

تكتب الإجابة النموذجية على هذه الورقة ولا تقبل سواها

الإجابة النموذجية لموضوع مقترح لشهادة التعليم الأساسي دورة : 2005

إختبار مادة : الفيزياء والتكنولوجيا

المدة : .....

العلامة		عناصر الإجابة	مخار الموضوع
مجموع	مجزأة		
1,5	0,75	01- <u>العنصر</u> ① مهباح الإشعاع	التمرين الأول 06 نقاط
	0,75	⑤ النشيبة (القابس)	
	0,5	02- <u>العنصر</u> ① الوظيفية	
	0,5	② يشعرا بشتغال الجهاز	
	0,5	③ التسخين	
1,5	1,5	03- مبدأ عمل الجهاز: مفعول جول، يعتمد على تحويل الطاقة الكهربائية إلى طاقة حرارية	
1	0,5	04- يصنع العنصر (4) من الخنزف لتعمل الحرارة وعزل الكهرباء	
1	0,5	05- يمكن صنع العنصر (3) من مادة البلاستيك لخفتها وعزلها للكهرباء.	
1	0,25	1- <u>العنصر</u> ① القا طوة	
1	0,25	② وعاء فوللمبا (وعاء التحليل)	
1	0,25	③ مهباح كهربائي	
1	0,25	④ معدلة (مقاومة متغيرة)	
1	1	2- 	

