



وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية ( بنات )

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

## فريق العمل

م	الاسم	التخصص	المقر	م	الاسم	التخصص	المقر
١	عائشة عالي السفياني	مشرفة علوم طبيعية	مكتب غرب	٢٤	شريفة علي الشهري	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم الحوية
٢	فاتن عبدالعزيز غرم الله الغامدي	معلمة علوم	ب / القوامة	٢٥	فوزية ضيف الله القثامي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم الحوية
٣	ريم سعد الجنيني	معلمة علوم	ب / كرا	٢٦	سعاد محمد عبداللطيف الحربي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم الحوية
٤	نوف ميرز محمد البقمي	معلمة علوم	ب / التحفيظ بنبره	٢٧	ريم عبدالرحمن سالم العتيبي	معلمة علوم	ث ٦/ح
٥	سارة سنياف عبيد البقمي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تربه	٢٨	وضحا محسن عبدالله الدعجاني	معلمة علوم	ث ١/ح
٦	بهية مستور الحارثي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب غرب	٢٩	بناء سعيد محمد العصيمي	معلمة علوم	ث ٩/ح
٧	ابتسام بسعد ذياب الزهراني	معلمة علوم	م+ث شققان	٣٠	سارة سعيد علي آل شليل	معلمة علوم	ث خديجة بنت خويلد
٨	فاطمة غالي زيد السالمي	معلمة علوم	ب / قيا	٣١	نوير محمد السبيعي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم الخرمة
٩	منى صالح محمد الغامدي	معلمة علوم	م+ث شققان	٣٢	هيا هزاع عبدالله السبيعي	معلمة علوم	ث ٢/الخرمة
١٠	ابتسام نوار معيوض الثبيتي	معلمة علوم	م+ث شققان	٣٣	عبير عيد عبدالله السواط	معلمة علوم	ث ٢/الخرمة
١١	مرحومة عوض حسين المالكي	معلمة علوم	م شققان	٣٤	امل ماطر السواط	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم شرق
١٢	أمل عبدالله وصل الله العصيمي	معلمة علوم	م+ث غزابل	٣٥	أمال أحمد محمد مذكور	معلمة علوم	ث ١٧
١٣	فوزية بسعد عيضة الحارثي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم جنوب شرق	٣٦	مها رجا عجلان الجودي	معلمة علوم	ث ١٩
١٤	هدى دخيل الله عواض الحارثي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم غرب	٣٧	هالة عوض صامل الوقداني	معلمة علوم	ث ٧
١٥	حنان عوض يعيش الطلحي	معلمة علوم	م ١٠	٣٨	نوره سعود عمر المالكي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم حداد
١٦	حنان عبدالله حجلي العتيبي	معلمة علوم	م ٤٠	٣٩	عزة حاسن حسن الثقفي	معلمة علوم	ث قها
١٧	هدى معطي عطيان الطلحي	معلمة علوم	م عشيرة	٤٠	عبير محمد هندي المناعي	معلمة علوم	م الحمة
١٨	إيمان حسين عبدالرحمن الغامدي	معلمة علوم	مجمع القرشيات	٤١	سامية عبدالله حسن المالكي	معلمة علوم	م الحمة
١٩	إيمان محمد سعيد الغامدي	معلمة علوم	مجمع العطيف	٤٢	جيهان عبدالعزيز محمد الثبيتي	معلمة علوم	م تحفيظ حداد
٢٠	هدى عبيد مطر المقاطي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم الشمال	٤٣	مها ذياب القثامي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم الحوية
٢١	تعريد محمد علي محمد حسن السالمي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم شرق	٤٤	ليلي يحيى عبدالله حمدي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم شرق
٢٢	مشيرة محمد طارق العكوك	معلمة علوم	ث ٢٨	٤٥	سامية عبدالرحمن جابر الثبيتي	مشرفة علوم طبيعية	مكتب تعليم شرق
٢٣	نوال محمد جابر العوفي	معلمة علوم	ث ٣٢	٤٦	ريم عبدالرحمن علي الزرقي	رئيسة قسم العلوم الطبيعية	إدارة الإشراف التربوي





وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف

الشؤون التعليمية ( بنات )

إدارة الإشراف التربوي

قسم العلوم الطبيعية

# مادة العلوم للمرحلة الابتدائية





## بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤/٧/١٤٤١هـ الى ١٩/٨/١٤٤١هـ في مادة العلوم للصف الرابع عام الفصل الدراسي الثاني

م	الوحدة	الفصل	الدرس (المحتوى المفقود)	الصفحة	المهارات المفقودة
١	الخامسة / المادة	السادس / قياس المادة وتغيرها	المخاليط	٦٤	توضيح أن المخلوط مزيج من مادتين أو أكثر
		السابع / القوى	القوى والحركة	٨٢	توضيح العلاقة بين القوة والحركة
			تغير الحركة	٩٢	تعداد أنواع القوى المؤثرة في حركة الأجسام
٢	السادسة / القوى والطاقة		الحرارة	١٠٨	استنتاج مفهوم الحرارة
		الثامن / الطاقة	الكهرباء	١١٨	المقارنة بين الكهرباء الساكنة والتيار الكهربائي
			المغناطيسية	١٣٠	توضيح المقصود بالمجال المغناطيسي



## بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤٤١/٧/١٤هـ الى ١٤٤١/٨/١٩هـ في مادة العلوم للصف الرابع تحفيظ الفصل الدراسي الثاني

م	الوحدة	الفصل	الدرس (المحتوى المفقود)	الصفحة	المهارات المفقودة
١	السادسة / القوى والطاقة	السابع /القوى	تغير الحركة	٩٢	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



## 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 الطالب في الصف :
- حل التفكير الناقد في كتاب الطالبة ص ١٣٥, ١٣٣
- تنفيذ نشاط عمل المغناطيس الكهربائي من كتاب الطالب ١٣٦

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



- 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 .





## نموذج يوضح درس المخاليط 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 فصل المخاليط من كتاب الطالب ٦٩
- رصد الملاحظات، تفسير البيانات
- حل سؤال التصنيف ص ٦٩
- حل سؤال التفكير الناقد ص ٧١/٦٩

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 .





بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤٤١/٧/١٤هـ إلى ١٤١٤/٨/١٩هـ 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 و الماء و الهواء؟ **الاستراتيجية:** الصف المعكوس.

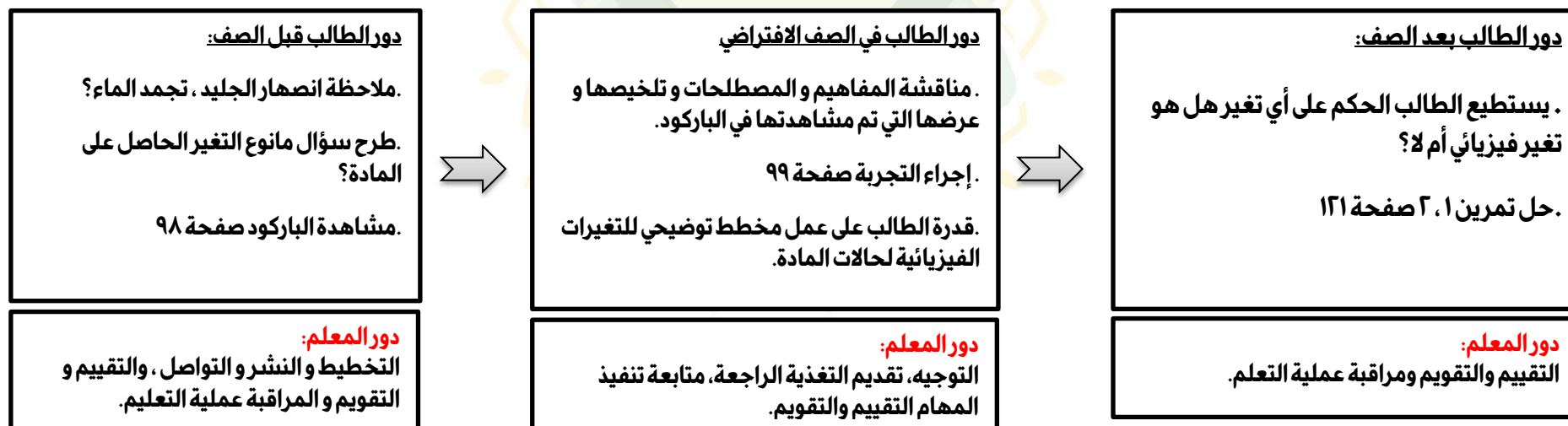




**بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤٤١/٧/١٤هـ إلى ١٤٤٤/٨/١٩هـ مادة: العلوم . الصف: الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الأول - تحفيظ.**

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

**الدرس: تغير حالات المادة الاستراتيجية: الصف المعكوس.**







بيان حصر الفاقد التعليمي خلال الفترة ١٤٤١/٧/١٤هـ إلى ١٤٤١/٨/١٩هـ في مادة العلوم ( عام + تحفيظ ) للصف سادس الفصل الدراسي الثاني

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



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

