

العبارات الشرطية

الاسم:

أختر الإجابة الصحيحة لكل عبارة فيما يلي :

في العبارة (إذا كان $x - 3 = 7$ فإن $x = 10$) يكون الفرض

أ $x-3=7$ ب $x=10$ ج إذا كان $x-3=7$ د فإن $x=10$

إذا كان اليوم هو الأحد فإن يوم غدا هو الأثنين (النتيجة) في العبارة السابقة هي :

أ اليوم هو الأحد ب غدا هو الأحد ج غدا هو الأثنين د غداً هو الجمعة

إذا كان مجموع قياسي زاويتين يساوي 90° فإنهما متتامتان

عكس العبارة الشرطية هو :

أ إذا كانت الزاويتان متتامتين ، فإن مجموع قياسيهما 90° ب إذا كانت الزاويتان غير متتامتين ، فإن مجموع قياسيهما 90° ج إذا كانت الزاويتان متتامتين ، فإن مجموع قياسيهما لا يساوي 90° د إذا كانت الزاويتان غير متتامتين ، فإن مجموع قياسيهما لا يساوي 90°

جدول الصواب للعبارة الشرطية $p \rightarrow q$ هو

p	q	$p \rightarrow q$
T	T	F
T	F	T
F	T	T
F	F	F

p	q	$p \rightarrow q$
T	T	T
T	F	F
F	T	T
F	F	T

p	q	$p \rightarrow q$
T	T	F
T	F	T
F	T	F
F	F	F

p	q	$p \rightarrow q$
T	T	F
T	F	T
F	T	T
F	F	T



@Albishijis