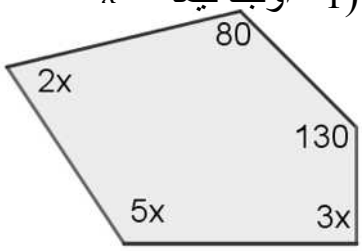
مدرسة الحمرية للتعيم الأساسي والثانوي
الصـــــــــــــــف الثامن

اختبار (1)
رياضيات

الاسم ....
اليوم والتاريخ .....

1) اوجد قيمة x



2) اوجد المسافة بين النقطتين (-2 , 3) , (-5 , -1)

3) ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة لكل مما يلي

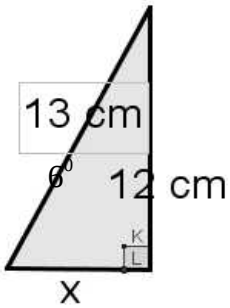
a) قياس زاوية مضلع سداسي منتظم .....

1) 120^0 2) 720^0 3) 60^0 4) 6^0

b) المسافة بين النقطتين (0 , 3) , (0 , 9) هي .....

1) 12 2) 3 3) 9 4) 6

c) في الشكل المقابل تقدر قيمة x بي .....



1) 120^0 2) 720^0 3) 60^0 4)

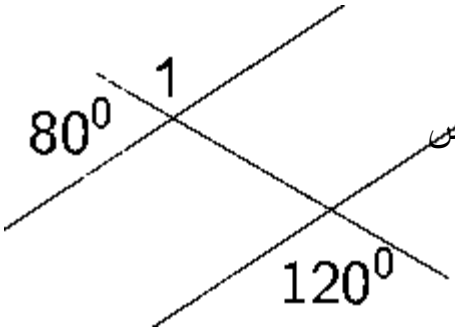
d) اي المثلثات التي اطوالها ..... قائم الزاوية

1) 4 , 5 , 7 2) 4 , 5 , 3 3) 5 , 5 , 5 4) 4 , 5 , 6

e) في الشكل المقابل اكمل m<1 = ...

السبب حوط حول الاجابة المناسبة

تبادل خارجي تبادل داخلي تناظر تقابل بالراس

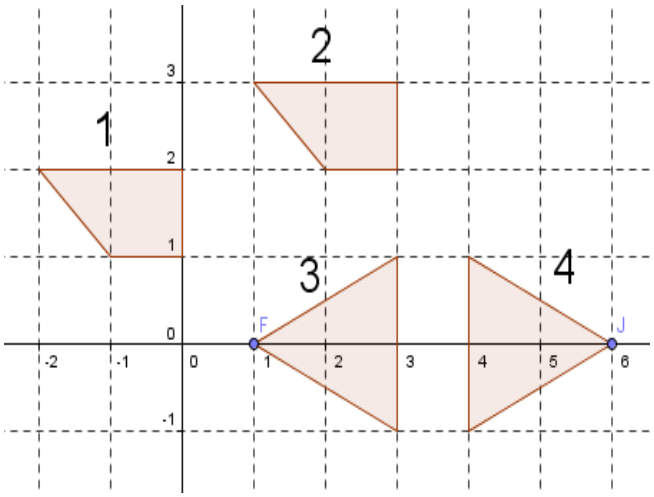


مدرسة الحمرية للتعيم الأساسي والثانوي
الصـــــــــــــــــف الثامن

اختبار (1)
رياضيات

الاسم ....
اليوم والتاريخ .....

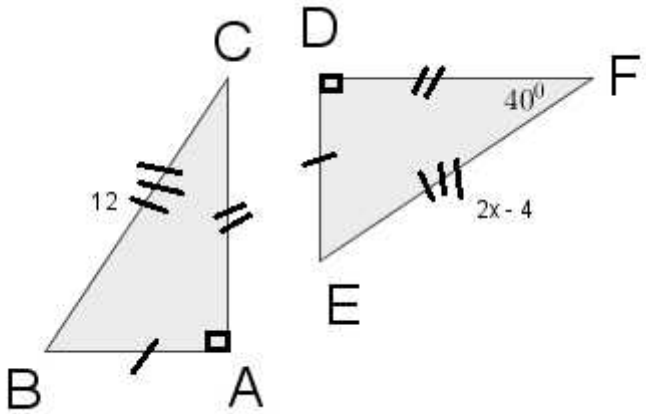
1) من الشكل المقابل



a) الشكل 2 يطابق الشكل .....
باستخدام التحويل الهندسي .....

b) الشكل 3 يطابق الشكل .....
باستخدام التحويل الهندسي .....

2) من الشكل المقابل اكمل



a) الضلع $DF \cong \cdots$ ....

$EF \cong \cdots$ ....

b) المثلث $\Delta DFE \cong \Delta$ ... .

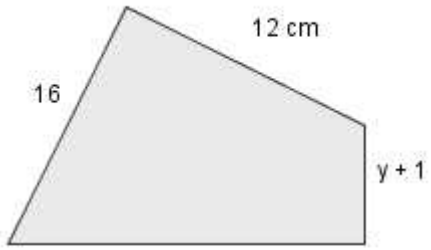
c) الزاوية $m < C =$ ... .

$m < B =$ ... .

3) الشكلين متسابهين
معامل المقياس .....

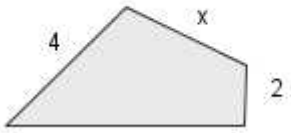
اختر الاجابة الصحيحة

1) قيمة x في الشكل المقابل



a) 12 cm
b) 3 cm
c) 4 cm
d) 16 cm

2) قيمة y في الشكل المقابل



a) 5 cm
b) 6 cm
c) 3 cm
d) 7 cm