



الصفحة 1/1

الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة البكالوريا
دورة يونيو 2022 - الدورة العادية -

- عناصر الإجابة وسلم التنقيط -

شعبة الآداب والعلوم الإنسانية - مسلك اللغة العربية بشعبة التعليم الأصيل

المادة: الرياضيات

المعامل: 01

الرسميون

المترشحون:

عناصر الإجابة وسلم التنقيط	التمارين (الأسئلة)
	التمرين الأول: (6.5 ن)
0.5 ن للتحقق	(1) أ- 0.5 ن
0.75 ن لكل حل	(1) ب- 1.5 ن
1 ن للطريقة و 0.5 ن للنتيجة	(1) ت- 1.5 ن
1 ن للطريقة و 0.5 ن لقيمة x و 0.5 ن لقيمة y	(2) 2 ن
0.5 ن للطريقة و 0.5 ن للنتيجة	(3) 1 ن
	التمرين الثاني: (3.5 ن)
0.5 ن لكل حد	(1) 1 ن
0.25 ن للجواب و 0.25 ن للتعليل	(2) 0.5 ن
1 ن للتعليل	(3) 1 ن
1 ن لطريقة حساب المجموع	(4) 1 ن
	التمرين الثالث: (2.5 ن)
0.5 ن للتعليل	(1) 0.5 ن
0.5 ن للطريقة و 0.5 ن للنتيجة	(2) 1 ن
0.5 ن للطريقة و 0.5 ن للنتيجة	(3) 1 ن
	التمرين الرابع: (7.5 ن)
0.5 ن لحساب كل صورة	(1) 1 ن
1 ن لحساب كل نهاية	(2) 2 ن
1 ن لطريقة حساب المشتقة و 0.5 ن للتعميل	(3) أ- 1.5 ن
1 ن لدراسة إشارة المشتقة	(3) ب- 1 ن
1 ن لوضع جدول التغيرات	(3) ت- 1 ن
0.5 ن للطريقة و 0.5 ن للمعادلة المطلوبة	(4) 1 ن