## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية





## تدريب على المتباينات في مثلثين

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الأول الثانوي ← رياضيات ← الفصل الثاني ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 17-04:10 2024-19:04

## التواصل الاجتماعي بحسب الأول الثانوي









| المزيد من الملفات بحسب الأول الثانوي والمادة رياضيات في الفصل الثاني |   |
|--|---|
| مهمة أدائية العلاقات في مثلث   | 1 |
| أوراق عمل الفترة الثانية نظام المسارات                               | 2 |
| اختبار باب المثلثات المتطابقة  | 3 |
| اختبار فصل المثلثات المتطابقة  | 4 |
| خطة توزيع مقرر رياضيات ، مسارات                                      | 5 |



## عاكد 🌚

(5

في الشكل: يوجد في كل مثلث ضلع يطابق ضلع في المثلث الاخر ويوجد ضلع مشترك بينهما متطابقان بحسب خاصية الانعكاس ويوجد زاوية احد المثلثين 37/ اكبر من /27 اذا حسب متباينة SAS

$$2x + 3 > 3x - 5$$
  
$$2x + 3 - 2x > 3x - 5 - 2x$$

$$3 > x - 5$$

نعيد ترتيب المعادلة

$$2x + 3 > 0$$

$$2x > -3$$

$$x > -\frac{3}{2}$$

نعيد ترتيب المعادلة نقوم بالقسمة على المعامل

$$3x - 5 > 0$$

$$x > \frac{5}{3}$$

$$\frac{5}{3} < x < 8$$