

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



# موقع المناهج السعودي

\* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد المستوى الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/10>

\* للحصول على أوراق المستوى الأول في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/10math>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد المستوى الأول في مادة رياضيات الخاصة بالفصل الأول اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/10math1>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للمستوى الأول اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade10>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

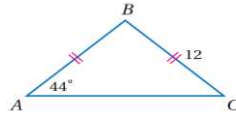
<https://t.me/sacourse>

(1 اختر الجواب الصحيح :

| 1) مسلمة تطابق زاويتان والضلع المحصور بينهما يرمز لها               |             |             |             |
|---|-------------|-------------|-------------|
| ASA   | AAS         | SSS         | SAS         |
|   |             |             |             |
| 2) حدد المسلمة أو النظرية التي يمكن استعمالها لإثبات تطابق المثلثين |             |             |             |
| النظرية AAS   | المسلمة ASA | المسلمة SAS | المسلمة SSS |
|   |             |             |             |
| 3) في الشكل TR يساوي  |             |             |             |
| 6   | 5           | 4           | 3           |
| 4) قياس كل زاوية من المثلث المتطابق الأضلاع تساوي                   |             |             |             |
| 180°  | 90°         | 70°         | 60°         |
|   |             |             |             |
| 5) إحداثيات النقطة C بالمثلث هي :                                   |             |             |             |
| C(a,a)  | C(0,a)      | C(a,0)      | C(0,0)      |

اكمل الفراغ :

- 1- الضلع الواقع بين زاويتين متتاليتين لمضلع يُسمى .....
- 2- إذا تطابق ضلعان في مثلث فإن الزاويتين المقابلتين لهما .....
- 3- يستعمل ..... الأشكال في المستوى الإحداثي والجبر لإثبات صحة المفاهيم الهندسية



4-  $m\angle B = \dots\dots\dots$

أوجد قيمة المتغير  $x$  في كل مما يلي :

$\triangle ABC \cong \triangle WXY$

