SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
ESCOLA CLASSE 401 DO RECANTO DAS EMAS
3901-3649

ESCOLA CLASSE 401

Aluno (a):_____ Data:_____

Professor(a): _____ Ano/Turma:_____

SEMANA 23 -ATIVIDADE INTERDISCIPLINAR DE MATEMÁTICA/ HISTÓRIA E GEOGRAFIA

A história "A divertida e curiosa história do dinheiro" do autor Simão de Miranda tem tudo a ver com a nossa história e com nossa realidade. Veremos nas questões a seguir!

Nesta atividade aprenderemos um pouco mais sobre: divisão, medidas de comprimento, perímetro e regiões administrativas do DF. Tudo isso faz parte do nosso cotidiano e contexto social. Vamos lá?

O QUE É DIVIDIR?

Dividir é repartir em partes iguais. É a operação matemática utilizada para separar os elementos de um conjunto em conjuntos menores. Veja o exemplo:



Temos 4 maçãs, se dividirmos em partes iguais para as crianças, cada uma das crianças ficarão com 2 maçãs.

ENTÃO

$4 \div 2 = 2$

Observe também a próxima imagem:



A matemática está inserida na história do livro do Simão de Miranda assim como a divisão está no nosso dia a dia. Quer saber como?

1- Quando dividimos os pedaços de uma pizza com outras pessoas;

2- Quando saímos para lanchar com os (as) amigos (as) e dividimos a conta;

3- Quando fazemos uma compra e dividimos em várias prestações, etc.

LIVEWORKSHEETS

Vamos praticar?

1) A história contada por Simão mostra que o Brasil tem muitas riquezas. Digamos que o Brasil tinha 10 bens materiais muitos valiosos e distribuiu entre 2 outros países. Com quantos bens cada um ficou?

_____

_____

_____

_____

2) Observe o modelo e resolva as divisões simples:

a) $8 \div 2 = 4$ ou $8 \mid 2 = 4$

b) $10 \div 5 =$

c) $15 \div 3 =$

d) $20 \div 4 =$



Já mediu o comprimento de algo?

Quando necessitamos medir a altura de uma pessoa, tamanho de uma mesa, comprar um tecido entre outros objetos, utilizamos as medidas de comprimento. A medida de comprimento mais utilizada é o metro, mas existem outras. **Atenção:** 1 metro corresponde a 100 centímetro e 1 centímetro corresponde a 10 milímetros.

3) A história que lemos tem muitos objetos grandes outros pequenos, palavras compridas outras curtas. Agora é sua vez de descobrir os tamanhos que pede a seguir e escreva por extenso:

a) Sua altura = _____

b) Seu pé = _____

c) Seu lápis= _____

Atualmente o DF é formado por 33 regiões administrativas, sendo elas: Plano Piloto, Gama, Taguatinga, Brazlândia, Sobradinho I, Planaltina, Paranoá, Núcleo Bandeirante, Ceilândia, Guara, Cruzeiro, Samambaia, Santa Maria, São Sebastiao, Recanto das Emas, Lago Sul, Riacho fundo I, Lago Norte, Candangolândia, Águas Claras, Riacho Fundo II, Sudoeste, Varjão, Park Way, SCIA, Sobradinho II, Jardim Botânico, Itapoã, SAI, Vicente Pires, Fercal, Sol Nascente/ Pôr do Sol e Arninqueira.

4) Quantas RAs tem o DF?

_____

_____

5) Em qual região administrativa você mora?

_____

_____

BONS ESTUDOS!

LIVEWORKSHEETS