

خطة الفصل الدراسي للتجارب العملية 1447هـ



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: 2026-01-29 10:43:11

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 للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

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 وعلاقتها بالكتل الهوائية والخرائط

5

الخطة الفصلية للأنشطة العملية لمادة العلوم للصف الخامس الإبتدائي الجزء الثاني من المقرر للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ (و.م.ع.ن-٠٨-٠٣)

م	الفصل	اسم التجربة	رقم الصفحة	اسبوع التجربة	أدوات التجربة	معلم المادة
١	الفصل السابع نماذج الطقس	كيف تؤثر زاوية ميل اشعة الشمس في درجة الحرارة	١١		مقص - ثلاث مقاييس حرارة - ثلاث اوراق مقواة سوداء - شريط لاصق - ثلاث اوراق كرتون	
٢	الفصل السابع	أثر الحرارة على الضغط الجوي	١٦		بالونين - إناء به ثلج - مجفف شعر - ساعة ايقاف	
٣	الفصل السابع	كيف تتكون قطرات المطر ؟	٢٥		وعاء بغطاء - ماء - مكعب جليد	
٤	الفصل السابع	أنواع الغيوم	٢٧		جدول - اقلام	
٥	الفصل السابع	كيف اثبت ان 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 وعاءين - ماء ساخن - صبغات طعام احمر - صبغات طعام ازرق	

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

الخطة الفصلية للأنشطة 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 قنينة	٤٨		قنينة 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 والجزيئات ؟	٧٥		٨ كرات من الصلصال بلون الأحمر - ٨ كرات من الصلصال بالون الأخضر	
١٢	الفصل التاسع	كيف اميز بين الفلزات واللافلزات؟	٨٣		قضبان بلاستيك ومعدنية وزجاجية وورق الومنيوم - اسلاك ربط فولاذية - عيدان تنظيف	

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

الخطة الفصلية للأنشطة 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
١٣	الفصل التاسع	القساوة مقابل القابلية للتشكيل	٨٦		نظارة واقية - مشبك ورق	
١٤	الفصل التاسع	اقرن بين الفلزات واللافلزات من حيث قابليتها للتوصيل الكهربائي	٩١		بطارية - ماسك بطارية - مشبك اسلاك - اسلاك توصيل - مصباح كهربائي - ماسك المصباح - عينات من النحاس والحديد والخشب والجرافيت	
١٥	الفصل العاشر التغيرات الفيزيائية والكيميائية	ماذا يحدث عندما ينصهر الجليد؟	٩٩		كوب ورقي - ماء بارد - مكعبات ثلج - ميزان - مؤقت - مقياس حرارة - مصدر حرارة	
١٦	الفصل العاشر	البالونات المتغيرة	١٠٣		بالونات - خيطوعاء - ماء بارد - جليد	
١٧	الفصل العاشر	هل تتغير كتلة المادة في التغيرات الكيميائية؟	١٠٩		نظارة واقية - مسحوق غسيل - كيس - محلول الملح الفوار - كأس ورقي - ميزان	
١٨	الفصل العاشر	النحاس اللامع	١١٢		خل - ملح طعام - قطع النحاس - كوب	

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

الخطة الفصلية للأنشطة 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
١٩	الفصل الحادي عشر الطاقة والآلات البسيطة	ماذا يحدث للطاقة؟	١٢٧		قطعة من إطار دراجة هوائية - شريط لاصق كرة زجاجية	
٢٠	الفصل الحادي عشر	قياس الطاقة المستعملة؟	١٣١		كتاب - ميزان زنبركي - خيط	
٢١	الفصل الحادي عشر	ما العوامل المؤثرة في طاقة الوضع وطاقة الحركة؟	١٣٤		ورق شمعي - ورق المنيوم - غلاف بلاستيكي شفاف - شريط لاصق - لوحة كرتونية - كتب - مسطرة - مكعب خشبي	
٢٢	الفصل الحادي عشر	ما الذي يسهل الشغل	١٣٧		سيارة لعبة - ميزان نابض - ثلاثة كتب - مسطرة	
٢٣	الفصل الحادي عشر	الروافع والقوة	١٤١		مسطرة متريّة - خيط - مشبك ورقي - ميزان نابض	
٢٤	الفصل الثاني عشر الصوت والضوء	كيف يتكون الصوت؟	١٥٥		نظارات - وتر مطاطي - كأس ورقية - عود اسنان - مسطرة خشبية - شريط لاصق	

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

الخطة الفصلية للأنشطة 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
٢٥	الفصل الثاني عشر	ناقلات الصوت	١٥٩		مذياع - كيس بلاستيك - طاولة خشبية - ماء	
٢٦	الفصل الثاني عشر	ما المسار الذي يسلكه الضوء عن انعكاسه؟	١٦٧		شريط لاصق - مرآة مستوية - قلم رصاص - مساحة - منقلة	
٢٧	الفصل الثاني عشر	مزج الألوان	١٧٥		قلم رصاص - طبق ورقي - لون	
٢٨						
٢٩						
٣٠						

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

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

(و.م.ع.ن.٨-٠٠٤٠٠)

م	الفصل	اسم التجربة	اسم المعلم	اسبوع التجربة	تاريخ الإجراء	مكان إجراء التجربة			لم ينفذ				توقيع المعلم	
						المختبر	الفصل	افتراضية	مختبرات	المواد	لعدم توفر المحضر	عدم تجهيز المعلم		عدم قيام
١	/	كيف تؤثر زاوية ميل اشعة الشمس في درجة الحرارة			/ / ١٤٤٧هـ									
٢	/	أثر الحرارة على الضغط الجوي			/ / ١٤٤٧هـ									
٣	/	كيف تتكون قطرات المطر ؟			/ / ١٤٤٧هـ									
٤	/	أنواع الغيوم			/ / ١٤٤٧هـ									
٥	/	كيف اثبت ان بخار الماء موجود في الهواء			/ / ١٤٤٧هـ									
٦	/	ماذا يحدث عند التقاء كتلتين من الهواء مختلفتين في درجة الحرارة ؟			/ / ١٤٤٧هـ									
٧	/	اعصار قمعي داخل قنينة			/ / ١٤٤٧هـ									
٨	/	كيف يؤثر البعد عن البحر في درجة الحرارة؟			/ / ١٤٤٧هـ									
٩	/	المناخ وظل المطر			/ / ١٤٤٧هـ									
١٠	/	كيف اتعرف مكونات المادة؟			/ / ١٤٤٧هـ									
١١	/	ماذا يوجد داخل الذرات والجزيئات ؟			/ / ١٤٤٧هـ									
١٢	/	كيف اميز بين الفلزات واللافلزات؟			/ / ١٤٤٧هـ									

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

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

م	الفصل	اسم التجربة	اسم المعلم	اسبوع التجربة	تاريخ الإجراء	مكان إجراء التجربة			لم ينفذ				توقيع المعلم
						المختبر	الفصل	إقتراضية مختبرات المواد	لعدم توفر المحضر	عدم تجهيز المعلم	عدم قيام	أسباب أخرى	
١٣	/	القساوة مقابل القابلية للتشكيل			/ / ١٤٤٧ هـ								
١٤	/	اقرن بين الفلزات واللافلزات من حيث قابليتها للتوصيل الكهربائي			/ / ١٤٤٧ هـ								
١٥	/	ماذا يحدث عندما ينصهر الجليد؟			/ / ١٤٤٧ هـ								
١٦	/	البالونات المتغيرة			/ / ١٤٤٧ هـ								
١٧	/	هل تتغير كتلة المادة في التغيرات الكيميائية؟			/ / ١٤٤٧ هـ								
١٨	/	النحاس اللامع			/ / ١٤٤٧ هـ								
١٩	/	ماذا يحدث للطاقة؟			/ / ١٤٤٧ هـ								
٢٠	/	قياس الطاقة المستعملة؟			/ / ١٤٤٧ هـ								
٢١	/	ما العوامل المؤثرة في طاقة الوضع وطاقة الحركة؟			/ / ١٤٤٧ هـ								
٢٢	/	ما الذي يسهل الشغل			/ / ١٤٤٧ هـ								
٢٣	/	الروافع والقوة			/ / ١٤٤٧ هـ								
٢٤	/	كيف يتكون الصوت؟			/ / ١٤٤٧ هـ								

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

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

م	الفصل	اسم التجربة	اسم المعلم	اسبوع التجربة	تاريخ الإجراء	مكان إجراء التجربة			لم ينفذ					توقيع المعلم
						المختبر	الفصل	إقتراضية	مختبرات المواد	لعدم توفر المحضر	عدم تجهيز المعلم	عدم قيام	أسباب أخرى	
٢٥	/	ناقلات الصوت			/ / ١٤٤٧ هـ									
٢٦	/	ما المسار الذي يسلكه الضوء عن انعكاسه؟			/ / ١٤٤٧ هـ									
٢٧	/	مزج الألوان			/ / ١٤٤٧ هـ									
٢٨	/				/ / ١٤٤٧ هـ									
٢٩	/				/ / ١٤٤٧ هـ									
٣٠	/				/ / ١٤٤٧ هـ									
٣١	/				/ / ١٤٤٧ هـ									
٣٢	/				/ / ١٤٤٧ هـ									
٣٣	/				/ / ١٤٤٧ هـ									
٣٤	/				/ / ١٤٤٧ هـ									
٣٥	/				/ / ١٤٤٧ هـ									
٣٦	/				/ / ١٤٤٧ هـ									

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