

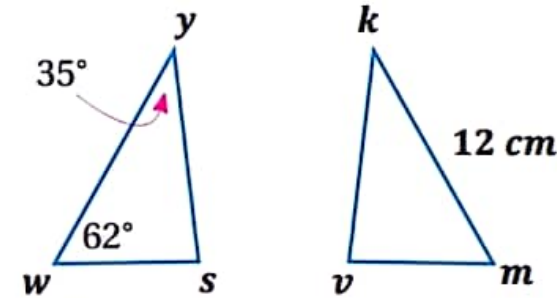
( 4 علامات )

س1 : إذا علمت أن  $\Delta swy \cong \Delta kmv$  جد ما يلي :

(1)  $m \angle k$

(2)  $m \angle m$

(3)  $wy$

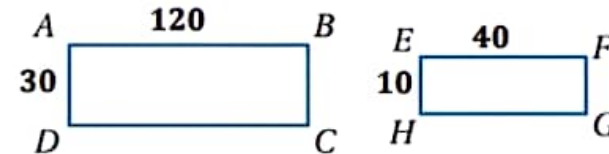


( 3 علامات )

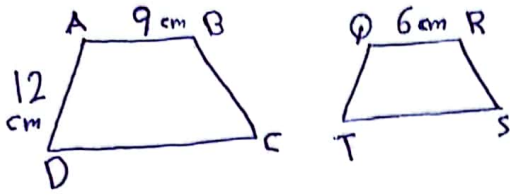
س2 : إذا كان البعد بين مدينتين على الخريطة ( 20 cm ) والبعد الحقيقي بينهما ( 8 km ) جد مقياس الرسم.

( 4 علامات )

س3 : بين ما إذا كان المستطيلان المجاوران متشابهان ثم جد عامل المقياس :



4: إذا كان الشكلان الآتيان متشابهين فكم طول  $\overline{TQ}$  يساوي : (4 علامات)



5: اكتب جمل التطابق لزوج المثلثين الآتيين : (5 علامات)

