

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف تقرير عن أنواع المثلثات من حيث أطوال الأضلاع

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف الخامس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



روابط مواد الصف الخامس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة رياضيات في الفصل الأول

دليل كتاب المعلم في مادة الرياضيات لعام 2018	1
كتاب الطالب معدل في مادة الرياضيات لعام 2018	2
كراسة التمارين في مادة الرياضيات للصف الخامس	3
الدفتر المساند	4
نموذج احابة اختبار لمنقطة حولي لعام 2016 في مادة الرياضيات كامل المنهج	5

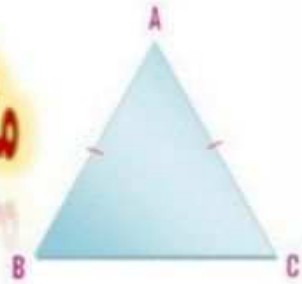
أنواع المثلثات من حيث أطوال الأضلاع

بند (١١-٤)

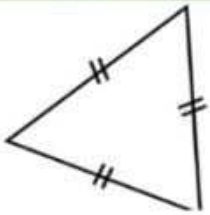


المثلث متساوي الأضلاع:

وهو مثلث جميع أضلعه متساوية
ستلاحظ (ABC) الطول. ففي المثلث
BC مساو للضلع AB أن الضلع
في الطول AC مساو للضلع
وتتساوى قياسات (AB=BC=AC)
زواياه أيضا فتساوي كل منها ٦٠ درجة



اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع



مثلث متساوي الأضلاع

اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع

٧ سم ، ٧ سم ، ٧ سم

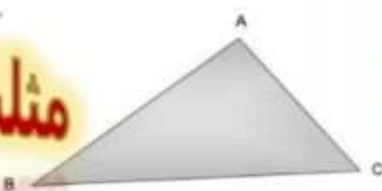
مثلث متساوي
الأضلاع

مثلث
متساوي
الأضلاع

المثلث مختلف الأضلاع:

وهو مثلث أطوال أضلاعه الثلاثة (ABC) متساوية. فإذا افترضنا مثلثًا لا يساوي AB ستجد أن طول الضلع لا يساوي طول BC طول الضلع كما في الصورة التالية. AC الضلع ولا يشترط قياسات محددة أو متساوية لزاويا هذا المثلث، بل تكون زواياه مختلفة.

مثلث مختلف الأضلاع



اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع



مثلث مختلف الأضلاع

اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع

١٠ سم ، ٨ سم ، ٦ سم

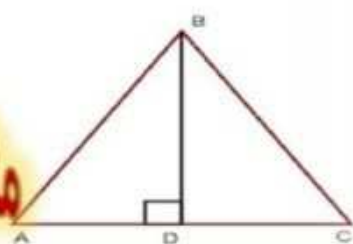
مثلث مختلف الأضلاع

مثلث مختلف الأضلاع

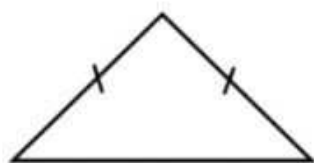
المثلث متساوي الساقين:

وهو المثلث الذي يحتوي على ثلاثة أضلاع، منهم ضلعان متساويان في ستلاحظ أن (ABC) الطول. في المثلث في AC مساو للضلع AB الضلع بينما طول الضلع ($AB = AC$) الطول لا يساوي أطوال الأضلاع الأخرى BC ومن ميزات هذا المثلث أن زاويتي القاعدة متساويتان دائمًا، أي أن الزاوية الداخلية B تساوي الزاوية الداخلية C

مثلث متساوي الضلعان



اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع



مثلث متساوي الضلعان

طولا ضلعين من مثلث متساوي الضلعين

٣ سم ، ٤ سم ما طول الضلع الثالث؟

اذكر كل الإجابات الممكنة .

فسر إجابتك .

مثلث متساوي الضلعان

مثلث متساوي الضلعان