



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة الأحمدية التعليمية
مدرسة زينب بنت خزيمة م.بنات

اسم المتعلمة:
الصف:
الشعبة:

الامتحان العملي في مادة العلوم للصف السابع الفترة الدراسية الاولى للعام الدراسي 2017 – 2018 م

رقم السؤال	درجة السؤال	درجة المتعلمة	توقيع المصحح	توقيع المراجع
الأول	2			
الثاني	2			
الثالث	2			
الرابع	2			
السلوك المخبري	2			
المجموع	10			
درجة المتعلم بالأحرف الأبجدية				
توقيع رئيسة القسم				

* تعليمات :

- الانتباه إلى تعليمات المعلم .
- الحرص على لبس البالطو الأبيض .
- الوقوف عند الرقم الذي تم سحبه .
- الحرص على نظافة المكان بعد الانتهاء من العمل .
- مراعاة الأمن والسلامة عند تداول الأدوات .
- التحرك فوراً عند سماع صوت المنبه باتجاه الأسهم المحدد للمسار الصحيح.

10

النموذج الأول

السؤال الأول: تفحص الأدوات التي امامك ، ثم اجب عن المطلوب :-

1. حدد شحنة الكشاف الكهربائي في الجدول التالي : **1/2 درجة على تنفيذ التجربة**

2

درجة السؤال
الأول

خطوات العمل	عند تقريب (ساق الزجاج المدلوك) للقرص المعدني	عند تقريب (ساق الأبونيت المدلوك) للقرص المعدني	وجه المقارنة
ورقتي الكشاف (يقل / يزداد) الانفراج	يزداد أو يقل	يزداد أو يقل	
شحنة الكشاف الكهربائي	اما سالبة او موجبة على حسب كيف تم شحن الكشاف من قبل المعلم		

1/2 درجة

السؤال الثاني: تفحص الأدوات التي امامك ، ثم اجب عن المطلوب :-

1. وصل الدائرة الكهربائية ، ثم قس شدة التيار المار فيه : **1/2 درجة على تنفيذ التجربة**

2

درجة السؤال
الثاني

اسم الجهاز المستخدم	قراءة الجهاز	نوع الدائرة الكهربائية الموصلة (توالي - توازي)
الأميتر	1/2 درجة	التوالي
	1/2 درجة (قيمة + % الوحدة)	

1/2 درجة

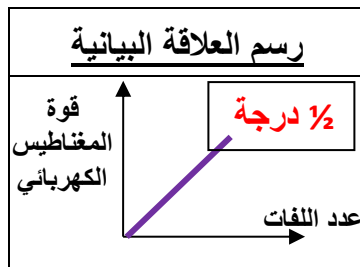
1/2 درجة

السؤال الثالث : تفحص الأدوات التي امامك ، ثم اجب عن المطلوب :-

1/2 درجة على تنفيذ التجربة

2

درجة السؤال



- اصنع مغناطيس كهربائي من الأدوات التي امامك.
- مثل العلاقة البيانية بين قوة المغناطيس الكهربائي وعدد لفات السلك على الرسم المقابل.
- سجل النتائج في الجدول التالي :-

عدد لفات السلك (10)	عدد لفات السلك (30)	كمية الدبابيس المنجذبة للمغناطيس الكهربائي
قليلة	كثيرة	
1/2 درجة	1/2 درجة	

1/2 درجة على تنفيذ التجربة

السؤال الرابع : تفحص الأدوات التي امامك ، ثم اجب عن المطلوب :-

- استخدام الأدوات التالية (مخبر مدرج 250 مل - شمعة - حوض زجاجي به ماء ملون - قلم ملون - عود ثقاب) لتحديد نسبة الأكسجين في الهواء.
- سجل النتائج في الجدول التالي :-

2

درجة السؤال
الرابع

حجم الماء المرتفع في المخبر (مل)	النسبة المئوية لغاز الأكسجين في الهواء (%)
50 مل	21 %
1/2 درجة	درجة