



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



ROTEIRO DE ESTUDOS

UME: JOSÉ DA COSTA E SILVA SOBRINHO

ANO: 6ºA e 6ºB

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROF.: JUCIMEIRE ANDRADE DE OLIVEIRA

PERÍODO DE 06/07/2020 a 17/07/2020

Habilidades: (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.

Responda no seu caderno.

1) Uma geladeira custa, à vista, 1292 reais e, a prazo, 1435 reais. A diferença entre esses valores equivale ao desconto dado no pagamento à vista. Se uma pessoa comprar essa geladeira à vista, que quantia economizará?

2) No início do mês no estoque de uma loja de brinquedos havia 2724 bonecos. Durante a semana foram vendidos 1268 bonecos. Quantos bonecos sobraram?

3) Um cinema tem 2500 poltronas e 1230 delas estão ocupadas. Ainda há lugar para quantas pessoas?

4) Uma biblioteca recebeu da Prefeitura a doação de 1322 livros, enquanto uma escola recebeu 1292 livros. A escola recebeu quantos livros a menos do que a biblioteca?

5) Uma loja tem espaço para 8500 celulares. Se nela há 6389 celulares, para quantos ainda há espaço?

6) Um *pet shop* teve, no mês de março, uma despesa de 4256 reais e um faturamento de 7250 reais. Nesse mês houve lucro ou prejuízo? De quanto?

7) Marcelo tinha 123 reais e ganhou de sua tia uma nota de 50 reais. Com quanto ele ficou?

8) Pedro já caminhou 1450 metros. Se caminhar outros 500 metros, vai completar um percurso de quantos metros?

9) Uma loja de ração vendeu 1587 sacos de ração no mês de fevereiro e 1903 sacos no mês de março.

a) Quantos sacos de ração foram vendidos nestes dois meses?

b) Quantos sacos de ração foram vendidos a mais no mês de março?

10) A biblioteca da escola possuía 684 livros. Após uma doação, passou a ter 904 livros. Quantos livros a biblioteca recebeu em doação?