

## ورقة عمل (اختبر نفسك)

(1 - 3) العبارات الشرطية

الفصل الأول:

الشعبية:

الاسم:

أكمل ما يلي:

1	إذا كان لمضلع ستة أضلاع فإنه سداسي : الفرض هو.....
2	المثلث متطابق الزوايا إذا كانت أضلاعه متطابقة : النتيجة هي.....
3	عكس العبارة الشرطية يتكون من .....
4	المعكوس يتكون من .....
5	المعاكس الإيجابي يتكون من .....
6	في الجملة الشرطية " إذا كان المضلع منتظماً فإن أضلاعه متطابقة " ، جملة " المضلع منتظماً تسمى .....
7	المعاكس الإيجابي للعبارة الشرطية " إذا كان مجموع قياسات زوايا مضلع $180^\circ$ فإنه مثلث " هو.....

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

1	إذا كانت العبارة $p$ صواب و العبارة $q$ أيضاً صواب فأى من عبارات الشرط الأتية تكون خطأ:
	A $p \rightarrow q$ B $\sim p \rightarrow q$ C $\sim p \rightarrow \sim q$ D $p \rightarrow \sim q$
2	إذا كانت $p \rightarrow q$ عبارة شرطية فإن العبارة الشرطية المرتبطة $\sim p \rightarrow \sim q$ تسمى
	A العكس B المعكوس C المعاكس الإيجابي D النظير