

理科 (密度の計算)

① 密度 [] = $\frac{[]}{[]}$

① 求めたいものを②としてやろう!

③ 水 70cm^3 あたりの質量は 70.0g です。水の密度は?

④ 鉄の密度は 7.87g/cm^3 です。
 800cm^3 の鉄の質量は何g?

⑤ 銅 50cm^3 あたりの質量は、
 448g です。銅の密度は?

⑥ アルミニウムの密度は 2.70g/cm^3 です。
 121.5g のアルミニウムの体積は何 cm^3 ?