

ROTEIRO DE ESTUDOS/ATIVIDADES

UME: JUDOCA RICARDO SAMPAIO CARDOSO

ANO: 6º ano

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROFESSOR: SOLANGE

Período de: 22/06/2020 A 03/07/2020

Olá prezados alunos, pais e/ou responsável legais, sou a professora Solange da disciplina de Matemática dos 6º ano, como estão? Saudades de todos vocês! Muito em breve estaremos todos juntos!



Abaixo segue a **2º atividade de Matemática** que servirão de apoio escolar durante o período de isolamento social!

Meu objetivo aqui é ajudar organizar o tempo em casa e criar possibilidades com o estudo da Matemática.

Algumas dicas:

- Leia atentamente os enunciados.
- A leitura será essencial!! Leia tudo com muita atenção antes de começar a realizar as atividades.
- Tenha em mãos a tabuada completa.

Então vamos lá, mãos na massa!!

Bons estudos!!



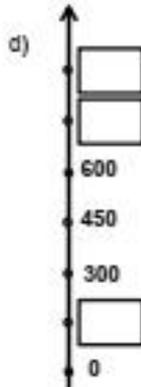
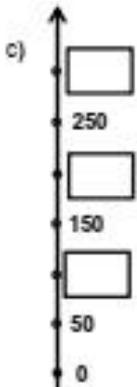
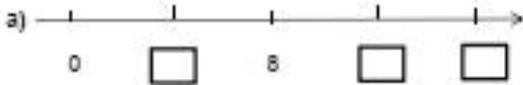
• HABILIDADES:

ÁREA DO CONHECIMENTO:		MATEMÁTICA	
COMPONENTE CURRICULAR:		MATEMÁTICA – ANOS FINAIS	
ANO	UNIDADES TEMÁTICAS	OBJETOS DE CONHECIMENTO	HABILIDADES DO CURRÍCULO SANTISTA
6º	Números	Sistema de numeração decimal: características, leitura, escrita e comparação de números naturais e de números racionais representados na forma decimal	(EF06MA01) Identificar, comparar, ordenar números naturais e números racionais, cuja representação decimal é finita, dizendo quais são, fazendo uso da reta numérica, para localizar os números.
6º	Números	Operações (adição, subtração, multiplicação, divisão e potenciação) com números naturais Divisão euclidiana	(EF06MA03) Resolver e elaborar problemas que envolvam cálculos (mentais ou escritos, exatos ou aproximados) com números naturais, por meio de estratégias variadas, com compreensão dos processos neles envolvidos com e sem uso de calculadora.

ATIVIDADES

RETA NUMÉRICA

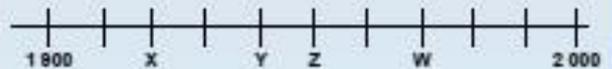
1. Complete com o número que corresponde a cada um dos pontos assinalados na reta numérica:



2. Descubra o nome de um estado brasileiro, colocando os números indicados em ordem crescente:

6 505	N	6 550	A
6 500	A	6 055	R
6 000	P	6 050	A

3. O avô de João nasceu no ano de 1950. Na reta numérica, qual a letra que representa o ano em que o avô de João nasceu?



- (A) W.
- (B) X.
- (C) Y.
- (D) Z.

02) Calcule o valor da casa uma das expressões numéricas

a) $51+24+32 =$

c) $261 - (45+54) =$

e) $(57 - 24)+(43 - 34) =$

g) $7 \times (12 + 8) =$

i) $(1,5 + 5 \times 7) \times 2 =$

k) $2^3 \times 3^2 - 5^2 \times 1^2 =$

m) $1+6 \times 10 : 5 =$

o) $(2,5 + 15 \div 5) \times 3^2 =$

q) $15 \times (15 + 15) - 45 =$

s) $2 \times 50 + 30 - 60 \div 4 =$

u) $45 \div 3 + 15 \div 10 =$

b) $705 - 26+65$

d) $821+ (34 - 22) =$

f) $245 - (38+72+135) =$

h) $12 \times 5 - (8 - 3) =$

j) $2^3 + 3^2 \times (5 + 1^7) =$

l) $(5 \times 2 - 7)^2 =$

n) $25 : 5 - (12 - 7) =$

p) $35 + 12 \times 5 =$

r) $6^2 - 2^3 =$

t) $(25 + 5 \times 2) \div 7 =$

03) Uma cafeteria vendeu 50 xícaras de 200 ml de café. Sabemos que no começo do dia foram feitos 12 litros de café. Quantos litros sobraram no fim do dia?

a) () 10 litros

b) () 2 litros

c) () 5 litros

04) 63 dias é igual a:

a) () 12 semanas

b) () 8 semanas e 3 dias

c) () 9 semanas

05) O carro de Maria faz 12 km por litro. O litro da gasolina custa R\$ 4,20. Maria vai fazer uma viagem de 96 km, quanto ela irá gastar?

a) () R\$ 50,40

b) () R\$ 33,60

c) () R\$ 403,20

06) Num almoço de família mamãe preparou 2 kg de feijão, 4 kg de arroz, 2 kg de carne e 1 kg de farofa. Quantos gramas de alimentos ela cozinhou?

a) () 9 g

b) () 9.000 g

c) () 90.000 g