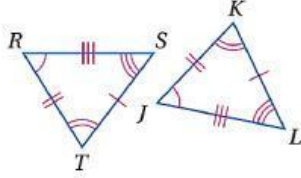




الاسم /
الفصل /

#خمسـة بلمسة

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة



في الشكل المقابل: المضلعين متطابقين لتطابق عناصرهما المتناظرة
وعبارة التطابق هي: $\triangle RTS \cong \triangle JKL$

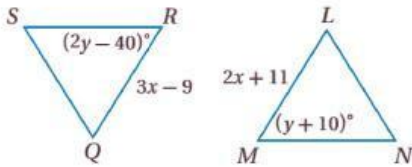
خطأ

ب

صح

پ

١



في الشكل المقابل: إذا كان $\triangle LMN \cong \triangle QRS$

فإن قيمة x تساوي

20

د

10

ج

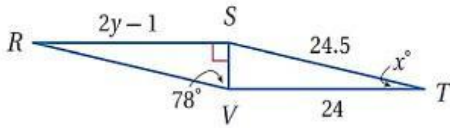
8

ب

4

پ

٢



في الشكل المقابل: إذا كان $\triangle RSV \cong \triangle TVS$

فإن قيمة x تساوي

12

ب

7

پ

17

د

14

ج

٣

إذا كان $\triangle ABC \cong \triangle EFG$, $\triangle EFG \cong \triangle JKL$, فإن $\triangle ABC \cong \triangle JKL$.

خاصية التماثل للتطابق

ب

خاصية الانعكاس للتطابق

پ

خاصية التوزيع للتطابق

د

خاصية التعدي للتطابق

ج

٤

إذا تطابقت زاويتان في مثلث مع زاويتين في مثلث آخر، فإن الزاوية الثالثة في المثلث الأول
تطابق الزاوية الثالثة في المثلث الثاني.

خطأ

ب

صواب

پ

٥