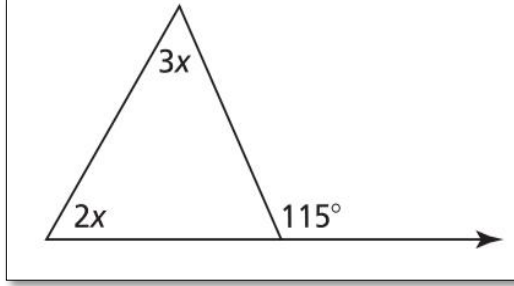




20

2. أوجد قيمة x .

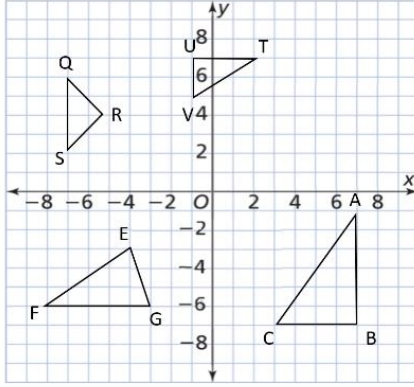


- | | |
|----|----|
| A. | 25 |
| B. | 23 |
| C. | 20 |
| D. | 35 |

2

4. أي من هذه المثلثات متشابهة؟

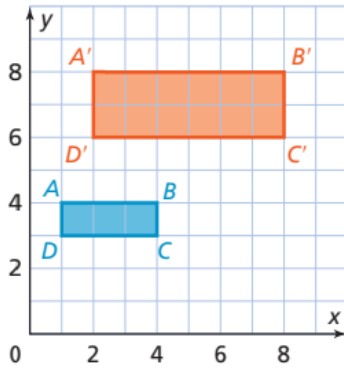
- | | |
|----|------------------------------|
| A. | $\Delta TUV \sim \Delta ABC$ |
| B. | $\Delta TUV \sim \Delta QRS$ |
| C. | $\Delta ABC \sim \Delta FEG$ |
| D. | $\Delta QRS \sim \Delta FEG$ |



6. أحسب معامل القياس لتمدد الموضح أدناه ثم وضح نوع التمدد

معامل القياس:

نوع التمدد:



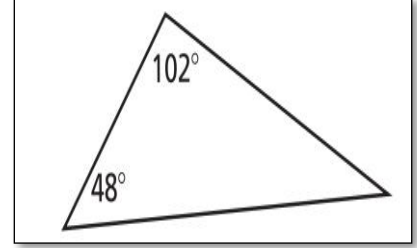
2

اسم الطالبة:
الصف: ثامن /

1. أوجد القياس المجهول للزاوية

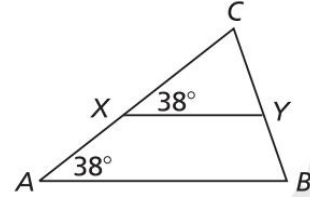
2

A.	30°
B.	60°
C.	100°
D.	360°



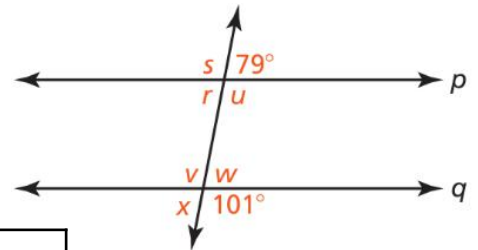
3. $AB \parallel XY$. هل $\Delta ABC \sim \Delta XYZ$ ؟ وضح إجابتك.

2



5. أوجد قيمة الزاوية u

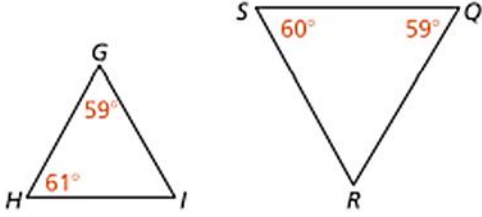
2



A.	79°
B.	22°
C.	180°
D.	101°

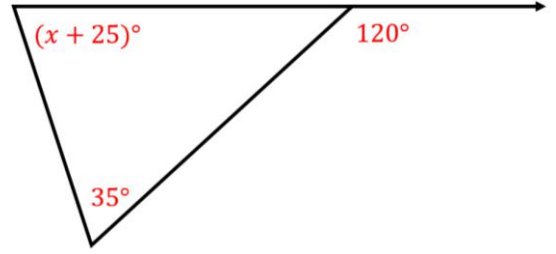
2

هل ΔQRS و ΔGHI متشابهان؟
وضح تبريرك المنطقي



3

10. أوجد قيمة x



3

11. أوجد قياس الزاوية المجهولة C ؟

