الزوايا في المثلث

سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم

أستطيع أن أقدر قياس زوايا المثلث وأن أقيسها.

أستطيع أن أثبت أن مجموع زوايا المثلث يساوي ١٨٠°.

أستطيع أن أحسب قياس الزاوية الناقصة في المثلث إذا كنت أعرف قياس الزاويتين الأخريتين.

قدر قياس الزاوية المحددة داخل كل مثلث من المثلثات التالية
ثم قم بقياسها وتحديد نوعها (حادة - منفرجة - قائمة)

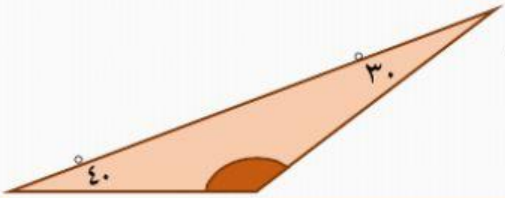
التقدير: ☐
قياس الزاوية: ☐
نوع الزاوية: ☐

التقدير: ☐
قياس الزاوية: ☐
نوع الزاوية: ☐

التقدير: ☐
قياس الزاوية: ☐
نوع الزاوية: ☐

أوجد قياس الزاوية المجهولة في المثلث المقابل.

قياس الزاوية = ☐ °



قمت برسم مثلث، ثم قطعت زواياه وقمت بتجميعها.
الزاوية الناتجة من تجميع الزوايا هي زاوية قائمة.

هل قول خالد صحيح أم خاطئ ؟

LIVEWORKSHEETS