

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الملف مراجعة الباب السادس

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الأول المتوسط](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

الملف مراجعة الباب السادس

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الأول المتوسط](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الثالث

[اختبار الفترة الأولى للباب الأول](#)

1

[اختبار الباب السادس](#)

2

مراجعة عامة لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الثالث

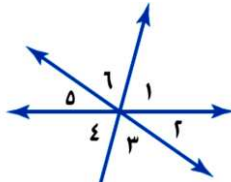


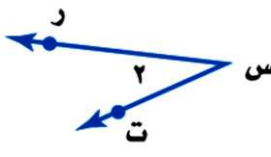

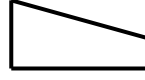
الاسم .....

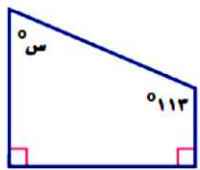
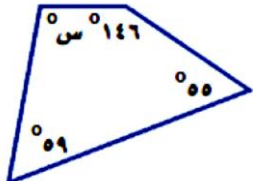
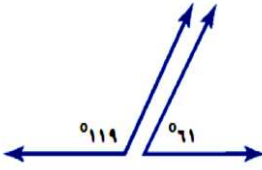
الباب السادس (الاحتمال)

١	عدد النواتج الممكنة عند اختيار شطيرة وكوب عصير عشوائياً على فرض أن هناك ٤ أنواع من الشطائر و٣ أنواع من العصير هي .....
٢	إذا كان احتمال تساقط الأمطار ليوم غد هو ٤٠٪ فإن احتمال عدم تساقطها هو ..... % .
٣	عدد النواتج الممكنة لرمي قطعة نقود ثلاث مرات هو ..... نواتج
٤	ألقى مكعب أرقام مره واحدة ما احتمال أن يظهر على الوجه الآتي ح (رقم ١) = ..... ح (عدد زوجي) = ..... ح (أكبر من ٦) = ..... ح (١,٢,٣,٤,٥,٦) = ..... ح (٤,٥) = ..... ح (٢,٦) = ..... ح (ليس ٦) = ..... ح (ليس زوجي) = .....
٥	في بستان ٧٥ شجرة، من بينها ٨ شجرات تفاح. إذا جلس طفل في ظل إحدى الأشجار، فما احتمال ألا يكون قد جلس في ظل شجرة تفاح؟ .....
٦	إذا كان احتمال تساقط الأمطار يوم غدٍ هو ٣٧٪، فما احتمال عدم تساقطها؟ .....
٧	أعلن أحد المتاجر أنه سيعرض قميصاً مختلفاً كل يوم من أيام السنة الهجرية. إذا كان هناك ٣٢ نوعاً و١١ لوناً، فهل يعد هذا الإعلان دقيقاً؟ وضح إجابتك.....
٨	وضع في كيس ٧ كرات زرقاء، و ٥ كرة سوداء، و ١٢ كرات حمراء و ٦ كرات برتقالية ثم سحبت كرة من الكيس بشكل عشوائياً. فإن ح (سوداء) = ..... ح (ليست سوداء أو برتقالية) = ..... ح (زوقاء وسوداء) = .....
٩	الحدث الذي احتمالته يساوي صفر يسمى حدث ..... بينما الذي احتمالته ١ يسمى .....
١٠	إذا اختارت عائشة أحد الأنشطة التالية بشكل عشوائي: الأدبي، العلمي، الفني، الثقافي فإن احتمال اختيارها للنشاط العلمي هو .....
١١	استعمل مبدأ العد الأساسي لإيجاد عدد النواتج الممكنة عند القاء ثلاث قطع نقود مرة واحدة ورمي مكعب أرقام. ....
١٢	باستعمال الرسم الشجري أو الجدول أوجد عدد النواتج عند شراء حذاء أسود أو بني ومتوفر بمقاسات ٤٠ ، ٤١ ، ٤٢ .

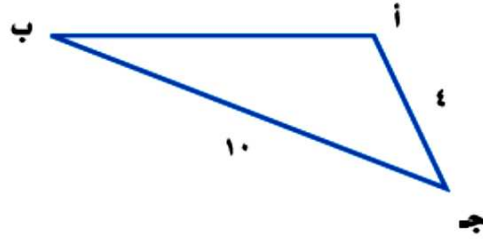
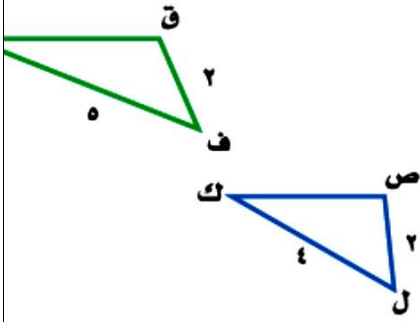
الفصل السابع ( الهندسة : المضلعات )

أوجد المطلوب

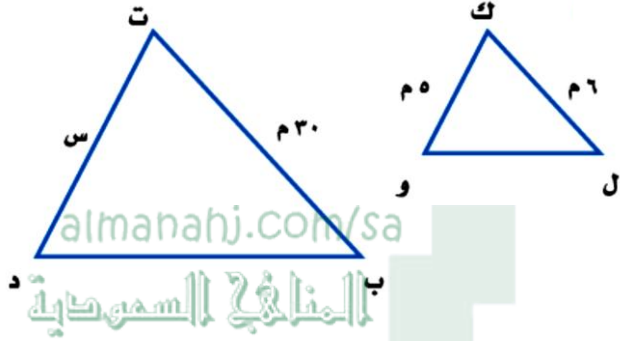
	<p>١</p> <p>زاويتان متقابلتان في الراس .....          الزاويتان متجاورتان .....          غير ذلك .....</p>
<p>٢</p>	<p>الزاويتان المتتامتان مجموع قياسهما معاً ..... بينما المتكاملتان مجموعها = .....</p>
<p>٣</p>	<p>مجموع قياسات زوايا المثلث هي = .....</p>
<p>٤</p> 	<p>أي المثلثات حاد الزوايا.</p> 
<p>٥</p>	<p>نوع الزاوية التي قياسها ١٤٥ ° .....</p>
<p>٦</p>	<p>الزاوية التي قياسها ٩٠ ° تصنف بأنها زاوية .....</p>
<p>٧</p> 	<p>من أسماء الزاوية س ..... و .....          و ..... و .....</p>
<p>٨</p> 	<p>أوجد قيمة س في المثلثين الآتيين</p>
<p>٩</p>	<p>مثلث فيه زاويتان قياسهما ٥٠ ° , ١٠٠ ° فإن قياس الزاوية الثالثة هي .....</p>
<p>١٠</p>	<p>الرسم الذي يعرض البيانات على شكل أجزاء من الكل في دائرة يسمى .....</p>
<p>١١</p>	<p>أفضل وصف للمعين .....</p>
<p>١٢</p>	<p>أفضل وصف لمتوازي الأضلاع .....</p>
<p>١٣</p> 	<p>أفضل اسم يصف الشكل الرباعي المجاور هو .....</p>

١٤	الشكل المغلق الذي يتكون من أربعة أضلاع متطابقة وأربع زوايا قائمة هو : ..... أما الشكل الرباعي الذي ليس فيه أضلاع متقابلة ومتطابقة هو: .....
١٥	..... هو شكل مغلق مكون من ثلاث قطع مستقيمة على الأكثر..
١٦	قياس الزاوية الواحد في شكل ثلاث منتظم = ..... ° و شكل رباعي منتظم = ..... ° وخماسي منظم = .....
١٧	هو تكرار مضلعات بنمط معين دون تداخل أو فراغات يسمى .....
١٨	المضلعات المنتظمة التي يمكن التبليط بها هي ..... و ..... .....
١٩	يمكن التبليط بالمضلعات التي يكون مجموع قياسات الزوايا الملتقية هي .....
٢٠	المضلع الثماني عدد أضلاعه ..... والعشاري عدد أضلاعه .....
٢١	تسمى الاشكال التي لها الشكل نفسه وليس بالضرورة لها القياس نفسه ب .....
٢٢	أوجد قياس الزاوية المجهولة س  
٢٣	أوجد قياس الزاوية المجهولة س  
٢٤	قياس زاوية القطاع الدائري هو ..... والذي يمثل ٥٠٪ من الدائرة هو .....
٢٥	حدد نوع الزاويتان ( متتامه – متكامله )  

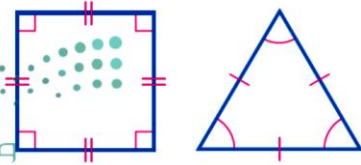
أيُّ المثلثات الآتية يشابه المثلث ف ه ق ؟



أوجد قيمة س في زوج المثلث الآتي



**المضلع المنتظم** هو مضلع جميع أضلاعه متطابقة، وكذلك زواياه. المثلثات المتطابقة الأضلاع والمربعات أمثلة على المضلعات المنتظمة.



أي الأشكال الآتية مضلع؟ وهل هو منتظم أم لا؟ وإذا كان مضلعًا فصنّفه، وإذا لم يكن مضلعًا، فاذكر السبب.



٣



٢



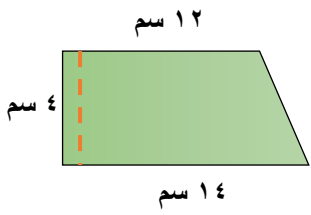
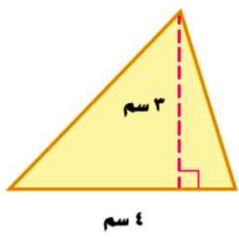
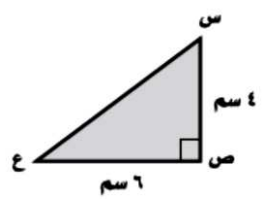
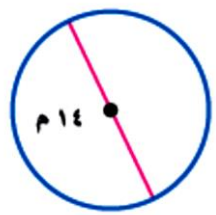


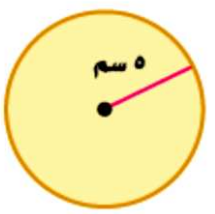
١


.....  
.....

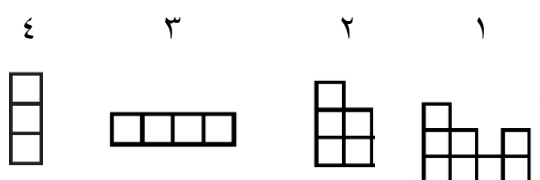
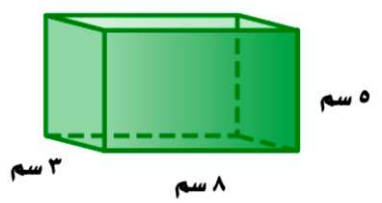
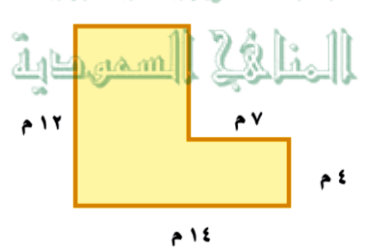
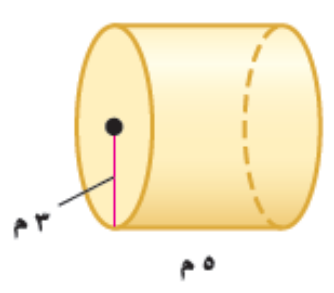
.....  
.....

.....  
.....

مراجعة الفصل التاسع ( الاشكال الثنائية الأبعاد والثلثية الأبعاد)

		<p>١ ما مساحة الاشكال الاتية ؟</p> 
<p>٢ مساحة المثلث الذي طول قاعدته ١٠ سم وارتفاعه ٣ سم ..... <a href="http://almanahj.com/sa">almanahj.com/sa</a> المنهج السموية</p>		<p>٣</p>
<p>مساحة شبه المنحرف ارتفاعه ٤ وقاعدته (١٠ سم و ٥ سم) تساوي .....</p>		<p>٤</p>
	<p>أحسب محيط الدائرتان علما بان <math>ط = 3,14</math> أو <math>ط = \frac{22}{7}</math></p>	
<p>٥ النقطة التي تقع في منتصف الدائرة تسمى .....</p>		<p>٦</p>
	<p>أحسب مساحة الدائرتان علما بان <math>ط = 3,14</math> أو <math>ط = \frac{22}{7}</math></p>	
<p>٧ اوجد مساحة غرفة اجتماعات دائرية الشكل نصف قطرها ٧ م ؟ .....</p>		<p>٧</p>

٨	يريد خالد زراعة حوض دائري، طول قطره ٤ م. فإن مساحة الحوض هي .....
٩	مساحة دائرة نصف قطرها ٤ سم هو.....
١٠	محيط فطيرة دائرية الشكل طول قطرها ١٠ سم هو .....
١١	حجم علبة عصير اسطوانية الشكل نصف قطرها ١٠ سم وارتفاعها ٢ سم هو: .....
١٢	حجم بركة على شكل متوازي مستطيلات أبعادها: ٦ م ، ٤ م ، ٦ م هو: .....
١٣	الأشكال الثلاثية الأبعاد التي لها أسطح منحنية هي .....
١٤	حدد قاعدة الشكل ثم صنفه ؟
	
	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
١٥	<p>صل بخط بين الشكل وخصائصه في كل مما يأتي:</p> <p>(أ) له رأس واحد وقاعدة دائرية. • هرم ثلاثي</p> <p>(ب) له ٦ أوجه فقط. • منشور ثلاثي</p> <p>(ج) قاعدته مثلثان متطابقان. • متوازي مستطيلات</p> <p>(د) جميع أوجهه مثلثة الشكل. • مخروط</p>
١٦	<p>المجسم الذي له قاعدة واحدة دائرية ورأس واحد هو .....</p> <p>الأشكال الثلاثية الأبعاد التي لها أسطح منحنية هي .....</p> <p>المجسم الذي ليس لها أوجهه أو رؤوس أو أحرف هو .....</p> <p>المنشور ..... قاعدته مربعة الشكل، بينما المنشور ..... قاعدته مثلثة الشكل</p>

<p>المنظور الأمامي للشكل هو رقم ؟ .....</p> <p>٤      ٣      ٢      ١</p> 	<p>١٧</p>
<p>أحسب حجم الشكل الآتي: الأبعاد ( ٣ , ٨ , ٥ ) سم</p> 	<p>١٨</p>
<p>أوجد مساحة الشكل المركب المجاور ؟</p> 	<p>١٩</p>
<p>أحسب حجم الأسطوانة ؟</p> 	<p>٢٠</p>
<p>انتهت أسئلة المراجعة ...ولكن تذكر (المراجعة لا تغني عن الكتاب ) .. مع تمنياتي لكم بالتوفيق أذكروا من أعد هذه المراجعة بدعوة</p>	