**رياضيات 1-2**

**الاسم :**

|  |  |
| --- | --- |
| **السؤال الأول : ضعي كلمة صواب أو خطأ المناسبة أمام العبارات التالية** | |
| 1. **المصفوفة الصفرية هي التي تكون جميع عناصرها أصفارا** |  |
| 1. **مصفوفة الصف تحتوي على عمودا واحدا** |  |
| 1. **تكون المصفوفتين متساويتين إذا كانتا من الرتبة نفسها وتساوت عناصرهما المتناظرة** |  |

**ورقــــــة عمـــــل (مقدمة في المصفوفات )**

|  |
| --- |
| **السؤال الثاني : اكملي الفراغات التالية :** |
| 1. **...................... هي ترتيب على هيئة مستطيل لمتغيرات أوأعداد في صفوف أفقية وأعمدة رأسية محصورة بين قوسين.** |
| 1. **كل قيمة في المصفوفة تسمى .......................** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال الثالث : اختاري الإجابة الصحيحة :** | | | | | |
| 1. **نظمت نتائج استطلاع للرأي في المصفوفة المجاورة**   **بالاعتماد على هذه النتائج أي استنتاج مما يأتي ليس صحيحا** | | | | |
| 1. **هناك 771 صوتا ضد المرشح الأول** | | 1. **عدد الأصوات المعارضة للمرشح الأول أكبر من تلك المؤيدة للمرشح الثاني** | | 1. **فرصة الفوز الثاني للفوز ضئيلة** | 1. **عدد الأصوات المؤيدة للمرشح الأول أكبرمن عدد الأصوات المؤيدة للمرشح الثالث** |
| 1. **إذا كان وكانت فإن قيمة تساوي** | | | | |
|  | | |  |  |  |

|  |
| --- |
| **السؤال الرابع : اجيبي عن المطلوب** |
| **حددي رتبة المصفوفة التالية وأوجدي قيمة كل عنصر فيما يأتي:**     1. **الرتبة ؟** |
| **مهارات التفكير العليا** |
| **حددي إذا كانت الجملة الآتية صحيحة أم خاطئة وفسري إجابتك ؟**  **" المصفوفة مربعة ولها أربعة أعمدة وتحوي العنصر** |

**اعداد المعلمة : صـبــاح الخــالــدي**