



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Aluno: _____

Escola: _____

Data: ____/____/____

Ano de Escolaridade: 4º

Professor (a): _____

Disciplina: Matemática

Semana 43: de 13 a 17 de dezembro de 2021

Conteúdo(s) desenvolvido(s): Atividades diversificadas envolvendo as quatro operações.

Motive-se! Aprenda! Vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=xjrmB3pcVZk>

1) Resolva os probleminhas:

- a) Ana Laura comprou um computador que custa R\$ 3.486,00 e dividiu em 5 vezes sem juros. Quanto ficou cada prestação?

R: _____

Cálculo:

- b) Marcelo comprou uma moto em 9 vezes de R\$ 985,00 e deu R\$ 1.500,00 de entrada. Quanto custou a moto de Marcelo?

R _____

Cálculo:

- c) A distância entre duas cidades é de 8600 km. Marcelo já percorreu 3775km. Quanto falta para ele chegar ao destino?

R _____

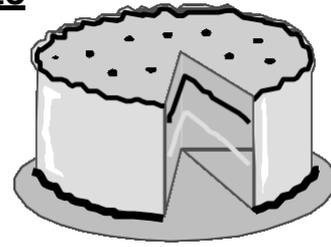
Cálculo:

2. Leia a receita:

Bolo de chocolate

Ingredientes:

- ⇒ 6 colheres (de sopa) de chocolate em pó;
- ⇒ 4 ovos;
- ⇒ 400 gramas de farinha de trigo;
- ⇒ 2 xícaras (de chá) de açúcar;
- ⇒ 2 xícaras (de chá) de leite;
- ⇒ 2 colheres (de sopa) de margarina;
- ⇒ 2 colheres (de chá) de fermento em pó;



- Esta receita dá para 10 pessoas.

a) Para fazer a relação de ingredientes necessários para um bolo que dê para 20 pessoas, você trabalha com?

- () dobro () triplo () quádruplo () quántuplo

b) Com **1 dúzia de ovos** dá pra fazer quantas receitas do bolo?

- () 2 receitas () 3 receitas () 4 receitas () 5 receitas

3. Hoje na Papelaria do Sr. Rui tem promoção!!!

PAPEL
1 por 5 reais
3 por 12 reais

CADERNO
4 reais cada
na compra de 3 cadernos
desconto de 3 reais.

FICHÁRIO
1 por 8 reais
2 por 14 reais

a) Qual é o preço de **3** pacotes de **PAPEL** sem desconto?

- () 15 reais () 12 reais () 5 reais

b) Quanto você gastará se comprar só **1 pacote de papel** conseguindo o preço da **promoção**?

- () 3 reais () 5 reais () 6 reais () 4 reais () 12 reais

c) Comprando 3 pacotes de papel na promoção quanto você economizaria?

- () 3 reais () 5 reais () 6 reais () 4 reais () 12 reais

4. Qual seria a sua despesa se você comprasse **sem desconto**...

a) 3 pacotes de papel e 1 pacote de papel: _____

b) 2 fichários e 1 caderno: _____

c) 1 caderno e 1 pacote de papel: _____

Espaço para cálculos

a)	b)	c)
----	----	----

5. Uma pequena empresa, fatura todo mês cerca de 6500 reais. Desse dinheiro, é gasto 4400 reais ao mês para pagar salários, manter as instalações e outras despesas. Sendo assim, qual é o lucro real dessa empresa todo mês?

CÁLCULO:

Resposta: _____

6. Analise essa pequena empresa e marque a resposta correta.

- a) () O lucro da empresa é pequeno, os gastos são altos e há riscos de prejuízos ou fechar.
- b) () A empresa tem um lucro real muito alto.
- c) () A empresa está endividada.
- d) () A empresa não corre risco algum de ter prejuízos ou fechar.

7. Leila comprou um ar condicionado no valor de 3420 reais e parcelou o pagamento em 6 vezes no cartão de crédito. Em quanto ficaram as parcelas?

Resposta: _____

Cálculo:

8. Uma fazenda produz em média 2678 toneladas de soja, 4321 toneladas de milho e 3465 toneladas de feijão anualmente. Quantas toneladas de grãos são produzidas todos os anos nessa fazenda?

Resposta _____

Cálculo:

9. Arme e efetue:

a) $86 \div 3 =$ _____

b) $58 \div 7 =$ _____

c) $146 \div 4 =$ _____

d) $431 \times 2 =$ _____

e) $360 \times 5 =$ _____

f) $89 \times 8 =$ _____

A)	Prova real	B)	Prova real
C)	Prova real	D)	Prova real
E)	Prova real	F)	Prova real

