

المادة: الرياضيات المعامل : 3	الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة السلك الإعدادي دورة يونيو 2015	المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية و التكوين المهني الأكاديمية الجهوية للتربية و التكوين جهة الرباط سلا زمور زعير	
سلم التنقيط			
التمرين الأول (5ن):			
www.9alami.info	(1) 0.5	0.5	
	(2) 0.5 للطريقة+0.5ن للحل (3)	1	
	(أ) 0.5	0.5	
	(ب) 1ن (0.5 لكل حل) (4) 1ن للطريقة +1ن للحل(0.5 لكل مجهول)	1 2	
التمرين الثاني (4ن):			
www.9alami.info	(1)		
	أ. 0.5 للصيغة+0.5ن للنتيجة ب. 1ن	1 1	
	(2)		
	أ. 1ن ب. 0.5 ج. 0.5	1 0.5 0.5	
	التمرين الثالث (2ن):		
	(1) 0.5 (0.25 لكل نتيجة) (2) 1ن (0.5 ن للصيغة +0.5ن للنتيجة) (3) 0.5	0.5 1 0.5	
التمرين الرابع (4ن):			
(1) 0.5+0.5+0.5 (2) 1ن (3) 0.5 لتحديد المعامل الموجه+1ن لتحديد الأرتوب عند الأصل	1.5 1 1.5		
التمرين الخامس (2ن):			
(1) 1ن (2) 1ن	1 1		
التمرين السادس (3ن):			
(1) 1ن (2) 1ن(0.5ن لحساب حجم المكعب+0.5ن لحساب حجم الهرم) (3) 1ن	1 1 1		