وزارة التربية
Ministry of Education
State of Kuwait | دولة الكويت

المعدلة - ٢٠٢٦

الفيزياء

اهم العوامل
الفصل الدراسي الثاني

@PHYSICS_Q8

TikTok



هذه الاوراق لاتغني عن الكتاب المدرسي

اكتب العوامل التي تتوقف عليها كل من
العوامل المظللة بالغامق مكررة في الامتحانات السابقة

السعة الحرارية النوعية c	نوع المادة – حالة المادة
السعة الحرارية C	نوع المادة – حالة المادة – كتلة المادة m
الطاقة الحرارية المكتسبة او المفقودة Q	كتلة المادة m – التغير في درجة الحرارة ΔT – نوع المادة
مقدار التمدد (التغير) الطولي ΔL	الطول الأصلي $L_\circ$ - التغير في درجة الحرارة ΔT – نوع المادة
مقدار التمدد (التغير) الحجمي ΔV	الحجم الأصلي $v_\circ$ - التغير في درجة الحرارة ΔT – نوع المادة
معامل التمدد الطولي α	نوع المادة
معامل التمدد الحجمي β	نوع المادة
كمية الحرارة اللازمة لتغيير حالة المادة L	نوع المادة - كتلة المادة m
الحرارة الكامنة للانصهار L_f	نوع المادة
الحرارة الكامنة للتصعيد L_v	نوع المادة
شدة المجال الكهربائي عند نقطة E	مقدار الشحنة q – البعد بين النقطة والشحنة d – نوع الوسط
السعة الكهربائية لمكثف مستوي C	المساحة المشتركة بين اللوحين A – البعد بين اللوحين d نوع الوسط العازل
الطاقة الكهربائية المختزنة في المكثف U	سعة المكثف C - فرق الجهد V
شدة المجال المغناطيسي في سلك مستقيم B	شدة التيار الكهربائي I – بعد النقطة عن السلك d – نوع الوسط
شدة المجال المغناطيسي في (ملف) حلقة دائرية B	شدة التيار الكهربائي I – نصف القطر r – نوع الوسط عدد اللفات N
شدة المجال المغناطيسي في ملف لولبي (حلزوني) B	شدة التيار الكهربائي I – طول السلك L – نوع الوسط عدد اللفات N





@PHYSICS_Q8

