

复习题：

密度计算：

有一件标称纯金的工艺品，其质量 100g, 体积为 6cm^3 , 请你来判断它是否由纯金制成的？（ $\rho_{\text{金}} = 19.3 \times 10^3 \text{kg/m}^3$ ）

有个瓶子装满油是，总质量是 1.2kg, 装满水时总质量是 1.44kg, 水的质量是 1.2kg, 求油的密度。