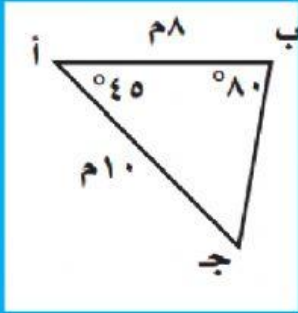
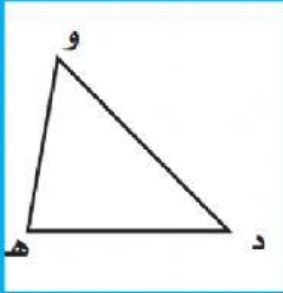


المضلعات المتطابقة

في الشكل $\triangle أ ب ج \cong \triangle د ه و$ ، أوجد القياسات الآتية:



٣ قـ د

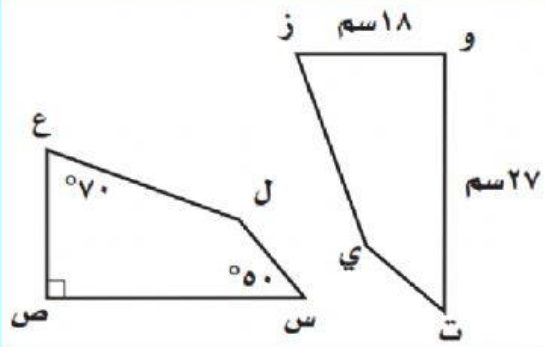
١ دو

٤ قـ هـ

٢ دـ هـ

المضلعات المتطابقة

الشكل الرباعي س ص ع ل $\cong$ الشكل الرباعي ت و ز ي، أوجد القياسات الآتية:



1 س ص

3 ق ل و

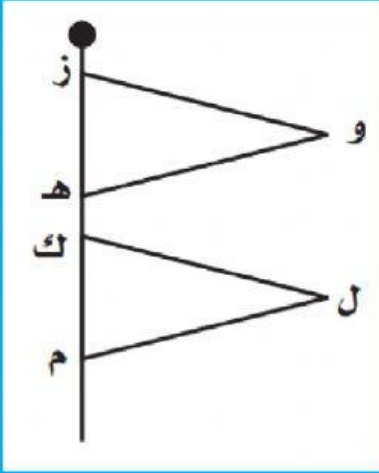
سم

2 ص ع

4 ق ل ز

سم

المضلعات المتطابقة

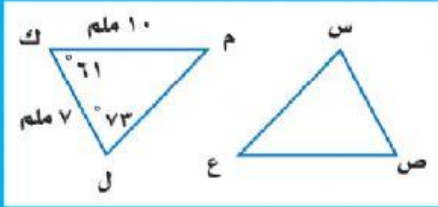


رايات : للعلمين المرفوعين على السارية، شكل مثلث
إذا كان: $\triangle ك ل م \cong \triangle ز و هـ$ ،
ق $\triangle ز = ٨٠^\circ$ ، ق $\triangle هـ = ٨٠^\circ$ ، فأوجد ق $\triangle ل$.

$$\text{ق } \triangle ل = \text{ق } \triangle ز$$

المضلعات المتطابقة

في الشكل المجاور Δ س ص ع $\cong$ Δ ل ك م ، أوجد قياس
كلّ من :



1 ق > س

3 س ص

ملم



4 ق > ع

2 ص ع

ملم



المضلعات المتطابقة

في الشكل المجاور، المضلعان أ ب ج د ، هـ ع ل ن ، أوجد
ق > ن .

ق > ن

1

