

Adobe Flash Player 10

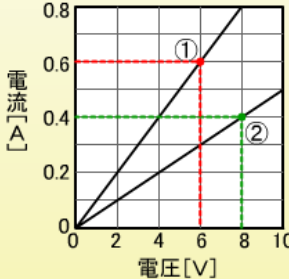
問題番号 69 / 119 **学習モード** グラフから抵抗値を計算する (2) MENU やめる

### 解説

グラフから適当な電流と電圧の組み合わせを選んで、**オームの法則**を使ってそれぞれの電熱線の抵抗値を求めると次のようになります。

①・・・抵抗 = 電圧 ÷ 電流 =  $6\text{V} \div 0.6\text{A} = 10\Omega$

②・・・抵抗 = 電圧 ÷ 電流 =  $8\text{V} \div 0.4\text{A} = 20\Omega$



問題を見る

正解 0  不正解 0

Copyright © 2010 Solution Gate All Right Reserved. 中学受験理科 電気編