Um motorista deseja colocar no seu tanque X reais de gasolina. Escreva um programa para ler o preço do litro da gasolina e o valor do pagamento, e exibir quantos litros ele conseguiu colocar no tanque.

**double gasolina = 5.89;**

**double valor;**

**double tanque;**

**Console.Write("QUANTOS REAIS DESEJA POR DE GASOLINA?: ");**

**double reais = Convert.ToDouble(Console.ReadLine());**

**valor = gasolina \* reais;**

**tanque = reais / gasolina;**

**Console.WriteLine("O VALOR A SE PAGAR É: R${0:f2}", valor);**

**Console.WriteLine("A QUANTIDADE DE LITROS ABASTECIDOS {0:f0} L", tanque);**