

مساحة المثلث

المهارة: أن يوجد الطالب مساحة المثلث

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات الآتية :

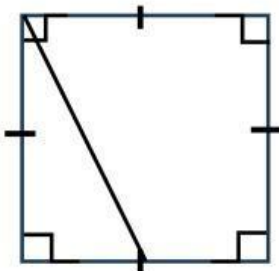
١	أوجد مساحة المثلث الذي طول قاعدته يساوي ٠,٣ مترو ارتفاعه ٠,٢ متر .			
	(أ) ٣ م ^٢	(ب) ٣٠٠ سم ^٢	(ج) ٠,٠٦ م ^٢	(د) ٣ سم ^٢
٢	مجموع قاعدة مثلث وارتفاعه هو ١٤ سم ومساحته ٢٠ سم ^٢ فما حاصل طرح القاعدة من الارتفاع؟			
	(أ) ٦ سم	(ب) ٧ سم	(ج) ٨ سم	(د) ٩ سم
٣	يريد أحمد أن يغطي جزءاً من حديقته على شكل مثلث طول قاعدته ٧ مترو ارتفاعه ٤ متر بنوع من القماش إذا كانت تكلفة المتر المربع هو ٢٠ ريال ، فكم ريال سوف يدفع أحمد؟			
	(أ) ٢٨ ريالاً	(ب) ٥٦ ريالاً	(ج) ٢٨٠ ريالاً	(د) ٥٦٠ ريالاً

السؤال الثاني : أجب عن الآتي



(١) في الشكل المقابل مستطيل أبعاده ١٢ سم ، ٣ سم

أوجد مساحة المثلث المظلل.



(٢) في الشكل المقابل مربع مساحته ٣٦ سم^٢ ، فما هي مساحة المثلث
