



عناصر الإجابة وسلم التقبيل

| <u>التمرين الأول (5 نقط)</u> | | |
|--|------|--|
| (1) (0,5 ن) لحل المعادلة $2x - 1 = 4x + 7$ | 1.5 | |
| (2) (0,5 ن) لحل المعادلة $(3x - 2)(5x - 1) = 0$: الطريقة (0,5 ن) ، لكل حل | 1 | |
| (3) (أ) الطريقة (التعويض أو التآليفة الخطية...): (0,5 ن) ، تحديد x (0,25 ن) و تحديد y (0,25 ن) | 1 | |
| (ب) صياغة النظمة: (0,5 ن) ، النتيجة: (1 ن) | 1.5 | |
| <u>التمرين الثاني (2 نقط)</u> | | |
| (1) (0,5 ن) تحديد المنوال (التعليل غير مطلوب). | 0,5 | |
| (2) الطريقة (0,5 ن) و النتيجة (0,5 ن) | 1 | |
| (3) الطريقة (0,25 ن) و النتيجة (0,25 ن) | 0,5 | |
| <u>التمرين الثالث (4 نقط)</u> | | |
| (1) (0,25 ن) لحساب المسافة AB (0,25 ن) لحساب المسافة AC و (0,5 ن) للنتيجة | 1 | |
| (2) 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 | |
| <u>التمرين الرابع (4 نقط)</u> | | |
| (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 | |
| <u>التمرين الخامس (2 نقط)</u> | | |
| (1) الإنشاء السليم للنقطة D | 0.5 | |
| (2) (أ) الطريقة (0,5 ن) و النتيجة (0,25 ن) | 0.75 | |
| (ت) التعليل (0,5 ن) و النتيجة (0,25 ن) | 0.75 | |
| <u>التمرين السادس (3 نقط)</u> | | |
| (1) الطريقة (0,5 ن) و النتيجة (0,5 ن) | 1 | |
| (2) العلاقة (0,5 ن) و التطبيق العددي (0,5 ن) | 1 | |
| (3) 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 نقط للأسئلة الجزئية للموضوع الموازية ل 5 مترشح(ة). مع الشكر الجزيل على مساهمتكم في هذه الدراسة.

| المترشح رقم 5 | المترشح رقم 4 | المترشح رقم 3 | المترشح رقم 2 | المترشح رقم 1 | الرقم السري للمترشحين(ات) | | |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|------------|--------------|
| | | | | | موضوع الامتحان | رقم السؤال | النقط القصوى |
| | | | | | 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: