

# خطة الفصل الدراسي للتجارب العملية 1447



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الخامس ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 29-01-2026 10:43:11

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

المزيد من مادة  
علوم:

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



الرياضيات



اللغة الانجليزية



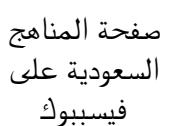
اللغة العربية



ال التربية الاسلامية



المواد على Telegram



صفحة المناهج

السعودية على  
فيسبوك

## المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثاني

ورقة عمل ما الرياح العالمية وما الرياح المحلية

1

ورق عمل شاملة لوحدة الطقس والمناخ ومواضيع علوم

2

ملخص شامل لعلوم الطقس والمناخ

3

الوحدة الرابعة الطقس درس المناخ وعوامله وتأثير التغير المناخي

4

الوحدة الرابعة الطقس درس الغيوم والهطول وعلاقتهما بالكتل الهوائية والحرائق

5

**الخطة الفصلية لأنشطة العملية لمادة العلوم للصف الخامس الابتدائي الجزء الثاني من المقرر للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ (و.م.ع.ن.٠٣٠٨)**

م	الفصل	اسم التجربة	رقم الصفحة	اسبوع الصفحة	أدوات التجربة	معلم المادة
١	الفصل السابع نماذج الطقس	كيف تؤثر زاوية ميل اشعة الشمس في درجة الحرارة	١١		مقص - ثلاثة مقاييس حرارة - ثلاثة أوراق مقواة سوداء - شريط لاصق - ثلاثة أوراق كرتون	
٢	الفصل السابع	أثر الحرارة على الضغط الجوي	١٦		بالونين - إناء به ثلج - مجفف شعر - ساعة ايفاف	
٣	الفصل السابع	كيف تتكون قطرات المطر ؟	٢٥		وعاء بقطاء - ماء - مكعب جليد	
٤	الفصل السابع	أنواع الغيوم	٢٧		جدول - أقلام	
٥	الفصل السابع	كيف أثبت أن بخار الماء موجود في الهواء	٣٤		بالون - لاصق - مسطرة - كراسة	
٦	الفصل الثامن العواصف والمناخ	ماذا يحدث عند التقاء كتلتين من الهواء مختلفتين في درجة الحرارة ؟	٤٣		مقص - لوح كرتون - صندوق بلاستيك - رقائق الومنيوم - ماء بارد ووعاءين - ماء ساخن - صبغات طعام احمر - صبغات طعام ازرق	

محضر المختبر	مدير المدرسة
الاسم /	الاسم /
التوقيع /	التوقيع /

## الخطة الفصلية لأنشطة العملية لمادة العلوم للصف الخامس الإبتدائي الجزء الثاني من المقرر للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

م	الفصل	اسم التجربة	رقم الصفحة	اسبوع التجربة	أدوات التجربة	معلم المادة
٧	الفصل الثامن	اعصار قمعي داخل قبينة	٤٨		قبينة بلاستيكية ٢ لتر - وعاء ماء - منشفة ورقية	
٨	الفصل الثامن	كيف يؤثر البعد عن البحر في درجة الحرارة؟	٥٥		جدول يوضح درجات الحرارة العظمى والصغرى لمدينتي والمقارنة بينهما	
٩	الفصل الثامن	المناخ وظل المطر	٥٩		أوراق ملونه - أقلام - خريطة المملكة	
١٠	الفصل التاسع المقارنة بين أنواع المادة	كيف اتعرف مكونات المادة؟	٧١		اربعة صناديق مغلقة - مغناطيس - ميزان كفتين - مجموعة كتل	
١١	الفصل التاسع	ماذا يوجد داخل الذرات والجزئيات؟	٧٥		٨ كرات من الصلصال بلون الأحمر - ٨ كرات من الصلصال باللون الأخضر	
١٢	الفصل التاسع	كيف اميز بين الفلزات واللافزات؟	٨٣		قضبان بلاستيك ومعدنية وزجاجية وورق الومنيوم - اسلاك ربط فولاذية - عيدان تنظيف	

محضر المختبر	مدير المدرسة
الاسم /	الاسم /
التوقيع /	التوقيع /

## الخطة الفصلية للأنشطة العلمية لمادة العلوم للصف الخامس الإبتدائي الجزء الثاني من المقرر للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

م	الفصل	اسم التجربة	رقم الصفحة	اسبوع الصفحة	أدوات التجربة	معلم المادة
١٣	الفصل التاسع	التساوي مقابل القابلية للتشكيل	٨٦		نظارة واقية - مشبك ورق	
١٤	الفصل التاسع	اقارن بين الفلزات واللافلزات من حيث قابليتها للتوصيل الكهربائي	٩١		بطارية سماك بطارية - مشبك اسلاك - اسلاك توصيل - مصباح كهربائي - ماسك المصباح - عينات من النحاس والحديد والخشب والجرافيت	
١٥	الفصل العاشر التغيرات الفيزيائية والكمانية	ماذا يحدث عندما ينصدر الجليد؟	٩٩		كوب ورقي - ماء بارد - مكعبات ثلج سميزان - مؤقت مقاييس حرارة - مصدر حرارة	
١٦	الفصل العاشر	البالونات المتغيرة	١٠٣		بالونات - خيط وعاء - ماء بارد - جليد	
١٧	الفصل العاشر	هل تتغير كتلة المادة في التغيرات الكيميائية؟	١٠٩		نظارة واقية - مسحوق غسيل - كيس محلول الملح الغوار-كأس ورقي - ميزان	
١٨	الفصل العاشر	النحاس اللامع	١١٢		خل - ملح طعام - قطع النحاس - كوب	

محضر المختبر	مدير المدرسة
الاسم /	
التوقيع /	

## الخطة الفصلية للأنشطة العلمية لمادة العلوم للصف الخامس الابتدائي الجزء الثاني من المقرر للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

معلم المادة	أدوات التجربة	اسبوع التجربة	رقم الصفحة	اسم التجربة	الفصل	م
	قطعة من إطار دراجة هوائية - شريط لاصق كرة زجاجية		١٢٧	ماذا يحدث للطاقة؟	الفصل الحادي عشر الطاقة والآلات البسيطة	١٩
	كتاب - ميزان زنيركي - خيط		١٣١	قياس الطاقة المستعملة؟	الفصل الحادي عشر	٢٠
	ورق شمعي - ورق المنيوم - غلاف بلاستيكي شفاف - شريط لاصق - لوحة كرتونية - كتب - مسطرة - مكعب خشبي		١٣٤	ما العوامل المؤثرة في طاقة الوضع وطاقة الحركة؟	الفصل الحادي عشر	٢١
	سيارة لعبة - ميزان نابض - ثلاثة كتب - مسطرة		١٣٧	ما الذي يسهل الشغل	الفصل الحادي عشر	٢٢
	مسطرة متриة - خيط - مشبك ورقي - ميزان نابض		١٤١	الروافع والقوية	الفصل الحادي عشر	٢٣
	نظارات - وتر مطاطي - كأس ورقية - عود اسنان - مسطرة خشبية - شريط لاصق		١٥٥	كيف يتكون الصوت؟	الفصل الثاني عشر الصوت والصورة	٢٤

مدير المدرسة

محضر المختبر

الاسم /

الاسم /

التوقيع /

التوقيع /

**الخطة الفصلية للأنشطة العلمية لمادة العلوم للصف الخامس الإبتدائي الجزء الثاني من المقرر للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ**

م	الفصل	اسم التجربة	رقم الصفحة	اسبوع التجربة	أدوات التجربة	معلم المادة
٢٥	الفصل الثاني عشر	نافلات الصوت	١٥٩		منديع - كيس بلاستيك - طاولة خشبية - ماء	
٢٦	الفصل الثاني عشر	ما المسار الذي يسلكه الضوء عن انعكاسه؟	١٦٧		شرريط لاصق - مرآة مستوية - قلم رصاص - مساحة - منقلة	
٢٧	الفصل الثاني عشر	مزج الألوان	١٧٥		قلم رصاص - طبق ورقي - لون	
٢٨						
٢٩						
٣٠						

محضر المختبر	الاسم /	مدير المدرسة

سجل تنفيذ الأنشطة العلمية لمادة العلوم للصف الخامس الابتدائي الجزء الثاني من المقرر للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

(و.م.ع.ن.٠٨٠٤)

توقيع المعلم	لم ينفذ							مكان إجراء التجربة	تاريخ الإجراء	اسبوع التجربة	اسم المعلم	اسم التجربة	الفصل	م
	أسباب أخرى	عدم قيام المعلم	عدم تبليغ المعلم	لack فرق تجربة	تجربة افتراضية	الفصل	العنبر							
									١٤٤٧ / /			كيف تؤثر زاوية ميل اشعة الشمس في درجة الحرارة	/	١
									١٤٤٧ / /			أثر الحرارة على الضغط الجوي	/	٢
									١٤٤٧ / /			كيف تتكون قطرات المطر ؟	/	٣
									١٤٤٧ / /			أنواع الغيوم	/	٤
									١٤٤٧ / /			كيف أثبت ان بخار الماء موجود في الهواء	/	٥
									١٤٤٧ / /			ماذا يحدث عند التققاء كتلتين من الهواء مختلفتين في درجة الحرارة ؟	/	٦
									١٤٤٧ / /			اعصار قمعي داخل قبة	/	٧
									١٤٤٧ / /			كيف يؤثر البعد عن البحر في درجة الحرارة؟	/	٨
									١٤٤٧ / /			المناخ وظل المطر	/	٩
									١٤٤٧ / /			كيف اتعرف مكونات المادة؟	/	١٠
									١٤٤٧ / /			ماذا يوجد داخل الذرات والجزيئات ؟	/	١١
									١٤٤٧ / /			كيف اميز بين الفلزات واللافلزات؟	/	١٢

مدير المدرسة	محضر المختبر
الاسم /	الاسم /
التوفيق /	التوفيق /

**سجل تنفيذ الأنشطة العلمية لمادة العلوم للصف الخامس الإبتدائي الجزء الثاني من المقرر للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ**

توقيع المعلم	لم ينفذ					مكان إجراء التجربة	تاريخ الإجراء	اسبوع التجربة	اسم المعلم	اسم التجربة	الفصل	م
	سبعيني	سبعيني	سبعيني	سبعيني	سبعيني							
							-١٤٤٧ / /			التساوي مقابل القابلية للتشكيل	/	١٣
							-١٤٤٧ / /			اقارن بين الفلزات واللافزات من حيث قابليتها للتوصيل الكهربائي	/	١٤
							-١٤٤٧ / /			ماذا يحدث عندما ينصدر الجليد؟	/	١٥
							-١٤٤٧ / /			البالونات المتغيرة	/	١٦
							-١٤٤٧ / /			هل تتغير كتلة المادة في التغييرات الكيميائية؟	/	١٧
							-١٤٤٧ / /			النحاس اللامع	/	١٨
							-١٤٤٧ / /			ماذا يحدث للطاقة؟	/	١٩
							-١٤٤٧ / /			قياس الطاقة المستعملة؟	/	٢٠
							-١٤٤٧ / /			ما العوامل المؤثرة في طاقة الوضع وطاقة الحركة؟	/	٢١
							-١٤٤٧ / /			ما الذي يسهل الشغل	/	٢٢
							-١٤٤٧ / /			الروافع والقوة	/	٢٣
							-١٤٤٧ / /			كيف يتكون الصوت؟	/	٢٤

مدير المدرسة	محضر المختبر
الاسم /	الاسم /
التواقيع /	التواقيع /

سجل تنفيذ الأنشطة العلمية لمادة العلوم للصف الخامس الإبتدائي الجزء الثاني من المقرر للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

توقيع المعلم	لم ينفذ							مكان إجراء التجربة	تاريخ الإجراء	اسبوع التجربة	اسم المعلم	اسم التجربة	الفصل	م
	بيانات	بيانات	بيانات	بيانات	بيانات	بيانات	بيانات							
								-١٤٤٧ /				نافلات الصوت	/	٢٥
								-١٤٤٧ /				ما المسار الذي يسلكه الضوء عن انعكاسه؟	/	٢٦
								-١٤٤٧ /				مزج الألوان	/	٢٧
								-١٤٤٧ /					/	٢٨
								-١٤٤٧ /					/	٢٩
								-١٤٤٧ /					/	٣٠
								-١٤٤٧ /					/	٣١
								-١٤٤٧ /					/	٣٢
								-١٤٤٧ /					/	٣٣
								-١٤٤٧ /					/	٣٤
								-١٤٤٧ /					/	٣٥
								-١٤٤٧ /					/	٣٦

مدير المدرسة	محضر المختبر
الاسم /	الاسم /
التوقيع /	التوقيع /

محبتي