3ª SÉRIE

CANAL SEDUC-PI3

PROFESSOR (A):	DISCIPLINA:	CONTEÚDO:	TEMA GERADOR:	DATA:
HENRIQUE GOMES	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA FINANCEIRA REVISÃO	CIÊNCIA NA ESCOLA	27.09.2019

Canal Educação
PROGRAMA DE MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA

ROTEIRO DE AULA

MATEMÁTICA FINANCEIRA

REVISÃO GERAL

EXERCÍCIOS

01. Uma loja fazia o seguinte anúncio sobre a venda de um climatizador de ar".

- A prazo: R$ 1.680,00

-A vista: 15% de desconto.

Se o pagamento for a vista, por quanto sai esse climatizador?

EXERCÍCIOS

02. Devido ao ***B R O BRÓ***, o preço de um *SPLIT* sofreu um acréscimo de 20% e logo em seguida outro de 20%. Esses acréscimos correspondem a um único aumento de quantos por cento?

Canal Educação
PROGRAMA DE MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA

EXERCÍCIOS

03. Uma moto foi vendido por R$ 6.000,00, com prejuízo de 20% sobre o preço da compra. A moto havia sido comprado, em reais, por quanto?

Canal Educação
PROGRAMA DE MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA

EXERCÍCIOS

04. A chegada da televisão no Brasil facilitou o acesso à informação. Com o avanço da tecnologia, os aparelhos estão cada dia mais modernos e consequentemente mais caros. Um consumidor deseja adquirir uma televisão com tecnologia de última geração. Enquanto aguarda o preço da televisão baixar, ele aplica o capital disponível de R$ 3.200,00 no sistema de capitalização simples a uma taxa de 5% ao mês em uma instituição financeira, por um período de 24 meses. Qual o montante, ao final desse período?

Canal Educação
PROGRAMA DE MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA

EXERCÍCIOS

05. Em uma loja, um aparelho de TV que custava R$ 2.000,00 passou a custar R$ 3.000,00. De quantos por cento foi o reajuste?

Canal Educação
PROGRAMA DE MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA