



أكملي العبارات الآتية بما يناسبها:

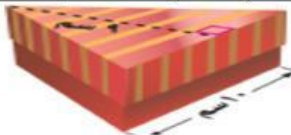
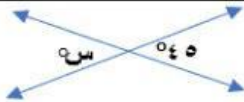
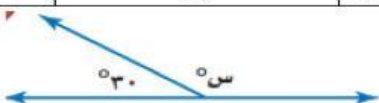
- تتكون الزاوية من ضلعين يشتركان في نقطة واحدة تسمى
- مجموع زوايا المثلث تساوي
- الزاويتان المتكاملتان قياسهما
يصنف المثلث الذي قياسات زواياه 35° ، 45° ، 100° من حيث الزوايا إلى مثلث
- مساحة متوازي الأضلاع الذي ارتفاعه ١٠ م ، وقاعدته ٥ م ، تساوي
- طول قطر دائرة ٤ سم ، فإن نصف قطرها يساوي
- تسمى القطعة المستقيمة التي تصل بين نقطتين على الدائرة والمارة بالمركز بـ
مجموع زوايا الرباعي تساوي
- حجم المنشور الرباعي الذي ارتفاعه ٣ سم وطوله ٥ سم ، وعرضه ٢ سم ، يساوي

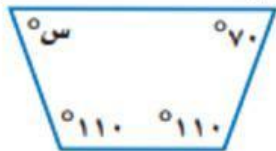
اختبر نفسك الفصل ٩-١٠

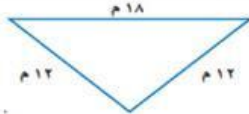


ضعي دائرة حول الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التالية في الأسئلة التالية:

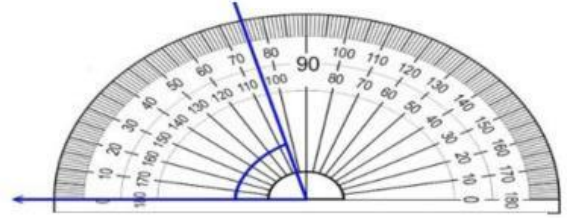
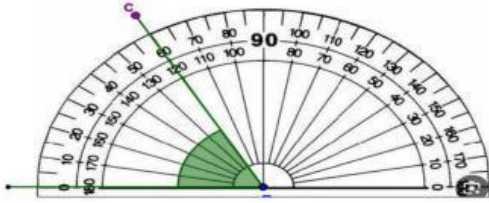
١	تصنف الزاويتان التاليتان إلى زاويتين						
أ	متتامتان	ب	متكاملتان	ج	متقابلة بالرأس	د	غير ذلك
٢	قيمة الزاوية س في الرباعي التالي تساوي						
أ	٨٠	ب	١١٠	ج	٧٠	د	٩٠
٣	يصنف المثلث الذي أطوال أضلاعه ٥ سم ، ٩ سم ، ٥ سم من حيث الأضلاع إلى مثلث						
أ	متطابق الأضلاع	ب	مختلف الأضلاع	ج	متطابق الضلعين	د	غير ذلك
٤	الزاوية القائمة هي التي قياسها						
أ	٦٠	ب	٩٠	ج	١٨٠	د	٣٦٠

٥	صنعت هند صندوقاً ورقياً مثلثي الشكل كما في الشكل المجاور . مامساحة وجهه العلوي ؟						
ا	١٩ سم ^٢	ب	٤٥ سم ^٢	ج	٥٠ سم ^٢	د	٤٩ سم ^٢
٦	قيمة س في المثلث المجاور....						
ا	س = ٨٠°	ب	س = ٩٠°	ج	س = ١٠٠°	د	س = ١٠٥°
٧	قيمة س في الشكل التالي هي						
ا	٣٥°	ب	٤٠°	ج	٤٥°	د	٥٠°
٨	قيمة س في الشكل التالي هي						
ا	١٠٠°	ب	١٢٠°	ج	١٥٠°	د	١٨٠°

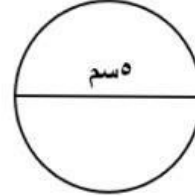
٩	قيمة س في الشكل التالي هي 						
أ	٣٥°	ب	٤٠°	ج	٦٠°	د	٧٠°

١٠	يصنف المثلث في الشكل المجاور من حيث الأضلاع إلى مثلث 						
أ	متطابق الأضلاع	ب	مختلف الأضلاع	ج	متطابق الضلعين	د	غير ذلك

١١ (قياس الزاوية في الرسم المجاور يساوي



١٢ قدري محيط الدائرة التالية علماً بأن (ط $\approx$ ٣)



أوجدني حجم المنشور الرباعي الذي طوله ٥ سم، وعرضه ٣ سم، وارتفاعه ٢ سم

إعداد المعلمة: نوال السريع