



<p>المستوى: السنة الأولى بكالوريا الشعب: الآداب و العلوم الإنسانية -التعليم الأصلي</p> <p>المعامل : 01 مدة الإنجاز: ساعة ونصف</p> <p>الصفحة: 1/2</p>	<p>امتحان البكالوريا الامتحان الجهوي الموحد المترشحون الرسميون الدورة الاستدراكية ( يوليوز 2018)</p> <p>مادة الرياضيات</p>	<p>المملكة المغربية +oXHΛε+ I HCY0εθ</p>  <p>وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي</p> <p>+oC0L00+ I 00XCε o0Cε0 Λ 00Cε++X o*oH0Λ Λ 000HCΛ o0H0H0 Λ 00*oε oC00oΛ</p> <p>الأكاديمية الجهوية للتربية و التكوين جهة الداخلة - وادي الذهب</p>
عناصر الإجابة		سلم التقييم
<p><b>التمرين الأول: (6ن)</b></p> <p>1 (أ) (1ن) لحساب المميز + (0.5ن) لكل حل ب) 0.5 لجدول الإشارة +0.5 لتحديد الحل</p> <p>2 (1 ن) لتحديد قيمة <math>x</math> و (1ن) لتحديد قيمة <math>y</math> (تحديد مجموعة الحلول غير مطلوب)</p> <p>3 (0.5 ن) لكتابة : الراتب الجديد للمستخدم هو : <math>8000 + \frac{10}{100} \times 8000</math> و (0.5ن) للنتيجة</p>		<p>2 1 2 1</p>
<p><b>التمرين الثاني: (4ن)</b></p> <p>1 (0.5ن) لحساب <math>u_0</math> و (0.5 ن) لحساب <math>u_1</math></p> <p>2 (1ن)</p> <p>3 (1ن)</p> <p>4 (0.5 ن) للصيغة <math>S = u_1 + \dots + u_{12} = \frac{12}{2}(u_1 + u_{12})</math> و (0.5ن) لحساب قيمة <math>S</math></p>		<p>1 1 1 1</p>
<p><b>التمرين الثالث: (8ن)</b></p> <p>1 (0.5ن) لكل صورة</p> <p>2 (0.5ن) للكتابة: <math>\lim_{x \rightarrow +\infty} f(x) = \lim_{x \rightarrow +\infty} x^2</math> و (0.5ن) للنتيجة-</p> <p>3 (0.5ن) للكتابة: <math>\lim_{x \rightarrow -\infty} f(x) = \lim_{x \rightarrow -\infty} x^2</math> و (0.5ن) للنتيجة.</p> <p>3 (1ن) للصيغة <math>f'(x) = (x^2)' - (2x)' + 3'</math> و (1ن) للنتيجة</p> <p>4 (1ن) لدراسة الإشارة و (0.5 ن) لجدول التغيرات</p> <p>5 (1ن)</p>		<p>1.5 2 2 1.5 1</p>

المستوى: السنة الأولى بكالوريا الشعب:- الآداب و العلوم الإنسانية - التعليم الأصيل	امتحان البكالوريا الامتحان الجهوي الموحد المترشحون الرسميون الدورة الاستدراكية ( يوليوز 2018 )	المملكة المغربية +oXHΛΞ+ I HCYΘΞΘ  وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي +oΓoUoΘ+ I %ΘXCΞ oΛoΓ%O Λ %ΘΓ%+X oЖЖ%oΛ Λ %ΘΘHCΛ oΛoXHHo Λ %OЖЖ% oΓoΘoΛo الأكاديمية الجهوية للتربية و التكوين جهة الداخلة-وادي الذهب
المعامل : 01 مدة الإنجاز: ساعة ونصف	مادة الرياضيات	
الصفحة: 2/2		
عناصر الإجابة		سلم التنقيط
<p style="text-align: right;"><u>التمرين الرابع: (2ن)</u></p> <p>(1) (0.5ن) لعدد السحبات الممكنة <math>C_5^3 =</math> و (0.5ن) للنتيجة</p> <p>(2) (0.5ن) للكتابة <math>C_3^2 \times C_2^1</math> و (0.5ن) للنتيجة</p>		<p style="text-align: center;">1</p> <p style="text-align: center;">1</p>