

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



اختبار الفصل الخامس الهندسة والاستدلال المكاني

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثاني المتوسط ← رياضيات ← الفصل الثاني ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2023-12-28 18:51:34

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني المتوسط



المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الثاني

نموذج اختبار منتصف الفصل	1
بنك أسئلة مع اختبار	2
ورقة عمل درس المضلعات والزوايا	3
ورقة عمل تطابق المضلعات	4
عرض درس علاقات الزوايا والمستقيمات	5

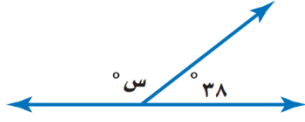
اختبار الفصل الخامس (الهندسة والاستدلال المكاني)

الفصل :

الاسم :

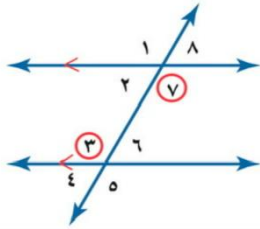
السؤال الأول: أ) اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١) قياس س في الشكل المقابل :



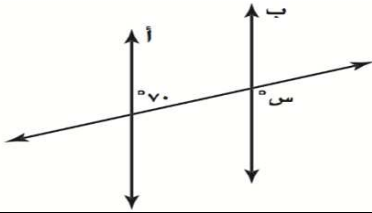
أ	١٣٥°	ب	١٠٥°	ج	٧٢°	د	١٤٢°
---	------	---	------	---	-----	---	------

٢) تصنف الزاويتان ٧ و ٣ في الشكل إلى أنها :



أ	متبادلة داخلياً	ب	متبادلة خارجياً	ج	متناظرة	د	غير ذلك
---	-----------------	---	-----------------	---	---------	---	---------

٣) في الشكل التالي إذا كان المستقيمان أ و ب متوازيين فما قيمة س



أ	٧٠°	ب	٨٠°	ج	١٠٠°	د	١١٠°
---	-----	---	-----	---	------	---	------

٤) مجموع قياس الزوايا الداخلية في المضلع الخماسي :

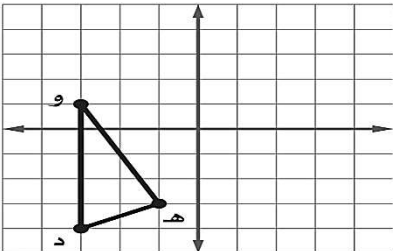
أ	١٠٨٠°	ب	٣٦٠°	ج	٥٤٠°	د	١٨٠°
---	-------	---	------	---	------	---	------

٥) عدد محاور التماثل للشكل المقابل :



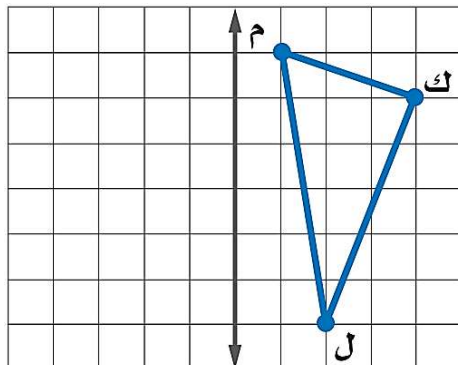
أ	١	ب	٢	ج	٣	د	لا يوجد
---	---	---	---	---	---	---	---------

٦) إذا أجري إنسحاب للمثلث د ه و مقداره ٣ وحدات إلى اليمين و ٤ وحدات إلى الأعلى فما إحداثيات النقطة هـ

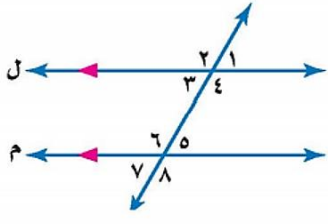
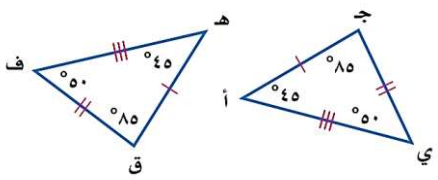


أ	(١، ٢)	ب	(٧-، ٤-)	ج	(١، ٤-)	د	(٧-، ٢)
---	--------	---	----------	---	---------	---	---------

ب) أوجد صورة المثلث التالي بالانعكاس حول المحور المبين في الشكل :

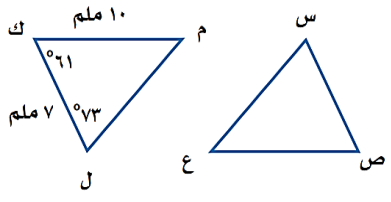
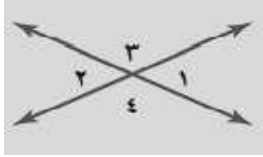
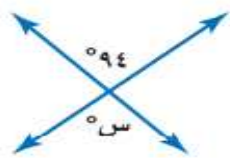


السؤال الثاني : أ) ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارات الخاطئة:

العلامة	العبارة
	<p>(١) في الشكل التالي الزاويتان ٢ و ٦ متبادلة خارجياً</p> 
	(٢) إذا كان القاطع عمودياً على أحد المستقيمين المتوازيين فإنه يكون دائماً عمودياً على المستقيم الآخر
	<p>(٣) المضلعان المقابلان متطابقان</p> 
	(٤) للشكل الآتي تماثل دوراني حول نقطة



ب) اكمل الفراغات الآتية :

<p>(٥) في الشكل $\triangle س ص ع \cong \triangle ل ك م$، أوجد قياس كلٍّ من:</p> 	<p>(١) $1 >$ و $2 >$ في الشكل تسمى زاويتان</p> 
<p>(١) $ق \triangle س =$</p> <p>(٢) $ص ع =$</p> <p>(٣) $س ص =$</p> <p>(٤) $ق \triangle ع =$</p>	<p>(٢) الزاويتان المتتامتان هما الزاويتان اللتان مجموع قياسيهما يساوي</p> <p>(٣) الزاويتان المتكاملتان هما الزاويتان اللتان مجموع قياسيهما يساوي</p>
<p>(٦) هو انتقال الشكل من موقع إلى آخر دون تدويره .</p>	<p>(٤) قيمة س في الشكل التالي :</p> 
<p>(٧) افترض أن النقطة ك (٧، ٢) هي صورة النقطة (٧، -٢) في انعكاس ما. دون استعمال الرسم حدّد حول أيّ محور تم الانعكاس.</p>	

انتهت الأسئلة

