

UME: Mário de Almeida Alcântara

ANO: 9º Ano A, B COMPONENTE CURRICULAR: Matemática

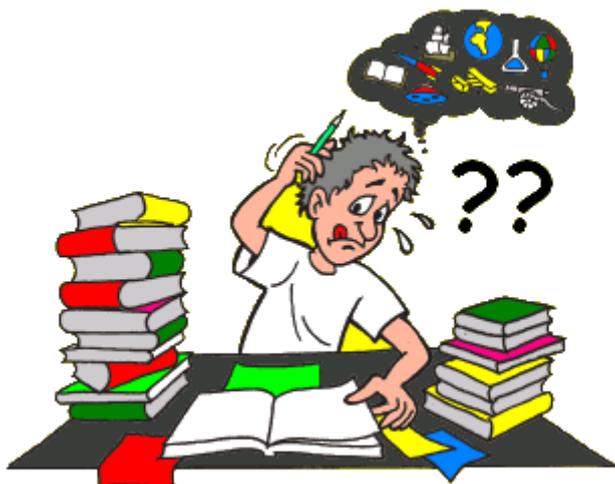
PROFESSOR(ES): Wilma São Pedro Abrantes

PERÍODO DE 24/07/2020 a 07/08/2020.

SEMANA 7

Caros alunos, chegou o momento de fazermos uma atividade avaliativa em forma de teste. Para isso você deve acessar <https://forms.gle/1NW1zsoY9bgwq57Y8>

Ao final, quando você enviar já vai aparecer o total de acertos, divida por 2 esse número e esta será sua nota na atividade. Bastante calma e concentração. Bom trabalho!



SEMANA 8

Bom dia!

Hoje vamos trabalhar com resolução de problemas.

Anote em seu caderno a semana correspondente: SEMANA 8. Copie as questões e apresente a resolução com todas as contas,

esquemas, desenhos ou o que se fizer necessário para encontrarmos a solução. Não esqueça das respostas. Vamos lá!!!

1) Se eu tivesse 13 livros a mais do que eu tenho, teria 89 quantos livros tem meu primo, se eu tenho 11 livros a mais que ele?

2) Cíntia conduzia um carrinho de brinquedo por controle remoto em linha reta. Ela anotou em uma tabela os metros que o carrinho andava cada vez que ela acionava o controle. Escreveu valores positivos para as idas e negativos para as vindas.

Vez	Metros
Primeira	+ 17
Segunda	- 8
Terceira	+ 13
Quarta	+ 4
Quinta	- 22
Sexta	+ 7

Após Cíntia acionar o controle pela sexta vez, qual a distância entre ela e o carrinho?

3) Lucas comprou 3 canetas e 2 lápis, pagando R\$ 7,20. Danilo comprou 2 canetas e 1 lápis, pagando R\$ 4,40. Qual é o preço cada caneta e cada lápis?

4) Leia a receita de Nhoque Recheado e responda as questões assinalando a resposta correta:



Lembrete: $1 \text{ kg} = 1000 \text{ g}$

a) Qual a quantidade de xícaras que foram utilizadas nesta receita de ingredientes diversos?

- 11,0 xícaras 11,5 xícaras
 12,0 xícaras 12,5 xícaras

b) Se cada xícara de chá corresponde a 250 gramas, qual o total de quilos e gramas utilizadas nessa receita?

- 3,125 kg e 312,5 g. 3,125 kg e 3.125 g.
 31,25 kg e 312,5 g. 3,125 kg e 31,25 g.

c) Quantas xícaras são necessárias para obter 1,5 kg de ingredientes, sabendo-se que cada xícara corresponde 250 g

- 6 xícaras 7 xícaras
 6,5 xícaras 7,5 xícaras

d) Ao dobrar esta receita, qual a alternativa que está com os ingredientes na medida certa?

5 xícara (chá) de farinha de trigo e 3 xícaras (chá) creme de leite

1,5 xícara (chá) de queijo meia cura ralado e 2 xícaras (chá) de molho de tomate

1 xícara (chá) de queijo parmesão ralado e 4 xícaras (chá) de leite

2 xícara (chá) de creme de leite e 3 xícaras (chá) de leite

e) Que fração irredutível é a representação de 250 gramas em relação a 1 quilograma?

$\frac{1}{5}$ kg $\frac{2}{5}$ kg

$\frac{1}{2}$ kg $\frac{1}{4}$ kg

f) Para fazer 6 receitas desse nhoque, qual a quantidade de farinha de trigo que serão gastos, em kg?

3,5 kg 4,5 kg
 4,0 kg 5,0 kg

5) Em um quintal, há galinhas e coelhos. Sabendo que são, ao todo, 20 cabeças e 58 pés, determine o número de galinhas e coelhos.