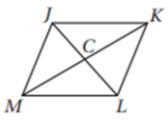
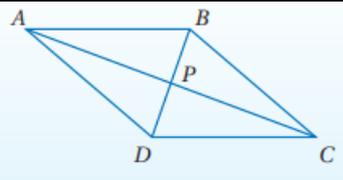


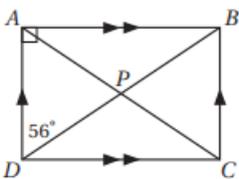
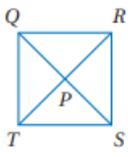
ورقة عمل الأسبوع الثالث

المرحلة الثانوية			المرحلة
الأول الثانوي	الصف	رياضيات	المادة

أولاً - أختار الإجابة الصحيحة:

قياس الزاوية الداخلية لمستطيل يساوي $(2x + 30)^\circ$ قيمة $x^\circ$ تساوي							١							
٦٠°	د	٥٠°	ج	٤٥°	ب	٣٠°	أ							
الشكل المجاور $JKLM$ معين ، $CK = 12$ ، $CJ = 5$ طول ضلع المعين يساوي							٢							
														
١٧	د	١٥	ج	١٣	ب	٨	أ							
متوازي اضلاع يكون فيه القطران متطابقان غير متعامدين يصبح							٣							
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td>مربع</td> <td>ب</td> <td>مستطيل</td> <td>ج</td> <td>معين</td> <td>د</td> <td>طائرة ورقية</td> </tr> </table>							أ	مربع	ب	مستطيل	ج	معين	د	طائرة ورقية
أ	مربع	ب	مستطيل	ج	معين	د	طائرة ورقية							
النقاط $A(0,0)$ $B(2,0)$ $C(?,?)$ $D(0,2)$ تمثل رؤوس مربع $ABCD$ احداثيات النقطة $C$ هي							٤							
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td>(1,1)</td> <td>ب</td> <td>(2,0)</td> <td>ج</td> <td>(1,2)</td> <td>د</td> <td>(2,2)</td> </tr> </table>							أ	(1,1)	ب	(2,0)	ج	(1,2)	د	(2,2)
أ	(1,1)	ب	(2,0)	ج	(1,2)	د	(2,2)							
المعين هو متوازي أضلاع فيه القطران .....							٥							
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td>متعامدان</td> <td>ب</td> <td>متطابقان غير متعامدين</td> <td>ج</td> <td>متوازيان</td> <td>د</td> <td>متخالفان</td> </tr> </table>							أ	متعامدان	ب	متطابقان غير متعامدين	ج	متوازيان	د	متخالفان
أ	متعامدان	ب	متطابقان غير متعامدين	ج	متوازيان	د	متخالفان							
في الشكل المجاور معين $AB = 16$ و $BC = 2x - 4$ قيمة $x$ تساوي							٦							
														
<table border="1"> <tr> <td>أ</td> <td>٨</td> <td>ب</td> <td>٩</td> <td>ج</td> <td>١٠</td> <td>د</td> <td>١٢</td> </tr> </table>							أ	٨	ب	٩	ج	١٠	د	١٢
أ	٨	ب	٩	ج	١٠	د	١٢							

ثانياً - أجب عن ما يلي:

<p>(٢) في الشكل المجاور أوجد <math>m \angle ACD</math></p>  <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>(١) الشكل المجاور مربع طول ضلعه ٨ وحدات أوجد <math>PS</math></p>  <p>الحل</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
---	--