**رياضيات 1-2**

**الاسم :**

|  |  |
| --- | --- |
| **السؤال الأول : ضعي كلمة صواب أو خطأ المناسبة أمام العبارات التالية** | |
| 1. **الخاصية الإبدالية تتحقق في ضرب المصفوفات** |  |
| 1. **يمكننا ضرب مصفوفتين إذا وإذا فقط إذا كان لهما نفس الرتبة** |  |

**ورقــــــة عمـــــل (ضرب المصفوفات )**

|  |
| --- |
| **السؤال الثاني : اكملي الفراغات التالية :** |
| 1. **إذا كانت رتبة ورتبة فإن رتبة .......................** |
| 1. **يمكننا إيجاد ضرب مصفوفتين بضرب عناصر ................. الأولى في عناصر ............... الثانية بالترتيب ثم ............ النواتج .** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السؤال الثالث : اختاري الإجابة الصحيحة :** | | | | | |
| 1. **إذا كانت المصوفة من النوع و المصفوفة من النوع فما رتبة المصفوفة** | | | | |
|  | | |  |  |  |
| 1. **في مشغل ثلاث آلات حياكةفإذا كان إنتاج كل آلة في 3 أشهر في الجدول المجاور وسعر بيع القطعة الواحدة من إنتاج كل آلة معطى أيضا, فماالمبلغ الذي سيحصل عليه المشغل من مبيعات الأشهر الثلاثة** | | | | |
| 1. **6012 ريالا** | | 1. **5400 ريالا** | | 1. **1221 ريالا** | 1. **ريالا** |

|  |
| --- |
| **السؤال الرابع : اجيبي عن المطلوب** |
| **أوجدي الناتج الآتي** |
| **مهارات التفكير العليا** |
| **اكتبي مصفوفتين  *على أن تكون*** |

**اعداد المعلمة : صـبــاح الخــالــدي**