

Aluno(a): _____ Data: 10/08/2020

SEQUÊNCIA DE ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

ORIENTAÇÕES

1 – Organize seus materiais separando o caderno e o livro de Matemática, que será trabalhado na página 16, exercícios 3 ao 6.

2 – Em seu caderno, escreva a data de hoje e depois registre a seguinte questão:

- **Pesquise ao menos três situações em que é utilizada a numeração romana.**

3 – Ao terminar a atividade, encaminhar para o e-mail de sua professora:

Professora Rosana: rosanamc30@gmail.com

Professora Helô: helomainque@yahoo.com.br

Professora Ana: anacrslapa3012@hotmail.com

Bom trabalho!

Objetivo

- Conhecer o sistema de numeração romana, suas regras de composição, leitura, escrita e sua utilização no cotidiano.

HORA DO ESTUDO

3. Na escrita romana, alguns números são escritos com um único símbolo. Examine a tabela da atividade 5 e complete:

1		5	V	10		50		100	
---	--	---	---	----	--	----	--	-----	--

4. Na numeração romana, há regras curiosas. Veja:

- quatro se escreve **IV**, que corresponde a $5 - 1$ (ou **V** menos **I**);
 - seis se escreve **VI**, que corresponde a $5 + 1$ (ou **V** mais **I**).
- a. Encontre na atividade 5 um exemplo em que o valor dos símbolos é somado para se obter o valor do número.
- b. Encontre agora um exemplo em que um valor é subtraído de outro para se obter o valor do número.

5. Agora, decifre a escrita romana. Observe os exemplos e complete:

1	2		4	5	6	7
I		III	IV	V		VII
	9	10		14	15	16
VIII	IX	X	XI		XV	XVI
18	19		21	26	29	30
	XIX	XX				XXX
33	40		50	60	99	100
	XL	XLV	L		XCIX	C

6. Em nosso sistema, há um símbolo para representar um número muito especial, que nem os egípcios nem os romanos tinham. Adivinhe qual é esse símbolo.