

ورقة عمل (اختبر نفسك)

(4 - 4) البرهان غير المباشر

الفصل الرابع :

الشعبية :

الاسم :

اكتب الافتراض الذي تبدأ به البرهان الغير مباشر :

1 ΔXYZ مختلف الأضلاع.

الافتراض هو :

2 إذا كان $2x > 16$ فإن $x > 8$

الافتراض هو :

3 العدد الفردي لا يقبل القسمة على 2

الافتراض هو :

اكتب برهاناً غير مباشر :

إذا كان $2x + 3 < 7$ ، فإن $x < 2$