



# سجل الدروس العملية لمادة

## أحياء 2

إعداد

تغريد أبوطالب



Lab2014t



You  
Tube

# سجل تنفيذ الدروس العملية لمادة أحياء 2

Lab2014t





سجل تنفيذ التجارب العملية (احياء) لعام 1437 - 1438 هـ  
Lab2014t

توقيع المعلم	لم تنفذ				مكان إجراء التجربة			تاريخ الإجراء	اسبوع التجربة	نفذت	اسم المعلم	اسم التجربة	الحصّة	الفصل	المادة	م
	أسباب أخرى	عدم قيام المعلم بالتجربة	عدم تجهيز المحضرة للأدوات	عدم توفر المواد	مكان آخر	الفصل	المختبر									
								143 / /				تجربة استهلاكية: ما خصائص المجموعات المختلفة من الأسماك؟				1
								143 / /				ملاحظة سمكة				2
								143 / /				كيف تكيفت الضفادع للعيش في المواطن البيئية البرية والمائي؟				3
								143 / /				مختبر الأحياء: كيف تنظم بعض الحيوانات المتغيرة درجة الحرارة درجة حرارة أجسامها؟				4
								143 / /				تجربة استهلاكية: هل الرموز التاريخية للزواحف والطيور دقيقة علمياً؟				5
								143 / /				تقدير الطيور المحلية (دراسة مسحية)				6
								143 / /				ما تراكيب بيضة الدجاجة ووظائفها؟				7

وكيل الشؤون المدرسية /

محضر المختبر /



## سجل تنفيذ التجارب العملية (أحياء 2) لعام 1437 - 1438 هـ

Lab2014t

توقيع المعلم	لم تنفذ				مكان إجراء التجربة			تاريخ الإجراء	اسبوع التجربة	نفذت	اسم المعلم	اسم التجربة	الحصّة	الفصل	المادة	٢	
	أسباب أخرى	عدم قيام المعلم بالتجربة	عدم تجهيز المحضرة	للادوات لعدم توفر المواد	مكان آخر	الفصل	المختبر										
								143 / /				مختبر الأحياء: كيف يمكنك عمل نموذج لبينة الزواحف والطيور؟					8
								143 / /				تجربة استهلاكية: ما المخلوق الثدي ؟					9
								143 / /				ما لطريقة الأفضل للمحافظة على دفاء الجسم ؟					10
								143 / /				المقارنة بين أسنان الثدييات					11
								143 / /				مختبر الأحياء: الإنترنت : كيف يمكننا تمييز الثدييات من غيرها ؟					12
								143 / /				تجربة استهلاكية: كيف يشبه جناح الدجاجة ذراع الإنسان؟					13
								143 / /				فحص ارتباط العظام					14
								143 / /				ما مدى تحملك ؟					15

وكيل الشؤون المدرسية /

محضر المختبر /



## سجل تنفيذ التجارب العملية (أحياء2) لعام 1437 - 1438 هـ

Lab2014t



م	المادة	الفصل	الحصة	اسم التجربة	اسم المعلم	نفذت	اسبوع التجربة	تاريخ الإجراء	مكان إجراء التجربة			لم تنفذ				توقيع المعلم	
									المختبر	الفصل	مكان آخر	أسباب أخرى	عدم قيام المعلم بالتجربة	عدم تجهيز المحضرة	للادوات لعدم توفر المواد		
16	أحياء2			مختبر الأحياء: الطب الشرعي: كيف يمكنك تعرف المخلوق الحي من خلال مجموعة مختلفة من العظام؟				143 / /									
17				تجربة استهلاكية: كيف تنتقل المعلومات في الجهاز العصبي؟				143 / /									
18				استقص رد الفعل المنعكس لرمش العين					143 / /								
19				ما مدى سرعة استجابتك؟					143 / /								
20				مختبر الأحياء: كيف يمكن تطوير المسارات العصبية لكي تصبح أكثر فاعلية؟					143 / /								
21				تجربة استهلاكية: ما التغيرات التي تحدث في الجسم عند أداء تمرين رياضي؟					143 / /								
22				استقص ضغط الدم					143 / /								

وكيل الشؤون المدرسية /

محضر المختبر /



سجل تنفيذ التجارب العملية (أحياء) لعام 1437 - 1438 هـ  
Lab2014t

توقيع المعلم	لم تنفذ					مكان إجراء التجربة			تاريخ الإجراء	اسبوع التجربة	نفذت	اسم المعلم	اسم التجربة	الحصّة	الفصل	المادة	م
	أسباب أخرى	عدم قيام المعلم بالتجربة	عدم تجهيز المحضرة	للأوقات	عدم توفر المواد	مكان آخر	الفصل	المختبر									
									143 / /				ما كمية الهواء التي يمكن أن تستوعبها رنتاك ؟				23
									143 / /				تعرف السبب والنتيجة				24
									143 / /				مختبر الأحياء: إنترنت :عمل اختيارات صحية إيجابية				25
									143 / /				تجربة استهلاكية: كيف يساعد إنزيم الببسين في عملية الهضم؟				26
									143 / /				استقصاء هضم الدهون				27
									143 / /				كيف تهضم البروتين ؟				28
									143 / /				عمل نموذج لجهاز الغدد الصم				29
									143 / /				مختبر الأحياء: كيف تقارن بين معدل هضم النشا في أنواع مختلفة من البسكويت؟				30



سجل تنفيذ التجارب العملية (أحياء2) لعام 1437 - 1438 هـ  
Lab2014t

توقيع المعلم	لم تنفذ				مكان إجراء التجربة			تاريخ الإجراء	اسبوع التجربة	نفذت	اسم المعلم	اسم التجربة	الحصة	الفصل	المادة	م
	أسباب أخرى	عدم قيام المعلم بالتجربة	عدم تجهيز المحاضرة	عدم توفر الأدوات	مكان آخر	الفصل	المختبر									
								143 / /				تجربة استهلاكية: خصائص الخلية الجنسية				31
								143 / /				إنتاج الخلايا الجنسية				32
								143 / /				ترتيب المراحل الأولى من نمو الإنسان				33
								143 / /				كيف ينمو جسم الإنسان؟				34
								143 / /				مختبر الأحياء: الإنترنت : كيف تستخدم الموجات فوق الصوتية في تتبع مراحل نمو الجنين؟				35
								143 / /				تجربة استهلاكية: كيف يمكنك تتبع الإصابة بالزكام؟				36
								143 / /				مختبر الأحياء الطب الشرعي : كيف تجد أول مريض مصاب؟				37
												من يحتاج إلى قشرة الموز				38

وكيل الشؤون المدرسية /

محضر المختبر /