



المعامل 3:
مدة الإنجاز: ساعتان

الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة
السلك الإعدادي
دورة : يونيو 2011

المادة : الرياضيات

عناصر الإجابة و سلم التقييم

رقم التمرين	رقم السؤال	النقطة
التمرين الأول	1	$0,75 \text{ ن} + 0,75 \text{ ن} = 1,5 \text{ ن}$
	2	1 ن
	3	1 ن
	4	1,5 ن
التمرين الثاني	a-1	1 ن
	b-1	1 ن
	a-2	1 ن
	b-2	1 ن
التمرين الثالث	1	0,25 ن للمعلم و 0,25 ن لكل نقطة = 1 ن
	2	1 ن
	3	1 ن
	4	0,5 ن
	5	0,5 ن
	6	1 ن
	7	1 ن
التمرين الرابع	1	0,5 ن
	2	0,75 ن
	3	0,75 ن
التمرين الخامس	1	$0,5 \text{ ن} + 0,5 \text{ ن} = 1 \text{ ن}$
	a-2	1 ن
	b-2	1 ن