
PENSE E RESPONDA!

Heron, rei de Siracusa, deu a seu ourives ouro para que este lhe fizesse uma coroa. Quando a coroa ficou pronta, o rei suspeitou que a mesma talvez não fosse de ouro puro, embora seu peso coincidissem com o do ouro que havia entregue. Preocupado, incumbiu Arquimedes (287-212 a.C.) de descobrir a verdade. Como Arquimedes resolveu o problema?