

## الخطة الفصلية لمادة العلوم للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٤ هـ

م	اسم التجربة	أدوات التجربة	مدى توفرها		أسبوع التجربة
			متوفرة	غير متوفرة	
1	ما معالم سطح الأرض؟	صور لمظاهر سطح الأرض			
2	نمذجة قاع المحيط	طين - وعاء بلاستيكي - غطاء مقوى - شريط لاصق - ماصة عصير - مسطرة - ورق			
3	كيف تتحرك الأرض أثناء حدوث الزلازل؟	قطع من الفلين - وعاء - تربة - قطعة خشب			
4	معدل عمليات التعرية	قطع من الفلين - وعاء - تربة - قطعة خشب			
5	كيف تساعد البراكين على تشكيل جزر	كأس قياس - جبس - وعاء - ملعقة - قمع - نوب عصير - قطعتي كرتون - صينية			
6	كيف تحرك الرياح الأجسام؟	ورق - قلم رصاص - شريط لاصق - مشبك ورق خيط			
7	خطة الترشيد الاستهلاك	قلم - اوراق			
8	ما كمية الماء العذب التي استعملها	وعاء-مغسلة-كوب قياس - معجون اسنان - فرشاة			
9	تلوث الهواء	سكين بلاستيك - كمية قليلة من الفازلين			
10	كيف تؤثر زاوية ميل اشعة الشمس في درجة الحرارة	مقص - ثلاث مقاييس حرارة - ثلاث اوراق مقواة سوداء - شريط لاصق - ثلاث اوراق كرتون			
11	الضغط الجوي و الحجم	كيس بلاستيك وعاء- قلم رصاص			
12	كيف تتكون قطرات المطر؟	وعاء بغطاء - ماء - مكعب جليد			
13	كيف اثبت ان بخار الماء موجود في الهواء	بالون - لاصق - مسطرة - كراسة			
14	ماذا يحدث عند التقاء كتلتين من الهواء مختلفتين في درجة الحرارة	مقص - لوح كرتون - صندوق بلاستيك - رقائق الومنيوم - ماء بارد وعائين - ماء ساخن - صبغات طعام احمر - صبغات طعام ازرق			
15	اعصار قمعي داخل قنينة	قنينة بلاستيكية ٢ لتر - وعاء ماء - منشفة ورقية			
16					

مدير المدرسة :

معلم المادة :

محضر المختبر :

## سجل تنفيذ التجارب العملية لمادة العلوم للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٤ هـ

م	اسم التجربة	المواد والأدوات	تاريخ الاجراء	مكان إجراء التجربة			لم ينفذ				اسم المعلم	توقيع المعلم
				المختبر	الفصل	مكان آخر	لعدم توافر المواد والأدوات	عدم توافر المختبر	عدم قيام المعلم بالتجربة	أسباب أخرى		
١	ما معالم سطح الأرض؟	صور لمظاهر سطح الأرض										
٢	نمذجة قاع المحيط	طين - وعاء بلاستيكي - غطاء مقوى - شريط لاصق - ماصة عصير - مسطرة - ورق										
٣	كيف تتحرك الأرض أثناء حدوث الزلازل؟	قطع من الفلين - وعاء - تربة - قطعة خشب										
٤	معدل عمليات التعرية	قطع من الفلين - وعاء - تربة - قطعة خشب										
٥	كيف تساعد البراكين على تشكيل جزر	كأس قياس - جبس - وعاء - ملعقة - قمع - أنبوب عصير - قطعتي كرتون، صينية										

وكيل المدرسة :

مشرف المادة :

محضر المختبر :

سجل تنفيذ التجارب العملية لمادة العلوم للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٤ هـ

م	اسم التجربة	المواد والأدوات	تاريخ الاجراء	مكان إجراء التجربة			لم ينفذ				اسم المعلم	توقيع المعلم
				المختبر	الفصل	مكان آخر	لعدم توافر المواد والأدوات	عدم توفير المختبر	عدم قيام المعلم بالتجربة	أسباب أخرى		
٦	كيف تحرك الرياح الأجسام؟	ورق - قلم رصاص - شريط لاصق - مشبك ورق خيط										
٧	خطة الترشيد الاستهلاك	قلم - اوراق										
٨	ما كمية الماء العذب التي استعملها	وعاء-مغسلة-كوب قياس - معجون اسنان- فرشاة										
٩	تلوث الهواء	سكين بلاستيك - كمية قليلة من الفازلين										
١٠	كيف تؤثر زاوية ميل اشعة الشمس في درجة الحرارة	مقص - ثلاث مقاييس حرارة - ثلاث اوراق مقواة سوداء - شريط لاصق - ثلاث اوراق كرتون										

وكيل المدرسة :

مشرف المادة :

محضر المختبر :

سجل تنفيذ التجارب العملية لمادة العلوم للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٤ هـ

م	اسم التجربة	المواد والأدوات	تاريخ الاجراء	مكان إجراء التجربة			لم ينفذ				اسم المعلم	توقيع المعلم
				المختبر	الفصل	مكان آخر	المواد والأدوات	عدم توفير المختبر	عدم قيام المعلم بالتجربة	أسباب أخرى		
١١	الضغط الجوي و الحجم	كيس بلاستيك وعاء- قلم رصاص										
١٢	كيف تتكون قطرات المطر؟	وعاء بغطاء - ماء - مكعب جليد										
١٣	كيف اثبت ان بخار الماء موجود في الهواء	بالون - لاصق - مسطرة - كراسة										
١٤	ماذا يحدث عند التقاء كتلتين من الهواء مختلفتين في درجة الحرارة	مقص - لوح كرتون - صندوق بلاستيك - رفانق الومنيوم - ماء بارد وعاءين - ماء ساخن - صبغات طعام احمر - صبغات طعام ازرق										
١٥	اعصار قمعي داخل قنينة	قنينة بلاستيكية ٢ لتر- وعاء ماء - منشفة ورقية										

وكيل المدرسة :

مشرف المادة :

محضر المختبر :