

## الفصل ٩ الهندسة: الزوايا والمضلعات

٢-٩ العلاقات بين الزوايا

الصف:

الاسم



س ١ اختار الإجابة الصحيحة:

(١) إذا كانت الزاويتان ق ، ك متكاملتين ، قياس الزاوية ق =  $٤٩$  ، فما قياس الزاوية ك ؟

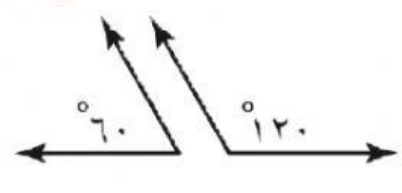
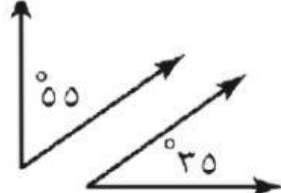
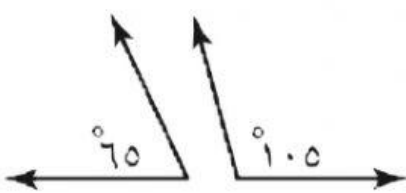
أ	$٤١^\circ$	ب	$٥١^\circ$	ج	$١٣١^\circ$	د	$٣١١^\circ$
---	------------	---	------------	---	-------------	---	-------------

(٢) زاويتان متتامتان ، قياس إحداهما =  $٧٥$  ، فما قياس الزاوية الأخرى ؟

أ	$٧٥^\circ$	ب	$٣٥^\circ$	ج	$٢٥^\circ$	د	$١٥^\circ$
---	------------	---	------------	---	------------	---	------------

س ٢:

صنف كلاً من أزواج الزوايا الآتية إلى: متتامتين أو متكاملتين أو غير ذلك



س ٣: أوجد قيمة س في كل من الأشكال التالية :

