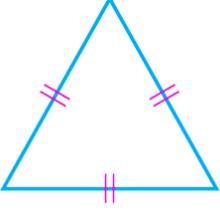
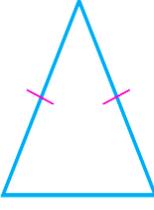
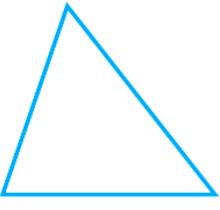


* يتكون المثلث من أضلاع (قطع مستقيمة).

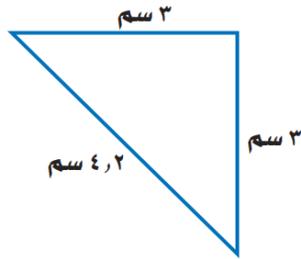
(ثلاثة أضلاع تتلاقى عند نهايتها مثنى مثنى)

* القطع المستقيمة المتطابقة هي القطع التي لها الطول نفسه.

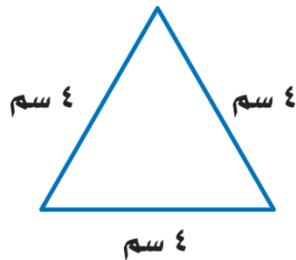
* يصنف المثلث حسب أضلاعه إلى:

متطابق الأضلاع	متطابق الضلعين	مختلف الأضلاع
 <p>أضلاعه الثلاثة متطابقة</p>	 <p>فيه ضلعان متطابقان على الأقل</p>	 <p>ليس فيه أضلاع متطابقة</p>

مثال:



- المثلث المجاور متطابق الضلعين.



- المثلث المجاور متطابق الأضلاع.