

## أتحقق من فهمي

### زوايا المضلع

أتحقق من فهمي: صفحة 120

- 3 التساعي  $1260^\circ$  4 ذو أربعة عشر ضلعاً  $2160^\circ$  5 ذو ثمانية عشر ضلعاً  $2880^\circ$

أتحقق من فهمي: صفحة 120

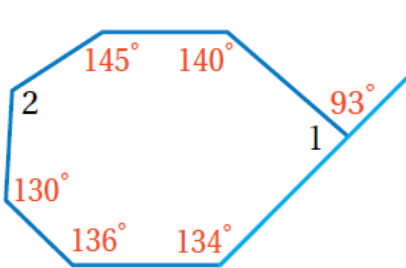
أجد قياس الزاوية الداخلية لكل من المضلعات المنتظمة الآتية. (أقرب إجابتي إلى أقرب درجة).

- 1 الثماني المنتظم  $135^\circ$  منهاجي 2 العشري المنتظم  $144^\circ$

أتحقق من فهمي: صفحة 121

- 2 السداسي المنتظم  $60^\circ$  3 العشري المنتظم  $36^\circ$  4 ذو خمسة عشر ضلعاً منتظماً  $24^\circ$

أتحقق من فهمي: صفحة 122



منهاجي



أجد قياسات الزوايا المجهولة في الشكل المجاور:

- 3  $m\angle 1 = 87^\circ$  4  $m\angle 2 = 128^\circ$

أتحقق من فهمي: صفحة 122

منهاجي

- 9 أجد عدد أضلاع مضلع منتظم قياس زاويته الداخلية  $140^\circ$ .