

نظرية فيثاغورس

الإسم /

الفصل /

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة

الوتر هو الضلع المجاور للزاوية القائمة، وهو أطول أضلاع المثلث

نظرية فيثاغورس هي مربع طول الوتر يساوي مجموع مربعي طولي ساقيه.

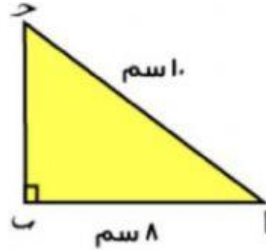
$$ج^2 = أ^2 + ب^2$$

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة

طول القطعة المستقيمة (ب ج) في المثلث الآتي هو:

٤ سم

٦ سم



٨ سم

١٠ سم