

## مطوية درس الحرارة



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الرابع ← علوم ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 21:17:01 2025-05-03

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل  
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة  
علوم:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

### المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثالث

اختبارات علوم فترية مع الحل

1

حل مراجعة الفصل الثامن القياس كيف تتغير المادة - المخاليط

2

مراجعة الفصل الثامن القياس كيف تتغير المادة \_ المخاليط

3

مطوية درس المغناطيسية

4

مطوية درس الكهرباء

5

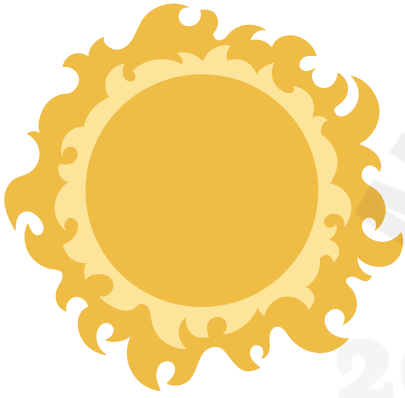
# الحرارة

الاسم:

الصف:



**الحرارة** هي انتقال الطاقة الحرارية  
جسم إلى جسم آخر ابرد منه



**تنتقل الحرارة** تنتقل الحرارة  
بالتوصيل والحمل والإشعاع.



**تسبب الحرارة تغيرات للمادة:**

- ١/ التغيرات الفيزيائية
- ٢/ التغيرات الكيميائية
- ٣/ تغير الحالة