



Quinzena de 25 de Outubro a 05 de Novembro de 2021.

Unidade escolar: EMEF CAIO FERNANDO GOMES PEREIRA	
Componente curricular: MATEMÁTICA	
Professor: TATIANA GONÇALVES XAVIER	
Aluno (a):	Série: 9º ANO A

PROPORÇÃO E PORCENTAGEM

Relembrando tudo que estudamos sobre o tema, responda os exercícios a seguir:

1) Determine o valor de x na proporção: $\frac{7}{21} = \frac{12}{x}$
2) Em 3 horas D. Laura faz 75 cupcakes. Quantos cupcakes ela irá fazer em 8 horas?
3) Quanto vale 45% de 750?
4) Uma conta de R\$ 850,00 foi paga adiantada e recebeu um desconto de 7%. Qual foi o valor pago pela conta?

ESTATÍSTICA

Estatística é uma ciência exata que estuda a coleta, a organização, a análise e registro de dados por amostras.

Utilizada desde a Antiguidade, quando se registravam os nascimentos e as mortes das pessoas, é um método de pesquisa fundamental para tomar decisões. Isso porque fundamenta suas conclusões nos estudos realizados.



ANÁLISE DE GRÁFICOS

A análise de gráficos é importante para responder questões de diferentes disciplinas. Para facilitar a interpretação dos gráficos, estudaremos as diferentes possibilidades de formato. Esse conteúdo é muito intuitivo, então daremos maior ênfase aos exercícios:

Agora, faça você mesmo:

Observe o gráfico a seguir e responda as questões:



1) Em qual mês do 1º semestre o Sítio Vieira produziu mais litros de leite? Quantos?

2) Quantos litros de leite foram produzidos ao todo neste semestre?

3) Em quais meses a produção foi inferior à 800 litros?

Bom trabalho!

Profª Tati ♥