

# سجل تنفيذ التجارب العملية

## للمرحلة المتوسطة

للعام الدراسي ١٤٤٥-١٤٤٦ هـ  
الفصل الدراسي الثالث

محرر/ة المختبرات:

## سجل تنفيذ التجارب العملية الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٥-١٤٤٦هـ

عدد التجارب المنفذة:							معلم/ة المادة:				المادة: علوم		الفصل : ١ م				
المتابعة والتوقيع	أسلوب الأجراء			مكان إجراء التجربة			لم ينفذ الأسباب (لعدم طلب المعلم/ة ، لم يُنفذ حتى تاريخه .... الخ )	نفذ				الحصة	اليوم	تاريخ إجراء التجربة	رقم الصفحة	اسم التجربة	م
	المعلم/ة	مجموعات	فردية	مكان آخر	الفصل	المختبر		فصل (١)	فصل (٢)	فصل (٣)	فصل (٤)						
														١٤٤ / /	٢٢	عمل نموذج خلية	١
														١٤٤ / /	٢٧	تحليل الخلايا	٢
														١٤٤ / /	٥٤	مراقبة قمل الخشب	٣
														١٤٤ / /	٧٨	نمذجة عمل الريش	٤
														١٤٤ / /	١٠٢	ملاحظة خصائص التربة	٥
														١٤٤ / /	١٠٦	حساب كثافة الجماعات الحيوية	٦
														١٤٤ / /	١٢٧	دراسة مغلف الهدايا	٧
														١٤٤ / /	١٣٩	اعمل نماذج	٨

وكيل/ة الشؤون المدرسية:

محاضر/ة المختبر:

## سجل تنفيذ التجارب العملية الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٥-١٤٤٦هـ

عدد التجارب المنفذة:							معلم/ة المادة:				المادة: علوم		الفصل: ٢م				
المتابعة والتوقيع	أسلوب الأجراء			مكان إجراء التجربة			لم ينفذ الأسباب (لعدم طلب المعلم/ة ، لم يُنفذ حتى تاريخه .... الخ )	نفذ				الحصة	اليوم	تاريخ إجراء التجربة	رقم الصفحة	اسم التجربة	م
	المعلم/ة	مجموعات	فردية	مكان آخر	الفصل	المختبر		فصل (١)	فصل (٢)	فصل (٣)	فصل (٤)						
														١٩	قياس كمية الماء الذي تمتصه الحزازيات	١	
														٢٦	ملاحظة انتقال الماء في النبات	٢	
														٤٦	ملاحظة تأثير عمليات التعدين	٣	
														٥٦	قياس الرقم الهيدروجيني للمطر	٤	
														٨٨	مقارنة معادلات الانصهار	٥	
														٨٩	ملاحظة الحمل الحراري	٦	
														١١٢	انكسار الضوء	٧	
														١٢٢	فصل الأطوال الموجية	٨	

وكيلة الشؤون المدرسية:

محاضرة المختبر:

## سجل تنفيذ التجارب العملية الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٥-١٤٤٦هـ

عدد التجارب المنفذة:							معلم/ة المادة:				المادة: علوم		الفصل: ٣م				
المتابعة والتوقيع	أسلوب الأجراء			مكان إجراء التجربة			لم ينفذ الأسباب (لعدم طلب المعلم/ة ، لم يُنفذ حتى تاريخه .... الخ)	نفذ				الحصة	اليوم	تاريخ إجراء التجربة	رقم الصفحة	اسم التجربة	م
	المعلم/ة	مجموعات	فردية	مكان آخر	الفصل	المختبر		فصل (١)	فصل (٢)	فصل (٣)	فصل (٤)						
														٢١	١٤ / /	قياس السرعة المتوسطة	١
														٢٧	١٤ / /	نمذجة التسارع	٢
														٥١	١٤ / /	ملاحظة الاحتكاك	٣
														٦٤	١٤ / /	قياس زوجي القوة	٤
														٨٣	١٤ / /	استقصاء القوة الكهربائية	٥
														٨٩	١٤ / /	تكوين دائرة كهربائية بسيطة	٦
														١٠٩	١٤ / /	ملاحظة المجال المغناطيسي	٧
														١١٢	١٤ / /	صنع مغناطيس كهربائي	٨

وكيل/ة الشؤون المدرسية:

محاضرة/ة المختبر: