

ورقة عمل (اختبر نفسك)

(4 - 4) البرهان غير المباشر

الفصل الرابع :

الشعبة :

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 $x < 2$