الصفحة 1

R.R.C. 01.54.1

3

الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة السلك الإعدادي المترشحون الرسميون والأحرار التعليم العام والأصيل - دورة يونيو 2016

ورارة التربية الوضية والتكوين المهنه التربية الوضية والتكوين المهنه المستخدمة التكوين المهنه الكالمة المستخدمة المهمونة للتنزيية والتكوين المهنة للمهاد ميها موس ماسة (SOCIAL ALTERNAL + SOCIAL + SOCIAL

المملكة المغربية ١ ١ ١ ١ ١ ١ ٨ ١ ٨ ١ ٨ ١ ١

> الأك الأك 18++x

المركز الجهوي للامتحانات

عناصر الإجابة وسلم التنقيط

المعامل

ساعتان

مدة الإنجاز

المادة: الرياضيات

	تؤخذ بعين الاعتبار كل مرحلة صحيحة في تنقيط الأجوبة	
التمرين الأول :	2 نقط	
0.5 + 0.5 (1) ن.	1	
(2) (2 ن الصيغة + 5,0 ن الباقي.	1	
التمرين الثاني:	<u>5 نقط</u>	
1) 1 ن: توزع على مراحل الحل.	1	
(2) 1 ن الطريقة + 5,0 ن الحلول (3) أ) 0,5 ن الطريقة + 0,5 ن لقيمة كل مجهول	1,5	
(3) أ) 5,0 ن للطريقة + 5,0 ن لقيمة كل مجهول. (2) في التربيض + 5,0 ن للباقي.	1,5 1	
التمرين الثالث:	<u> </u>	
. نام المربي الم	1	
رة بال ال ا	1	
.ن 0,5 + ن 0,5 (أ (2	1	
ب) 1 ن: توزع على مراحل التحديد.	1	
التمرين الرابع:	<u>6 نقط</u>	
. $\dot{\upsilon}$ 0,5	0,5	
ب) 0,5 ن. (2) أ) 1 ن: توزع على مراحل التحديد.	0,5 1	
. ب) 0,5 دری کی کی کر کری کی کر کری کی کری کر	0,5	
ر (ا ن ا ع ا ع ا ع ا ع ا ع ا ع ا ع ا ع ا ع	0,5	
ب) 5,0 ن. - 0,5 + ن.	1	
رن. 0,5 (خ الله عند) 1,5 (أ (4 الله عند)	0,5 0,5	
ب) 1 ن: توزع على مراحل البرهان. 1 ب) 1 ن توزع على مراحل البرهان.	1	
التمرين الخامس:	<u>3 نقط</u>	
. ن 0,5 ن	0,5	
(2) $0,5$ $+$ $0,5$ $+$ $0,5$	1	
(3) أ) 1 ن: توزع على مراحل البرهان.	1	
ب) 0,5 ن للحساب. ملاحظة: يُعتبر الجواب صحيحا إذا تم حساب الحجم دون ذِكْرِ الوحدة	0,5	