1 إذا كان قياسا ضلعين في مثلث 9 cm و 4 cm ، فما أقل عدد صحيح ممكن لقياس الضلع الثالث؟

A) 2 **B)** 3

C) 7 **D)** 13

2 د

---

2 متوازي الأضلاع JKLM فيه $m\angle J = 40°, JK = 50\ mm$ أوجد قياس الزاوية K



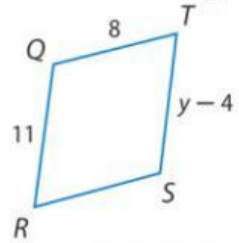
A) 50° **B)** 90°

C) 110° **D)** 140°

2 د

---

3 أوجد قيمة y في الشكل المجاور ليكون متوازي اضلاع



A) 7 **B)** 11

C) 15 **D)** 17

2 د

---

4 أضلاع مثلث هي $15\ f$, $9\ ft$ فما هو مدى الذي يكون فيه الضلع الثالثة x

A) $4 < x < 15$ **B)** $5 < x < 9$

C) $9 < x < 15$ **D)** $6 < x < 24$

2 د

---

5 أوجد إحداثيي نقطة تقاطع القطرين في متوازي الأضلاع ABCD حيث

A(-1,7) , B(8,7) , C(6,-2) , D(-3 , -2)

(ملاحظة يكفي قطر واحد)

3 د



LIVEWORKSHEETS