

جـ ١: فـ

المادة : الفيزياء

المدة: 34 س

المستوى : السنة الأولى من سلك البكالوريا علوم تجريبية

الجزء الأول: الشغل الميكانيكي والمحاقة

<p>8س</p> <ul style="list-style-type: none"> • التشخيصي (قبلي): • أسلة شفاهية وكتابية • التكيني (تدريجي): • استثمار نتائج الأنشطة • الإجمالي: • تمارين توليفية • فرض كتابي 3 	<ul style="list-style-type: none"> • الإجابة على الأسئلة القبلية • استثمار نتائج المناولة 1 • استثمار نتائج المناولة 2 • استثمار نتائج المناولة 3 • استثمار نتائج المناولة 4 • استثمار نتائج المناولة 5 • استثمار نتائج المناولة 6 • الإجابة على الأسئلة التوجيهية 	<ul style="list-style-type: none"> • طرح أسئلة حول المكتسبات السابقة • انجاز المناولة 1 (ابراز العلاقة بين كمية الحرارة وتغير درجة الحرارة) • انجاز المناولة 2 (ابراز العلاقة بين كمية الحرارة وكتلة الجسم) • انجاز المناولة 3 (ابراز العلاقة بين كمية الحرارة وطبيعة المادة) • انجاز المناولة 4 (قياس السعة الحرارية لمسعر) • انجاز المناولة 5 (تبين الحرارة الكتانية لفلز) • انجاز المناولة 6 (قياس الحرارة الكامنة للانصهار) • طرح أسئلة توجيهية • الإسراف والتوجيه • إعطاء التعريف 	<ul style="list-style-type: none"> • كتاب التلميذ • السبورة • وسائل التكنولوجيا الحديثة • محارير • ميقات • كؤوس • مسخن الحوجلة • حوجلات • مسغر ولوازمه • قطعة فلزية • قطعة من الجليد 	<h3>الوحدة 5: الطاقة الحرارية الانتقال الحراري</h3> <ol style="list-style-type: none"> 1. كيف ترفع درجة الحرارة لمجموعة <ol style="list-style-type: none"> 1.1. الانتقال الحراري 1.2. التبادل الطافي 2. الانتقال الحراري بدون تغير حالة الجسم <ol style="list-style-type: none"> 2.1. تعبير كمية الحرارة 2.2. السعة الحرارية 3. الانتقال الحراري مع تغير حالة الفيزيائية <ol style="list-style-type: none"> 3.1. الانصهار والتجمد 3.2. التبخّر والتكافّف 3.3. تعيين الحرارة الكامنة للانصهار 	<p>• معرفة أن الحرارة شكل من اشكال الطاقة</p> <p>• معرفة تعبير كمية الحرارة ووحدتها</p> <p>• تعرف التوازن الحراري وتطبيق العلاقة المعبرة عنه</p> <p>• معرفة الحرارة الكتالية لفلز ووحدتها</p> <p>• تحديد السعة الحرارية والحرارة الكتالية والحرارة الكامنة</p> <p>• التعرف الإشعاع كشكل من أشكال الانتقال الطافي</p>
--	--	--	---	--	--