

1/1	الصفحة:	الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة السلك الإعدادي دورة يونيو 2018	السلطة المغربية وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي والبحث العلمي الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين لجهة الدار البيضاء، سطات
مادة الرياضيات مدة الإنجاز ساعتين المعامل 3			

عناصر الإجابة وسلم التقط

التمرين الأول (5 نقط)		
1 (0,5 ن) لحل المعادلة $2x - 1 = 4x + 7$	1.5	
(1 ن) لحل المعادلة $(3x - 2)(5x - 1) = 0$: الطريقة (0,5 ن) ، الطريقة (0,25 ن) لكل حل		
2 (0,5 ن) للطريقة (0,5 ن) لصياغة مجموعة الحلول بواسطة جملة أو بواسطة التمثيل على مستقيم...	1	
3 (أ) الطريقة (التعويض أو التآلفية الخطية...) : (0,5 ن) ، تحديد x (0,25 ن) و تحديد y (0,25 ن)	1	
(ب) صياغة النمطة : (0,5 ن) ، النتيجة : (1 ن)	1.5	
التمرين الثاني (2 نقط)		
1 (0,5 ن) تحديد المنوال (التعليل غير مطلوب).	0,5	
2 (0,5 ن) الطريقة (0,5 ن) و النتيجة (0,5 ن)	1	
3 (0,5 ن) الطريقة (0,25 ن) و النتيجة (0,25 ن)	0,5	
التمرين الثالث (4 نقط)		
1 (0,25 ن) لحساب المسافة AB (0,25 ن) لحساب المسافة AC و (0,5 ن) للنتيجة	1	
2 (0,5 ن) الطريقة (0,25 ن) و النتيجة (0,25 ن)	0,5	
3 (0,5 ن) للمعامل الموجه و (0,5 ن) للأفصول عند الأصل	1	
4 (0,5 ن) للمعامل الموجه و (0,5 ن) للأفصول عند الأصل	1	
5 (0,5 ن) للبرهان أن (D) واسط القطعة [BC]	0,5	
التمرين الرابع (4 نقط)		
1 (أ) (0,5 ن) صورة العدد 4- بالدالة g	0.5	
(ب) الطريقة (0,25 ن) و النتيجة (0,25 ن)	0.5	
ج (0,25 ن) للنقطة $A(-4; g(-4))$ و (0,25 ن) للنقطة $B(3; 6)$ و (0,5 ن) للمستقيم	1	
2 (أ) (0,5 ن) تحديد صورة العدد 2 بالدالة f	0.5	
(ب) (0,5 ن) تحديد العدد الذي صورته 1 بالدالة f	0.5	
ج (0,5 ن) للمعامل الموجه و (0,5 ن) للأفصول عند الأصل	1	
التمرين الخامس (2 نقط)		
1 (0,5 ن) الإنشاء السليم للنقطة D	0.5	
2 (أ) الطريقة (0,5 ن) و النتيجة (0,25 ن)	0.75	
(ب) التعليل (0,5 ن) و النتيجة (0,25 ن)	0.75	
التمرين السادس (3 نقط)		
1 (0,5 ن) الطريقة (0,5 ن) و النتيجة (0,5 ن)	1	
2 (0,5 ن) العلاقة (0,5 ن) و التطبيق العددي (0,5 ن)	1	
3 (0,5 ن) الطريقة (0,5 ن) و النتيجة (0,5 ن)	1	

شبكة تعبئة النقط الجزئية لموضوع الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة السلك الإعدادي في مادة الرياضيات دورة يونيو 2018

الاسم الكامل للمصحح(ة).....
المديرية الإقليمية:..... تاريخ التعبئة:..... الوسط: حضري أو قروي
لدراسة نتائج المترشحين والمترشحات وإنجاز تقييم لموضوع الامتحان الجهوي الموحد للسنة الثالثة إعدادي- مادة الرياضيات، نطلب منكم تدوين النقط الجزئية الممنوحة لعينة عشوائية للإنجازات المطلوبة من المترشح(ة) ، والتي قتم بتصحيحها وفق عناصر الإجابة وتوزيع النقط المعدة لذلك. كل مصصح(ة) يعبى 5 شبكات لنقط للأسئلة الجزئية للموضوع الموازية ل 5 مترشح(ة). مع الشكر الجزيل على مساهمتكم في هذه الدراسة.

الرقم السري للمترشحين(ات)	موضوع الامتحان	رقم السؤال	النقط القصوى	المترشح رقم 1	المترشح رقم 2	المترشح رقم 3	المترشح رقم 4	المترشح رقم 5
التمرين الأول	1	1.5	ن					
	2	1	ن					
	3 - أ	1	ن					
	ب	1.5	ن					
التمرين الثاني	1	0.5	ن					
	2	1	ن					
	3	0.5	ن					
التمرين الثالث	1	1	ن					
	2	0.5	ن					
	3	1	ن					
	4	1	ن					
	5	0.5	ن					
التمرين الرابع	1 - أ	0.5	ن					
	ب	0.5	ن					
	ج	1	ن					
	2 - أ	0.5	ن					
	ب	0.5	ن					
التمرين الخامس	ج	1	ن					
	1	0.5	ن					
	2 - أ	0.75	ن					
التمرين السادس	ب	0.75	ن					
	1	1	ن					
	2	1	ن					
	3	1	ن					

خاتم وتوقيع رئيس مركز التصحيح: