


 الاسم /
 الفصل /

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة

١	إذا طابقت زاويتان والضلع المحصور بينهما في مثلث نظائرها في مثلث آخر، فإن المثلثين متطابقان.	صح	ب	خطأ
---	---	----	---	-----

٢	في الشكل المقابل المسلمة المستعملة لإثبات أن المثلثين متطابقين هي	١	AAS	ب	ASA	ج	SAS	د	SSS
---	---	---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٣	في الشكل المقابل إذا كان $\overline{BC} \perp \overline{AD}$, $\angle 1 \cong \angle 2$. فإن المسلمة المستعملة لإثبات أن $\triangle ABC \cong \triangle DBC$ هي	١	AAS	ب	ASA	ج	SAS	د	SSS
---	---	---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٤	في الشكل المقابل إذا كان $\triangle BCD \cong \triangle WXY$ فإن قيمة المتغير X تساوي	١	18	ب	12	ج	6	د	3
---	--	---	----	---	----	---	---	---	---

٥	إذا طابقت زاويتان وضلع غير محصور بينهما في مثلث نظائرها في مثلث آخر يكون المثلثان متطابقين.	صح	ب	خطأ
---	---	----	---	-----