



وزارة التعليم

Ministry of Education

الملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

ادارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

# فريق العمل

المقر	التخصص	الاسم	م		المقر	التخصص	الاسم	م
مكتب تعليم الحوية	مشرفة علوم طبيعية	شريفة علي الشهري	٢٤		مكتب غرب	مشرفة علوم طبيعية	عائشة عالي السفياني	١
مكتب تعليم الحوية	مشرفة علوم طبيعية	فوزية ضيف الله القنامي	٢٥		ب / القوادة	معلمة علوم	فاتن عبدالعزيز غرم الله الغامدي	٢
مكتب تعليم الحوية	مشرفة علوم طبيعية	سعاد محمد عبداللطيف الحربي	٢٦		ب / كرا	معلمة علوم	ريم سعد الجنبي	٣
٣/٦/ج	معلمة علوم	ريم عبدالرحمن سالم العتيبي	٢٧		ب / التحفيظ بنبرية	معلمة علوم	نوف ميرز محمد البقمي	٤
٣/٨/ج	معلمة علوم	وضحا محسن عبدالله الدعجاني	٢٨		مكتب تربه	مشرفة علوم طبيعية	سارة سيف عبد البقمي	٥
٣/٩/ج	معلمة علوم	بناء سعيد محمد العصيمي	٢٩		مكتب غرب	مشرفة علوم طبيعية	بهية مسistor الحارثي	٦
٣ خديجة بنت خويلد	معلمة علوم	سارة سعيد علي آل شلليل	٣٠		م+ث شقسان	معلمة علوم	ابتسام سعد ذياب الزهراني	٧
مكتب تعليم الخرمة	مشرفة علوم طبيعية	نوير محمد السبيعي	٣١		ب / قيا	معلمة علوم	فاطمة غالى زيد السالمي	٨
٣/الخرمة	معلمة علوم	هباء هزاع عبدالله السبيعي	٣٢		م+ث شقسان	معلمة علوم	من صالح محمد الغامدي	٩
٣/الخرمة	معلمة علوم	عيوب عبد الله السواط	٣٣		م+ث شقسان	معلمة علوم	ابتسام نوار معبيوض الثبيتي	١٠
مكتب تعليم شرق	مشرفة علوم طبيعية	أمل ماطر السواط	٣٤		م شقسان	معلمة علوم	مرحومة عوض حسين المالكي	١١
٣	معلمة علوم	أمل أحمد محمد مذكور	٣٥		م+ث غرب	معلمة علوم	أمل عبدالله وصل الله العصيمي	١٢
٣	معلمة علوم	مهارجاء عجلان الحودي	٣٦		مكتب تعليم جنوب شرق	مشرفة علوم طبيعية	فوزية سعد عيضة الحارثي	١٣
٣	معلمة علوم	هالة عوض صامل الوداني	٣٧		مكتب تعليم غرب	مشرفة علوم طبيعية	هدى دخيل الله عواض الحارثي	١٤
مكتب تعليم حداد	مشرفة علوم طبيعية	نوره سعود عمر المالكي	٣٨		١-م	معلمة علوم	حنان عوض يعيش الطاحي	١٥
٣ قها	معلمة علوم	عزبة حاسن حسن التوفي	٣٩		٤-م	معلمة علوم	حنان عبدالله حجل العتيبي	١٦
٣ الحمة	معلمة علوم	عبد الرحمن هندي المناعي	٤٠		٥ عشرية	معلمة علوم	هدى معطي عطيان الطاحي	١٧
٣ الحمة	معلمة علوم	سامية عبدالله حسن المالكي	٤١		مجمع القرشيات	معلمة علوم	إيمان حسين عبد الرحمن الغامدي	١٨
٣ تحفيظ حداد	معلمة علوم	جيحان عبدالعزيز محمد الثبيتي	٤٢		مجمع العطيف	معلمة علوم	إيمان محمد سعيد الغامدي	١٩
مكتب تعليم الحوية	مشرفة علوم طبيعية	مها ذياب القنامي	٤٣		مكتب تعليم الشمال	مشرفة علوم طبيعية	هدى عبيد مطر المقاطي	٢٠
مكتب تعليم شرق	مشرفة علوم طبيعية	ليلي يحيى عبدالله حمدي	٤٤		مكتب تعليم شرق	مشرفة علوم طبيعية	تعريد محمد علي محمد حسن السالمي	٢١
مكتب تعليم شرق	مشرفة علوم طبيعية	سامية عبدالرحمن جابر الثبيتي	٤٥		٢٨	معلمة علوم	مشيرة محمد طارق العكلوك	٢٢
ادارة الإشراف التربوي	رئيسة قسم العلوم الطبيعية	ريم عبدالرحمن علي الزرقى	٤٦		٣٣	معلمة علوم	نوال محمد جابر العوفي	٢٣



وزارة التعليم

Ministry of Education

الملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

# مادة العلوم للمرحلة الابتدائية





وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

## بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤٤١/٧/١٩ إلى ١٤٤١/٨/١٩ في مادة العلوم للصف الرابع عام الفصل الدراسي الثاني

م	الوحدة	الفصل	الدرس (المحتوى المفقود)	الصفحة	المهارات المفقودة
١	الخامسة / المادة	السادس / قياس	المادة وتغييرها	٦٤	توضيح أن المخلوط مزيج من مادتين أو أكثر
		السابع / القوى	قوى والحركة	٨٢	توضيح العلاقة بين القوة والحركة
		السادسة / القوى والطاقة	تغير الحركة	٩٣	تعداد أنواع القوى المؤثرة في حركة الأجسام
		الثامن / الطاقة	الحرارة	١٠٨	استنتاج مفهوم الحرارة
			الكهرباء	١١٨	المقارنة بين الكهرباء الساكنة والتيار الكهربائي
			المغناطيسية	١٣٠	توضيح المقصود بالمجال المغناطيسي





وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

## بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤٤١/٧/١٩ إلى ١٤٤١/٨/١٩ في مادة العلوم للصف الرابع تحفيظ الفصل الدراسي الثاني

م	الوحدة	الفصل	الدرس (المحتوى المفقود)	الصفحة	المهارات المفقودة
١	القوى والطاقة	الثامن / الطاقة	السابع / القوى	٩٣	تعداد أنواع القوى المؤثرة في حركة الأجسام
			الحرارة	١٠٨	استنتاج مفهوم الحرارة
			الكهرباء	١١٨	المقارنة بين الكهرباء الساكنة والتيار الكهربائي
			المغناطيسية	١٣٠	توضيح المقصود بالمجال المغناطيسي





وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

## نموذج يوضح درس المغناطيسية بنموذج الصف المعكوس

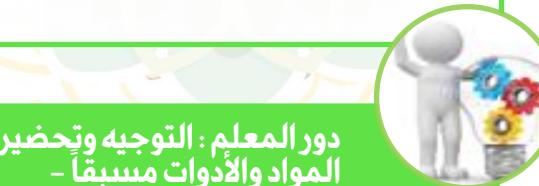
- دور الطالب : قبل الصف
- مشاهدة الفيديو التعليمي التالي :  
<https://www.youtube.com/watch?v=WbDxzWxU6rl>
- المشاركة والمناقشة من خلال متابعة المقطع التالي :  
<https://www.youtube.com/watch?v=P-aGEEwgkBA>
- إدراك المصطلحات التالية :
- مجال المغناطيس / تجاذب / تنافر

**دور المعلم : التواصل والتخطيط والتقييم.**



- دور المعلم : التوجيه وتحضير**
- المواد والأدوات مسبقاً -
  - تقييم عمل المجموعات -
  - تقديم التغذية الراجعة

- دور الطالب في الصف :
- حل التفكير الناقد في كتاب الطالبة ص ١٣٣, ١٣٤, ١٣٥
- تنفيذ نشاط عمل المغناطيس الكهربائي من كتاب الطالب ٦١



- دور الطالب : بعد الصف
- حل تدريب ٦ في كتاب الطالبة ص ١٤٥
- تنفيذ خريطة مفاهيم لأهم المفاهيم الواردة بالدرس

**دور المعلم : التقييم ومراقبة عملية التعلم .**





وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

## نموذج يوضح درس المخالفات بنموذج الصف المعكوس

- دور الطالب قبل الصف:
- مشاهدة الفيديو التعليمي التالي:  
[https://www.youtube.com/watch?v=8\\_6F3ieRnfM](https://www.youtube.com/watch?v=8_6F3ieRnfM)
- المشاركة والمناقشة من خلال متابعة المقطع التالي:  
<https://www.youtube.com/watch?v=VU78C30HfZ4>
- إدراك المصطلحات التالية
- المخلوط / المحلول

دور المعلم: التواصل والتخطيط والتقييم.



- دور الطالب في الصف:
- تنفيذ نشاط قصل المخالفات من كتاب الطالب ٦٩
- رصد الملاحظات، تفسير البيانات
- حل سؤال التصنيف ص ٦٩
- حل سؤال التفكير الناقد ص ٦١/٦٩

دور المعلم: التوجيه وتحضير المواد والأدوات مسبقاً -  
تقييم عمل المجموعات -  
تقديم التغذية الراجعة



- دور الطالب بعد الصف:
- حل تدريب ٤،٥ من مراجعة الدرس ص ٧٢
- حل تدريب العلوم والرياضيات ص ٧٢
- تنفيذ مطوية لأهم مفاهيم الدرس

دور المعلم: التقييم ومراقبة عملية التعلم.





وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

## بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤٤١/٧/١٤ إلى ١٤٤١/٨/١٩ هـ مادة: العلوم. الصف: الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الأول - تعليم عام.

م	الوحدة	الفصل	الدرس (المحتوى المفقود)	الصفحة	المهارات المفقودة
١	الثالثة	السادس	مصادر الطاقة	١٧٨ إلى ١٧٩	استنتاج مفهوم الحرارة (الطاقة الحرارية)

**الدرس:** كيف يمكن إنتاج الطاقة من الشمس والماء والهواء؟ **الاستراتيجية:** الصنف المعكوسن.

### دور الطالب قبل الصف:

• مشاهدة الفيديوهات

<https://www.youtube.com/watch?v=mAevY1UUB-k>

<https://www.youtube.com/watch?v=z0a8Cz08-OA>

• البحث وجمع المعلومات عن المفردات التالية: موارد الطاقة المتعددة و موارد الطاقة غير المتعددة

**دور المعلم:**  
التخطيط والنشر والتواصل، والتقييم والتقويم والمراقبة عملية التعليم.

### دور الطالب في الصف الافتراضي

• المناقشة وال الحوار في صندوق المحادثة كتابة أو صوت .

• حل أسئلة الكتاب اختبر نفسى

صفحة ١٧٨ وصفحة ١٧٩

**دور المعلم:**  
التوجيه، تقديم التغذية الراجعة متابعة تنفيذ المهام التقييم والتقويم

### دور الطالب بعد الصف:

• عمل مطوية تلخص فيها ما تعلمته عن مصادر الطاقة.

• ابحث عن مصادر الطاقة  
البديلة من حولك؟

**دور المعلم:**  
التقييم والتقويم ومراقبة عملية التعلم





وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

## بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤٤١/٧/١٤ إلى ١٤٤١/٨/١٩ هـ مادة العلوم. الصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الأول - تحفيظ.

الوحدة	الفصل	الدرس (المحتوى المفقود)	الصفحة	المهارات المفقودة
الثالثة	العاشر	تغير حالات المادة	٩٨	تمييز التغير في حالات المادة.

الدرس: تغير حالات المادة الاستراتيجية: الصف المعكوس.

**دور الطالب قبل الصف:**  
ملاحظة انصهار الجليد، تجمد الماء?  
طرح سؤال مانع التغير الحال على المادة؟  
مشاهدة الباركود صفحة ٩٨.



**دور الطالب في الصف الافتراضي**  
مناقشة المفاهيم والمصطلحات وتلخيصها وعرضها التي تم مشاهدتها في الباركود.  
إجراء التجربة صفحة ٩٩.  
قدرة الطالب على عمل مخطط توضيحي للتغيرات الفيزيائية لحالات المادة.



**دور الطالب بعد الصف:**  
يستطيع الطالب الحكم على أي تغير هل هو تغير فيزيائي أم لا؟  
حل تمرين ١، ٢ صفحة ١٣١.

**دور المعلم:**  
التخطيط والنشر والتواصل، والتقييم والتقدير والمرأقبة عملية التعليم.

**دور المعلم:**  
التوجيه، تقديم التغذية الراجعة، متابعة تنفيذ المهام التقييم والتقويم.

**دور المعلم:**  
التقييم والتقويم ومراقبة عملية التعلم.





وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

## بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤٤١/٧/١٩ إلى ١٤٤١/٨/١٩ في مادة العلوم (عام + تحفيظ) للصف السادس الفصل الدراسي الثاني

الوحدة	الفصل	الدرس (المحتوى المفقود)	الصفحة	المهارات المفقودة
١ الحادية عشر - العاشرة الخامسة	العاشر	الفلزات	١١٢	<input type="radio"/> تصنيف العناصر في الجدول الدوري وفقاً لخصائصها. <input type="radio"/> المقارنة بين الخصائص المختلفة للعناصر في الجدول الدوري. <input type="radio"/> الربط بين خصائص المواد المختلفة والطريقة التي تتفاعل بها مع بعضها البعض.
		أشباه الفلزات واللافلزات	١١٣	
٢ الحادي عشر - العاشرة الخامسة - العاشرة السادسة	الحادي عشر	ما القوى؟	١٣٩-١٣٨	<input type="radio"/> التفريق بين القوى المتزنة والغير متزنة مع التمثيل





وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية (بنات)

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

## المادة / علوم      الصف / سادس ابتدائي (عام - تحفيظ)      الدرس / ما القوى ؟      الاستراتيجية / الصف المقلوب

### دور الطالب بعد الصدف

حل التدريبات (٦-٥-٤)  
صفحة ١٤٦

### دور الطالب في الصف الإفتراضي

- جمع وكتابة مجموعة أمثلة للقوى بالاستفادة من فيديوهات عين والأمثلة الواردة في نصوص صفحة ١٣٨.
- استخلاص تعريف القوة ووحدة قياسها.
- قراءة الصور صفحة ١٣٨ - ١٣٩.
- اختبر نفسك صفحة ١٣٩.
- التفكير الناقد صفحة ١٣٩.
- تمثيل القوى المؤثرة على الأجسام بعدة طرق (لعب الأدوار- الرسم التخطيطي).

### دور الطالب قبل الصدف

- مشاهدة فيديوهات (عين)

<https://www.youtube.com/watch?v=YGPd2kwIC7w>

<https://www.youtube.com/watch?v=4v3kVpZXqj0>

- البحث وجمع المعلومات حول القوى المتزنة والغير متزنة وأثرها على حالة الجسم الحركية.

### دور المعلم

التقييم ومتابعة عملية التعلم

### دور المعلم

- تقديم التغذية الراجعة والمتابعة والتقويم.

### دور المعلم

- التخطيط والنشر والتواصل.
- الدعم.

