



## ﴿ كراسة الشروط والمواصفات ﴾

مناقصة (عامه)

لعملية تجهيز معمل الكلية

بكلية العلوم بنات - اسسيوط في العام المالي ٢٠٢٥/٢٠٢٦

جلسة فتح المظاريف الفنية

يوم الاحد الموافق ٢٣ / ١١ / ٢٠٢٥ م

الساعة الثانية عشر ظهرا

بمقر الكلية - مبنى الإدارة - الدور الاول

رقم العملية (١)

عدد المرفقات ( )

ثمن الكراسة ٣٦٠,٨٦ ج شاملة (٢٩٩ جنيها + ١٤٪ ضريبة القيمة المضافة)

رسم قدره ٥ ج (صندوق تكريم الشهداء)، رسم قدره ٥ ج (صندوق دعم الاشخاص ذوي الاعاقة)، (اعاقة ١٠ ج اعانة مسنين)

التأمين الابتدائي (٥٠٠٠٠ ج)



مقايسة فنية

العدد	اسم التجربة	م
	تعيين معامل الزوجة لسانل بطريقة ستوكس	1
5	تحقيق قانون هوك	2
5	Die electric with capacitance meter	3
5	تعيين معامل الاخرال لطفانوميتر التفل	4
3	تعيين قوة عدسة محدبة - تعيين قوة عدسة مقعرة	5
3	تعيين مرآة محدبة - تعيين قوة مرآة مقعرة	6
3	تعيين معامل انكسار سائل باستخدام العدسة المائية	7
5	Joules law	8
3	linear thermal expansion	9
5	specific heat capacity of mixing method	10
3	newton law of cooling	11
3	دائرة التيار المتردد Series RC circuit (مكثف ومقاومة على التوالي)	12
5	دائرة التيار المتردد Series RL circuit (ملف ومقاومة على التوالي)	13
3	دائرة الرنين Series RLC (resonance) circuit (ملف ومكثف على التوالي)	14
2	Series RLC circuit	15
3	دائرة التيار المتردد (ملف ومقاومة ومكثف على التوالي)	16
2	قياس تردد التيار الكهربى بطريقة اهتزاز السلك الحامل للتيار (طريقة ملد)	17
2	تحقيق قانون فاراداي للحث المتبادل with avometer	18
2	العدسة المكافئة	19
3	حلقات نيوتن	20
1	Diffraction grating	21
2	young double slit	22
5	Photoelectric Effect with no filters	23
3	تحقيق قانون استيفان للإشعاع الحراري	24
2	Hall effect	25
1	دراسة الخواص الكهربائية للوصلة الثنائية Characteristic of PN diode	26
2	زيفر دراسة الخواص الكهربائية لوصلة زيفر Characteristic of zener diode	27
2	الكهربية للدايود الباعث للضوء دراسة الخواص Characteristic of light emitting diode	28
2	Measuring the Light dependency of Photo resistors	29
2	الخواص الكهربائية للترستور تعيين طاقة الفجوة Using of PN diode as full wave rectifier	30
2	استخدام الوصلة الثنائية في التقويم Recording the characteristics of NPN transistor	31
2	Transistor as amplifier	32
1	Recording the characteristics of field - effect transistor (FET)	33
2	الخلية الشمسية	34
2	Measuring the Light dependency of Photo resistors	35
2	Wheatstone Bridge	
1		

4	Binoocular microscope ميكروسكوب ضوئي ثنائي العدسة	36
	ميكروسكوب استريو ثنائي العدسة	37
10	ميكروسكوب مزود بكاميرا (التشريح)	38
4	ميكروسكوب احادي العدسة مستقطب لدراسة العينات المعدنية للصخور	39
4	ميكروسكوب ثنائي العدسة ستيريو لدراسة العينات الأماهير	40
2	جهاز PH	41
3	حمام مائي	43
2	ميزان حساس 3 ارقام	44
5	ميزان حساس 4 ارقام	45
2	فرن تخفيف 300 °C	46
4	فرن حرق 1200 °C	47
4	جهاز تقطير 10 لتر	48
2	سخان كهربى بمقلب مغناطيسى	49
5	Uv-VIS spectrometer AE-722G	51
3	Centrifuge	52
3	ultrasonic	53
3	Refrigerator	54
3	ثلاجة حفظ عينات	55
2	Vortex جهاز خلط المحاليل	56
2	Hygrometer جهاز قياس الرطوبة	57
2	اوتوكلاف-جهاز تعقيم 23 لتر 23L B Class	58
1	جهاز حضمان بكتيريا مع ثنائي اكسيد الكربون	59
1	PCR -TC1000-G Gradient Thermal Cycler جهاز بي سي ار	60
3	جهاز تقيد الفئران لسحب عينات الدم من الذيل	61
1	Restrainer for Rats BOO Incubator حضمان ساخن-بارد	62
2	غرفة تعقيم ذات تدفق السطحي Laboratory horizontal Laminar Flow Cabinet	63
1	جهاز تحديد جغرافية المواقع	63

اعضاء اللجنة :

- 1- فتحي الشاعر محمد فتحي
- 2- ابراهيم محمد شرف الدين
- 3- محمد سيد ابراهيم قبيصي