



# Prefeitura Municipal de Grão-Pará

ESTADO DE SANTA CATARINA

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

CARGA HORÁRIA SEMANAL DA ATIVIDADE: 08 AULAS

TURMA: ENSINO FUNDAMENTAL - BLOCO A

PLANEJAMENTO SEMANAL: 29 DE JUNHO A 03 DE JULHO 2020

ATIVIDADES DE APRENDIZAGEM

## PROBLEMAS ENVOLVENDO NÚMEROS NATURAIS

### ADIÇÃO

Joana tem 44 reais a mais que sua amiga Nina. Quantos reais as duas têm juntas, sabendo que Nina tem 28?

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 28 \\ \hline 72 \text{ (Joana)} \end{array} \qquad \begin{array}{r} 72 \text{ (Joana)} \\ + 28 \text{ (Nina)} \\ \hline 100 \end{array}$$

R: As duas têm juntas R\$ 100,00 .

### SUBTRAÇÃO

Vovó recebeu 36 rosas. Uma dúzia foi mandada pelos netos e as outras pelos filhos. Quantas rosas mandaram os filhos?

$$\begin{array}{r} 36 \\ - 12 \text{ (netos)} \\ \hline \end{array}$$



# Prefeitura Municipal de Grão-Pará

ESTADO DE SANTA CATARINA

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

24

R: Os filhos mandaram 24 rosas.

## MULTIPLICAÇÃO

Em cada caixote cabem 30 dúzias de laranjas. Um caminhão está carregado com 80 caixotes de laranjas. Quantas laranjas, no total o caminhão está carregando?

$$\begin{array}{r} 30 \\ \times 80 \\ \hline 00 \\ 240 \\ \hline 2400 \end{array}$$

R: O caminhão está carregando 2400 laranjas.

## DIVISÃO

Jorge comprou o material escolar de seus filhos na Papelaria Star, gastando um total de R\$ 423,00. Como Jorge é cliente assíduo, eles ofereceram um parcelamento de 3x. Quanto Jorge pagará em cada parcela?

$$\begin{array}{r} 423 \\ - 3 \\ \hline 12 \\ - 12 \\ \hline 03 \\ - 3 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \\ \hline 141 \end{array}$$

R: Jorge pagará três parcelas de R\$ 141,00 .



# *Prefeitura Municipal de Grão-Pará*

ESTADO DE SANTA CATARINA

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

## EXERCÍCIOS

Leia atentamente os problemas e resolva-os:

- 1 - Gastei R\$ 500,00 do que possuía e ainda fiquei com R\$ 600,00. Quanto eu tinha?
- 2 - Numa granja havia 132 galinhas num galinheiro e 40 em outro. O granjeiro vendeu 58 galinhas. Quantas galinhas ainda havia?
- 3 - Um fazendeiro tinha 88 melões crescendo na horta dele. Em junho, ele colheu 14 melões. Em julho, uma tempestade derrubou um galho de uma árvore e esmagou metade dos melões que restaram na horta. Então, o fazendeiro colheu o resto. Quantos melões ele colheu?
- 4 - Comprei um carro por R\$ 2.500,00 de entrada mais 24 prestações mensais de R\$ 630,00. Ao final dos 24 meses, quanto terei pago pelo carro?
- 5 - O dono da pousada Beira- Mar tem 1000 reais para comprar três aparelhos de TV. Um dos aparelhos custa 450 reais, o outro custa 384 reais, e o terceiro custa 328 reais. Para essas compras, sobrar ou faltará dinheiro? Quanto?
- 6 - Ari comprou 5 caixas de suco. A vendedora verificou o preço da caixa e, como o pagamento foi à vista, fez um desconto de 76 reais. Com isso, pagou 304 reais pelas 5 caixas. Qual era o preço de cada caixa antes do desconto?



# *Prefeitura Municipal de Grão-Pará*

**ESTADO DE SANTA CATARINA**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA**

- 7** – Luís e Vera foram encarregados de preparar os sanduíches para a festa surpresa de Anita. Cada pão de fôrma dá para 12 sanduíches. São 22 os convidados e a previsão é que cada um coma 6 sanduíches. De quantos pães de fôrma eles vão precisar?
- 8** – Um carro usado foi comprado por R\$ 3500,00 e vendido por R\$ 7150,00 após passar por reparos no valor de R\$ 2300,00. Qual o lucro obtido nessa venda?
- 9** – Duas dúzias de estojos custam R\$ 384,00. Quanto custa 11 estojos?
- 10** - Se eu tivesse 750 reais a mais do que tenho, poderia comprar uma TV que custa 3500 reais e um DVD de 580 reais. Qual a quantia que tenho?
- 

