**الاسم: .......................................... الصف: ......................**

**5**

**تقييم الدرس الثاني الوحدة الرابعة**

توقيع ولي الأمر: ......................

**حل أنظمة معادلات بيانياَ**

|  |  |
| --- | --- |
| **تعليمات** | **اختر الإجابة الصحيحة لكل من الأسئلة من 1 إلى 2، وذلك بوضع علامة × داخل المربع المجاور للإجابة الصحيحة:** |

D

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الدرجة (1.5)** | | **Dok1** | **السؤال رقم (1 )** |
| استعمل نظام المعادلات التالي، أي من العبارات التالية تنطبق على النظام؟  التمثيل البياني للنظام هو مستقيمان غير متقاطعان  التمثيل البياني للنظام هو مستقيمان يتقاطعان في نقطة واحدة  التمثيل البياني للنظام هو مستقيمان يتقاطعان في كل النقاط  النظام ليس له حل  Y= -3x + 6  Y= 3x - 12 | | | |
|  |  |  | |
| A  B |  | |
| C |  | |
|  |  |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **الدرجة (1.5)** | | | **Dok2** | **السؤال رقم ( 2 )**  استعمل التمثيل البياني التالي لتحديد عدد حلول النظام التالي؟ |
| له عدد لا نهائي من الحلول  A graph of x and y with a pink line  Description automatically generated    لا يوجد له حل | | | | |
|  | A |  | | |
| D  B  C | للنظام حل واحد عند نقطة (2-, 0 )  للنظام حل واحد عند نقطة (1 , 0) | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **تعليمات** | **عند الإجابة عن السؤال، اكتب إجاباتك في المساحات المخصصة لذلك مع توضيح خطوات الحل:** | | | |
| **السؤال رقم (3)** | |  | **Dok3** | **الدرجة (2)** | |
|  | | | | | |