

Exercícios sobre porcentagens

- 1) Os vendedores de uma loja recebem mensalmente um salário fixo no valor de R\$ 1200,00 e uma comissão de 6% referente ao valor total do que venderam no mês. Sendo assim, qual será o valor recebido por um vendedor que vendeu no mês R\$14000,00?

Solução

R\$ 1200,00 Salário Fixo

6% taxa de comissão

R\$ 14000,00 Valor recebido em vendas

1º Vamos calcular 6% de 14000,00

$$6\% = \frac{6}{100} = 0,06 = 14000,00 * 0,06 = 840$$

Atenção o salário do vendedor será $840 + 1200 = 2040$

Complete os demais:

2) Na última liquidação de verão, uma loja vendia todos os seus produtos com um desconto de 15%. Se uma camisa antes da liquidação custava R\$ 145,00, quanto passou a custar na liquidação?

3) 30 representa 15% de qual número?

4) Em uma sala de aula há 30 alunos, dos quais 40% são meninas. Quantas meninas têm na sala?

5) Converta a fração $\frac{2}{5}$ em porcentagem.