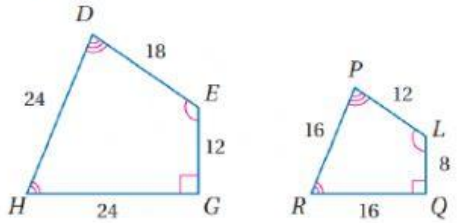
الاسم :

المضلعات المتشابهة

❖ المضلعان $PLQR$ و$DEGH$ متشابهان

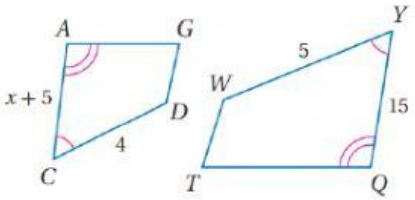


صح | خطأ

❖ إذا كان المضلعان $WYQT$ و $DYAG$ متشابهان

فأن :

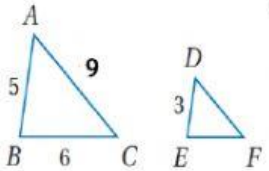
x تساوي



5 | 7 | 10 | 12

❖ إذا كان المثلثان ABC و DEF متشابهان فإن

محيط المثلث الصغير يساوي



5 | 7 | 10 | 12

(وصلي) ❖ طول المستطيل $ABCD$ يساوي 20m ، وعرضه 8m. وطول المستطيل $QRST$ المشابه له يساوي 40m.

محيط المستطيل $ABCD$ يساوي

محيط المستطيل $QRST$ يساوي

128 | 98 | 112 | 72 | 56 | 150

معلمة الرياضيات
ابتسام حكيمي

LIVEWORKSHEETS