

عن أنس بن مالك رضي الله عنه قال : قال رسول الله ﷺ اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً ، وأنت تجعل الحزن إذا شئت سهلاً "

للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ – الدور الأول

الصف	اليوم	التاريخ	الزمن
الأول المتوسط	الأحد	١٤٤٤ / ١١ / ٢٩ هـ	ساعتان

المراجع		المصحح		درجة السؤال			السؤال
				الدرجة المستحقة		الدرجة الكلية	
توقيع	الاسم	توقيع	الاسم				
						١٥	السؤال الأول
						١٥	السؤال الثاني
						١٠	السؤال الثالث
						٤٠	المجموع

تعليمات

- استعيني بالله وابدئي بالدعاء ، وثقي بنفسك واعلمي أنك رائعة .
- تأكدي من عدد الأوراق (٤ ورقات) .
- اقرأ السؤال جيداً وافهمي المطلوب قبل البدء في الإجابة .
- في سؤال الاختيار من متعدد ، تأكدي من اختيار إجابة واحدة فقط لكل فقرة .

الرقم السري

الرقم السري

الاسم			
رقم الجلوس	الاسم	الشعبة	رقم اللجنة
أ	ب	ج	

أ	١	صفر
ب	١	مجموع احتمال حادثة واحتمال مُتَمَمِّتها يُساوي
ج	٩٠	ح (أ) ح (أ) = ح (أ) ح (أ) = ح (أ) ح (أ) = ح (أ) ح (أ) =
د	١٨٠	

أ	حادّة	١
ب	قائمة	٢
ج	منفرجة	٣
د	مستقيمة	٤

أ	٨	١
ب	١٢	٢
ج	٢٤	٣
د	٣٦	٤

أ	متكاملة	١
ب	متتامة	٢
ج	متطابقة	٣
د	غير ذلك	٤

أ	متجاورتين	١
ب	متقابلتين	٢
ج	منفرجتين	٣
د	غير ذلك	٤

أ	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

أ	٩٠	١
ب	٥٥	٢
ج	٣٥	٣
د	٢٠	٤

أ	أي البدائل التالية صحيحة لتسمية الزاوية المقابلة ؟	١
ب	زاوية قائمة	٢
ج	زاوية منفرجة	٣
د	زاوية حادة	٤

أ	٣٦٠	١
ب	٢١٠	٢
ج	١٨٠	٣
د	٩٠	٤

أ	٣٦٠	١
ب	٢٢٥	٢
ج	١٣٥	٣
د	٨٠	٤

أ	متوازي الأضلاع	١
ب	المُعَيّن	٢
ج	شبه المنحرف	٣
د	المُسْتطِيل	٤

أ	قائم الزاوية	١
ب	حاد الزوايا	٢
ج	منفرج الزاوية	٣
د	متطابق الضلعين	٤

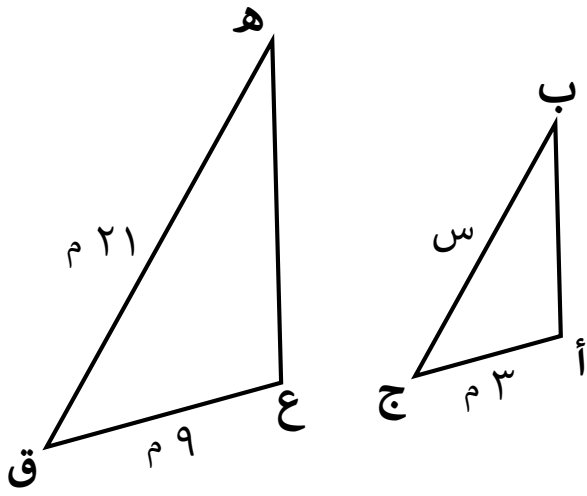
أ	رأس الزاوية	١
ب	التشابه	٢
ج	محيط الدائرة	٣
د	القطاع	٤

أ	٢١ سم	١
ب	٢٧ سم	٢
ج	٣٨ سم	٣
د	٤٤ سم	٤

أ	٢٠ سم	١
ب	٣٢ سم	٢
ج	٤٠ سم	٣
د	٥٨ سم	٤

مُسَوَّدَة ..

ثانيًا .. إذا كان المضلعان متشابهين فأجيب عما يأتي :



١ س =

٢ $\triangle ABC \cong \triangle \dots$

العبارة	صواب	خطأ
١ إذا كان احتمال نجاح طالب هو ٠,٧ فإن احتمال عدم نجاحه ٠,٣ .		
٢ فضاء العينة : هو مجموعة كل النتائج الممكنة في تجربة احتمالية .		
٣ عدد النواتج الممكنة من إلقاء قطعة نقدية ثلاث مرات يساوي ٦ .		
٤ الشكل ثلاثي الأبعاد الذي له وجه واحد ، ورأس واحدة يُسمى هرم ثلاثي .		
٥ مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمضلع الخماسي يساوي ٥٤٠° .		
٦ الزاويتان المتكاملتان : هما زاويتان مجموع قياسهما يساوي ٩٠° .		
٧ متوازي مستطيلات أبعاده ٧سم ، ٣سم ، ٥سم فإن حجمه يساوي ١٥سم³ .		
٨ الزاوية المستقيمة : هي زاوية قياسها بين ٩٠° و ١٨٠° .		

ثالثًا .. اكتب رقم كل سؤال عند الفقرة المناسبة من الإجابات المقترحة :

الإجابة
١٢٠°
٦٠سم²
١٥٧سم
٣١٤سم
١٥٤سم²
٧٧سم³
٢٢سم²
١٢٠سم³

السؤال
١ صندوق معدني طوله ٨ سم و عرضه ٥ سم وارتفاعه ٣ سم ، ما حجمه ؟
٢ كوب اسطواني الشكل نصف قطره ٧ سم ، وارتفاعه ٥ سم ، ما كمية الماء التي يستوعبها الكوب مُمتلئًا ؟
٣ احسبي مُحيط دائرة طول نصف قطرها ٥٠ سم ؟
٤ احسبي مساحة شبه منحرف طول قاعدتيه المتوازيتين ٩ سم و ١١ سم ، وارتفاعه ٦ سم ؟
٥ ما قياس الزاوية الداخلية في المضلع السداسي المنتظم ؟

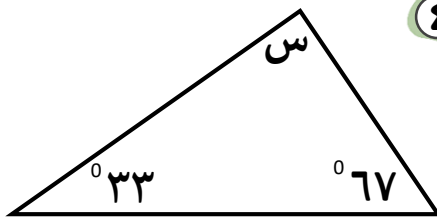
مُسوّدة ..

أولاً .. فيما يأتي أوجدي قيمة س

٤

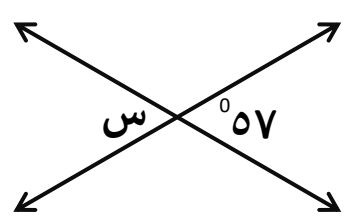
درجة واحدة لكل فقرة

④



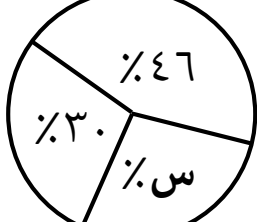
س =

③



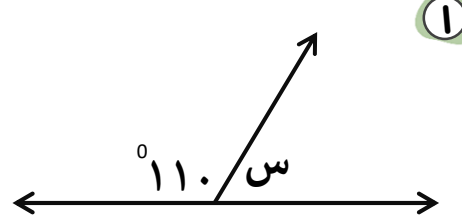
س =

②



س =

①



س =

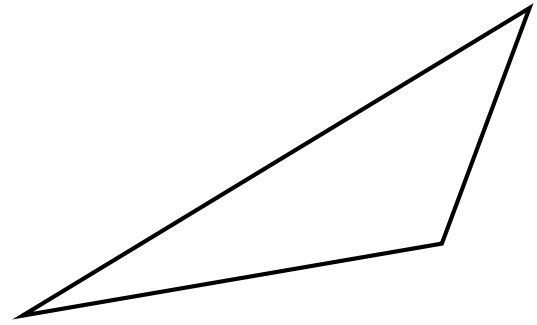
ثانياً .. صّفي كل مثلث مما يأتي من حيث أضلاعه :

(مختلف الأضلاع - متطابق الضلعين - متطابق الأضلاع)

٢

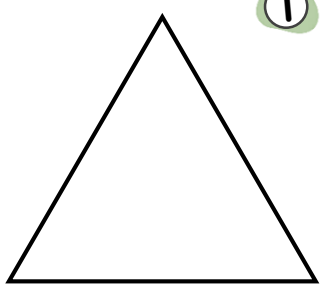
درجة واحدة لكل فقرة

②



.....

①

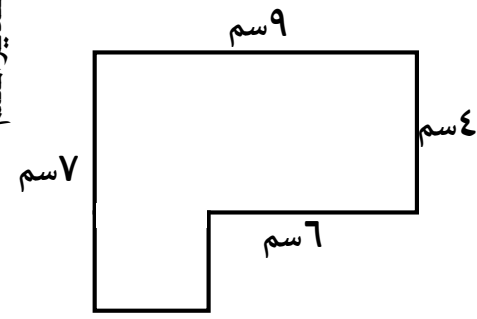


.....

ثانياً .. احسبي مساحة الشكل المقابل :

٢

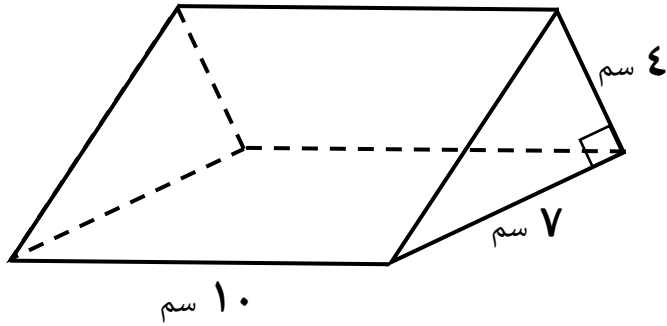
توزع حسب تقدير المعلم



ثانياً .. احسبي حجم الجسم المقابل :

٢

توزع حسب تقدير المعلم



انتهت الأسئلة .. موفقة ومُعانة

مُسودّة ..