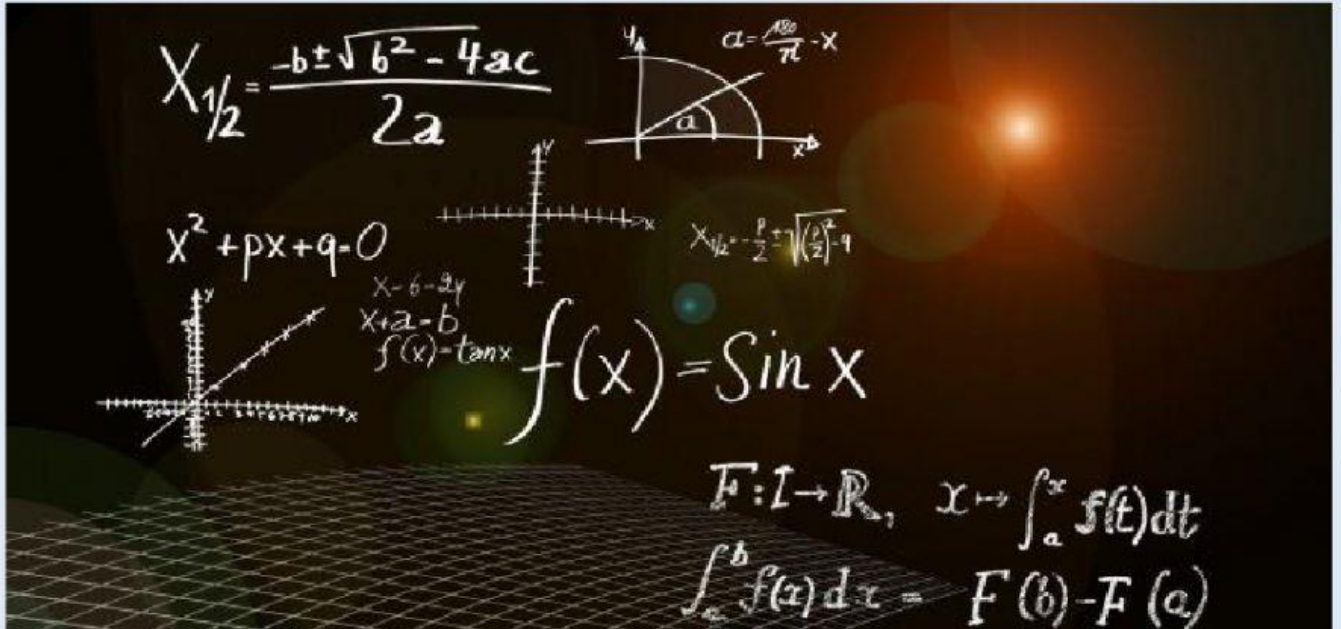


بسم الله الرحمن الرحيم

ورقة عمل رياضيات 3

ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة فقط :

- () 1 (تسمى الدالة التي تكتب باستعمال تعبيرين أو أكثر دالة خطية .)
- () 2 (إيجاد الحل الأمثل يعني إيجاد السعر الأفضل باستعمال البرمجة الخطية .)
- () 3 (تسمى منطقة الحل المفتوحة غير محدودة .)
- () 4 (كل قيمة في المصفوفة تسمى عنصر .)
- () 5 (المصفوفة المربعة التي عناصر القطر الرئيس فيها العدد 1 وباقي العناصر أصفار هي مصفوفة الوحدة .)
- () 6 (إذا كان حاصل ضرب مصفوفتين هو مصفوفة الوحدة فإن المصفوفتين تكون متساويتين .)
- () 7 (يسمى عدد الصفوف X عدد الأعمدة في المصفوفة رتبة المصفوفة .)
- () 8 (العدد $6i$ هو عدد تخيلي بحت .)
- () 9 (تبسيط عبارات تتضمن قوى يعني إعادة كتابتها دون أقواس أو أسس سالبة .)
- () 10 (يسمى القانون $x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$ بالمميز .)



مع أطيب التمنيات معلمتكم :

ليلى الهذلي