

## (اختبر نفسك)

المضلعات المتشابهة

الفصل الثالث:

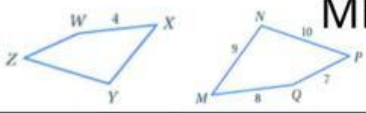
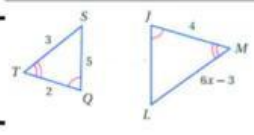
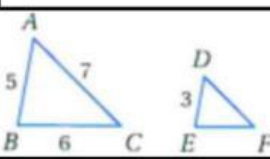
الاسم:

الصف:

اجيبي بـصح او خطأ

|  |                                                      |
|--|------------------------------------------------------|
|  | معامل التشابه بين مضلعين متشابهين يسمى: نسبة التشابه |
|  | المضلعات المتشابهة لها الشكل نفسه والقياس نفسها      |

اختاري الاجابة الصحيحة

|                                                                                                                                                                                                                      |                                                          |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----|
|                                                                                                                                    | معامل التشابه في الشكل المجاور يساوي في $MNPQ \sim WXYZ$ |     |
| 5                                                                                                                                                                                                                    | 2                                                        | 3   |
|                                                                                                                                   | اوجدتي قيمة $x$ وأطوال الأضلاع المجهولة في المثلث:       |     |
| 2.5                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                        | 1.5 |
| <p style="text-align: right;">في الشكل المجاور <math>\triangle ABC \sim \triangle DEF</math> محيط <math>\triangle DEF</math></p>  |                                                          |     |
| 11                                                                                                                                                                                                                   | 10.8                                                     | 9   |

عمل الطالبات:

نورة البلوشي

نجوان العنتر

رغد الحكم

بإشراف المعلمة امينه رجب