



1. Carlos economiza R\$ 123,00 de seu salário todo mês. Quanto economizará em um trimestre?
2. Um salão retangular mede 8m por 5m. Deseja-se revestir o piso desse salão com peças quadradas de porcelanato de 50cm de lado. Quantas placas serão necessárias?
3. Uma pessoa vai a um restaurante onde há 3 tipos de arroz, 2 tipos de feijão, 4 tipos de salada e 5 tipos de carne. Quantas possibilidades essa pessoa tem para fazer seu prato, escolhendo um tipo de arroz, um de feijão, um de salada e uma carne?
4. Anne, Adriana e Antônio abastecem seus veículos num dos postos da cidade de Coité do Nóia. Certo dia, os três encheram os tanques até a capacidade máxima do tanque.
  - a. Observe a tabela e realizando os cálculos necessários, preencha os espaços em branco:

	<b>Valor do litro</b>	<b>Litros abastecidos</b>	<b>Total a pagar</b>
<b>Anne (álcool)</b>		38 litros	R\$ 64,60
<b>Adriana (diesel)</b>	R\$ 1,80		R\$ 216,00
<b>Antônio (gasolina)</b>	R\$ 2,45	15 litros	

- b. Pesquise os preços do álcool, da gasolina e do óleo diesel, praticados em sua cidade. Calculando quanto cada um teria gasto no abastecimento, se estivessem em sua cidade, preencha a tabela a seguir:

	<b>Valor do litro</b>	<b>Litros abastecidos</b>	<b>Total a pagar</b>
<b>Anne (álcool)</b>		38 litros	
<b>Adriana (diesel)</b>		80 litros	
<b>Antônio (gasolina)</b>		15 litros	

5. Natália é uma garota vaidosa que gosta de estar sempre variando de roupa. Ela possui 5 calças compridas, 5 camisetas e 3 pares de tênis que combinam entre si. Por quantos dias ela poderá usar combinações diferentes dessas peças de seu vestuário?
6. Um escritor escreveu, em certo dia, as 30 primeiras páginas de um livro. A partir desse dia, ele escreveu a cada dia tantas páginas quanto havia escrito no dia anterior mais 6 páginas. Se o escritor trabalhou 7 dias, então ele escreveu quantas páginas?
7. A Lotação de um Teatro é de 300 lugares, todos do mesmo preço. Uma parte da lotação foi vendida por R\$ 2.000,00, tendo ficado ainda por vender ingressos no valor de R\$ 6.000,00. Quantos ingressos já foram vendidos?
8. Um pai tem 35 anos e seus filhos 6, 7 e 9 anos. Daqui a 8 anos, a soma das idades dos três filhos menos a idade do pai será de quantos anos?