



وزارة التربية
التوجيه الفني العام للعلوم



امتحان العملي في الفيزياء
للسف العاشر
الفصل الدراسي الأول
2023-2024م

استخدام أدوات القياس الدقيقة

درجة الطالب	الدرجة المخصصة	بنود التقويم
	1	اختيار الأدوات المناسبة
	2	القراءة النهائية
	1	القراءة بالوحدة الدولية
	4	المجموع
		درجة الطالب الكلية

توقيع المراجع	أسم المراجع	توقيع المصحح	أسم المصحح
.....	الأستاذ/.....		الأستاذ/.....

تسجيل القراءات والنتائج :

القراءة بالوحدة الدولية	القراءة النهائية	الأداة المستخدمة	الجسم المقاس
			قياس القطر الداخلي لأنبوبة الاختبار
			قياس سمك السلك



وزارة التربية
التوجيه الفني العام للعلوم



امتحان العملي في الفيزياء
للفصل العاشر
الفصل الدراسي الأول
2023-2024م

التحقق من قانون هوك ورسم منحني (القوة -الاستطالة)

بنود التقويم	الدرجة المخصصة	درجة الطالب
اختيار الأدوات المناسبة	1	
تسجيل القراءات	2	
الرسومات البيانية واستخراج النتائج	1	
المجموع	4	
درجة الطالب الكلية		

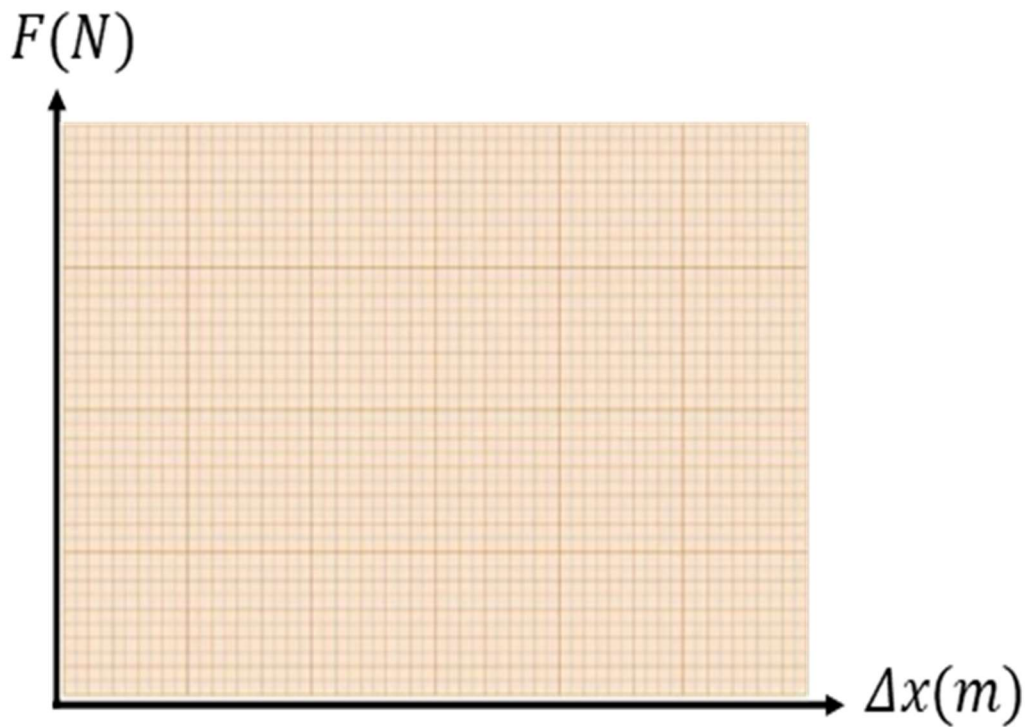
أسم المصحح	توقيع المصحح	أسم المراجع	توقيع المراجع
الأستاذ/.....		الأستاذ/.....	

الأدوات المستخدمة :

تسجيل القراءات :

الاستطالة ΔX (m)	الوزن (القوة) F (N)	الكتلة m (Kg)

* ارسم العلاقة البيانية بين القوة (F) على المحور الرأسى والاستطالة (ΔX) على المحور الأفقى .



* احسب ثابت النابض :

