18	XVIII	25	XXV	50	L	300	CCC	1.000	M
5	V	12	XII	19	XIX	26	XXVI	60	LX	400	CD	2.000	MM
6	VI	13	XIII	20	XX	27	XXVII	70	LXX	500	D	3.000	MMM
7	VII	14	XIV	21	XXI	28	XXVIII	80	LXXX	600	DC	4.000	IV

Observe a regra abaixo e responda as atividades:

Regra 1

- As letras **I, X e C**, escritas à **direita** de outras letras de maior valor, têm seus valores **somados** aos dessas letras.
- As letras **I, X e C**, escritas à **esquerda** de letras de maior valor, têm seus valores **subtraídos** dos valores dessas letras.

1) Descubra a regra e continue completando:

VI	5 + 1	XVIII		IV	5 - 1
XII		MDXXII		IX	
CXX		CCL		XC	
XXVIII		CLXXX		CM	
DCC		XXVI		XL	
LX		XXXV		CD	

2) Represente em números romanos:

1 dezena		1 centena		1 unidade	
1 milhar		Meia dezena		1 centena e meia	
Meia centena		Meia milhar		1 dezena e meia	

3) Complete a sequência.

X → XX → → → → L → → → LXXX → → →

4) Observe o exemplo e faça o mesmo:

173 = 100 + 70 + 3	248 =
173 = CLXXIII	

Cento e setenta e três

145=

582=

2.153=

409=