المادة العلوم الفيزيانية	الثانوية الإعدادية الزمخشري	المواسعة العضريية المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعاربية ا
المستوى الأولى إعدادي	الفرض المحروس رقم 2 في الدورة الثانية	وزادة التربية الويمنية والتحوين الممنية المناهاة المناها
النقطة	مدة الإنجاز: ساعة واحدة	الذكا عليمية الجهوية للتربية والتكوير لجهة صنحة تصوان في المسلمة المس
الإسم الكامل :	القسم :	الرقم الترتيبي:
التنقيط	تكتب الأجوبة على هذه الد النمودج A	
	 ا. إملاً الفراغ بما يناسب 	
2	 ب تميز التيار الكهربائي بمقدار يسمى 	
	التي يرمز لها بالحرف ووحدتها العالمية	
	هي وتقاس بو اسطةالذي	
	یرکب علی	
2	 ♦ الموصل الأومي مربطاه رمزه الإصطلاحي 	
	۱۱. أجب بصحيح أو خطأ	
2	 الوحدة العالمية لقياس شدة التيار هي الأوم 	
	 باستعمال الفولطمتر، 	
	ونركبه على التوالي في الدارة	
2	 	
	الكهربائية	
	 ♦ عند إضافة موصل أومي على التوالي في الدارة تزدادة شدة التيار. 	
	 أوجد العلاقة بين شدات التيارات في 	
	الحالات التالية	
	ا اتمم ما يلي اتمم ما يلي	
	0 نسمي العقدة كل نقطة	
	o ينص قانون العقد على أن مجموع	

		i de la companya de
1 0,5 1 0,5	ا. نعتبر التركيب الممثل في التبيانة جانبه: 1. ماهي مكونا و هذه الدارة المدارة الدارة	
2	 3. مثل على تبيانة هذه الدارة منحى التيار الكهربائي المار فيها. 4. ما هو دور الأمبيرمتر المستعمل ؟ 	
1 2	Sundandardardardardardardardardardardardardard	
2	 حدد شدة التيار الكهربائي ا الذي يمر في هذه الدارة (بـ A ثم mA) إذا علمت أن الأمبير متر يشير 	
2	لما يلي :	
	6. مثل على تبيانة الدارة الرمز الاصطلاحي 180 mA 160 mA 180 mA	
	مربطي المصباح. 7. نزيل الموصل الأومي من الدارة. اختر القيمة المناسبة التي ستأخذها شدة التيار:	
-	علل جوابك :	
	R	
	أراد منير أن تكون إضاءة المصباح أقل فأنجز الدارة الكهربائية الممثلة في الجانب لكن إضاءة المصباح لم تتغير.	
	 ساعد منير على خفض إضاءة المصباح باقتراح تبيانة الدارة الصحيحة.)على ظهر الورقة(

