

اختر الإجابة الصحيحة

A. $c = m \times q \times \Delta T$

B. $m = c \times q \times \Delta T$

C. $q = c \times m \times \Delta T$

D. $\Delta T = c \times m \times q$

السؤال الأول : ما المعادلة المستخدمة لحساب الحرارة ؟

السؤال الثاني :

إذا زادت درجة حرارة كتلة 50.0g من مادة مجهولة من 35.0°C إلى 50.0°C فامتصت 5200.0 J من الطاقة .
ما الحرارة النوعية للمادة المجهولة

A. $6.93 \text{ J/(g}^{\circ}\text{C)}$

B. $3.22 \text{ J/(g}^{\circ}\text{C)}$

C. $1.41 \text{ J/(g}^{\circ}\text{C)}$

D. $0.913 \text{ J/(g}^{\circ}\text{C)}$