

الفصل ١٠ القياس: المحيط والمساحة والحجم

١٠-٣ مساحة المثلث

الاسم _____ الصف: _____

س ١ اختار الإجابة الصحيحة:

(١) ما مساحة مثلث طول قاعدته ١١ سم، وارتفاعه ٧ سم؟

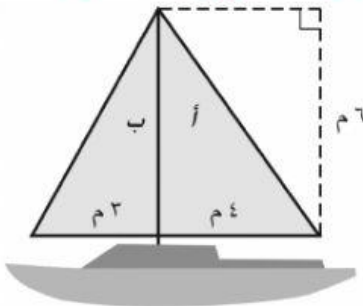
أ	٣٨,٥ سم ^٢	ب	٤٢,٥ سم ^٢	ج	٧٢ سم ^٢	د	٧٧ سم ^٢
---	----------------------	---	----------------------	---	--------------------	---	--------------------

(٢) تطريز تريد ليلي أن تطرز قطعة قماش على شكل مثلث طول قاعدته $1\frac{3}{4}$ متر، وارتفاعه $\frac{2}{3}$ مترًا. ما كمية القماش اللازمة تقريبًا لعمل ذلك؟

أ	٠,٥ م ^٢	ب	١ م ^٢	ج	١,٥ م ^٢	د	٢ م ^٢
---	--------------------	---	------------------	---	--------------------	---	------------------

س ٢: حل المسألة

يبيّن الشكل أدناه قاربًا. فإذا أراد سعيد استبدال الجزء أ من الشراع بقماش، فما مساحة القماش التي يحتاج إليها؟



س ٣: أوجد مساحة كل مثلث مما يأتي

طول القاعدة ٤ سم
الارتفاع ١١ سم

