

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني بريدج

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف التاسع العام](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع العام



روابط مواد الصف التاسع العام على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع العام والمادة رياضيات في الفصل الثالث

[أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج](#)

1

[حل أسئلة الامتحان النهائي](#)

2

[حل أسئلة وفق الهيكل الوزاري ريفيل](#)

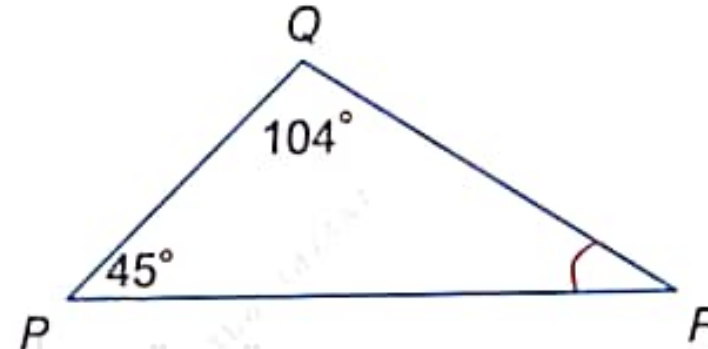
3

[أسئلة نموذج تدريبي](#)

4

[حل مراجعة وفق الهيكل الوزاري ريفيل](#)

5

Find $m\angle QRP$.أوجد $m\angle QRP$.

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

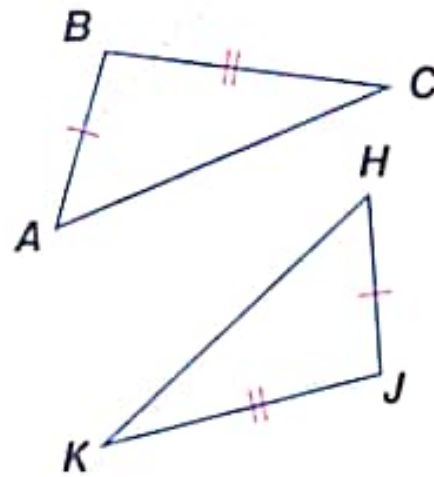
alManahj.com/ae

$m\angle QRP = 34^\circ$

$m\angle QRP = 49^\circ$

$m\angle QRP = 31^\circ$

$m\angle QRP = 46^\circ$



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

$$\angle H \cong \angle B$$

$$\angle B \cong \angle J$$

$$\angle C \cong \angle K$$

$$\angle A \cong \angle H$$

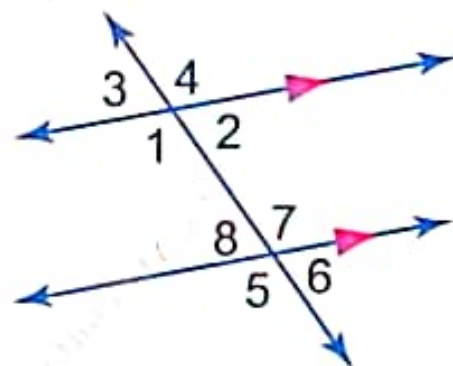


In the figure, $m\angle 7 = 115^\circ$.

Find $m\angle 1$.

في الشكل $m\angle 7 = 115^\circ$.

أوجد $m\angle 1$.



تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

$m\angle 1 = 115^\circ$

$m\angle 1 = 65^\circ$

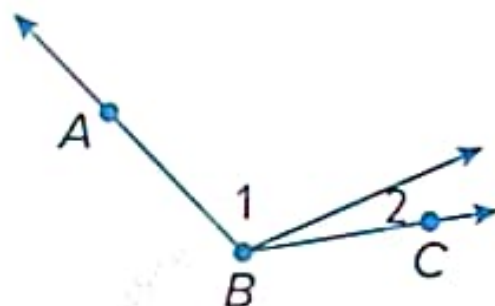
$m\angle 1 = 100^\circ$

$m\angle 1 = 25^\circ$

If $m\angle 1 = 113^\circ$ and

$m\angle ABC = 131^\circ$.

Find $m\angle 2$.



إذا كان $m\angle 1 = 113^\circ$ و

$m\angle ABC = 131^\circ$.

أوجد $m\angle 2$.

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

$m\angle 2 = 113^\circ$

$m\angle 2 = 108^\circ$

$m\angle 2 = 18^\circ$

$m\angle 2 = 23^\circ$

Which property apply for the given statement, if $\overline{AB} \cong \overline{CD}$, and $\overline{CD} \cong \overline{EF}$, then $\overline{AB} \cong \overline{EF}$.

أي خاصية تنطبق على العبارة المعطاة، إذا كان $\overline{AB} \cong \overline{CD}$ و $\overline{CD} \cong \overline{EF}$ ، فإن $\overline{AB} \cong \overline{EF}$.

خاصية جمع القطع المستقيمة

Segment Addition Property

خاصية التعدي في التطابق

Transitive Property of Congruence

خاصية الانعكاس في التطابق

Reflexive Property of Congruence

خاصية التماثل في التطابق

Symmetric Property of Congruence

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae



موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

$\angle 5, \angle 7$

$\angle 2, \angle 4$

$\angle 1, \angle 5$

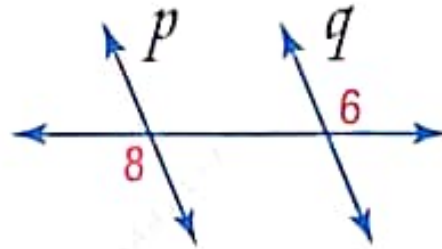
$\angle 8, \angle 4$

If $\angle 8 \cong \angle 6$.

State the theorem that proves $p \parallel q$.

إذا كان $\angle 8 \cong \angle 6$.

اذكر النظرية المستخدمة لإثبات أن $p \parallel q$.



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

معكوس القاطع العمودي

Perpendicular Transversal Converse

معكوس الزوايا الداخلية المتتالية

Consecutive Interior Angles Converse

معكوس الزوايا الخارجية المتبادلة

Alternate Exterior Angles Converse

معكوس الزوايا الداخلية المتبادلة

Alternate Interior Angles Converse

What is the slope of a line parallel to
the line with the equation $y = -3x + 4$?

ما ميل المستقيم الموازي للمستقيم
الذي معادلته $y = -3x + 4$ ؟

3

-3

 $\frac{1}{3}$ $-\frac{1}{3}$

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

Which property apply for the statement:

If $\frac{a}{2} = 10$, then $a = 20$.

أي خاصية تنطبق على العبارة:

إذا كان $\frac{a}{2} = 10$ فإن $a = 20$.

خاصية الضرب في المعادلة

Multiplication Property of Equality

خاصية الطرح في المعادلة

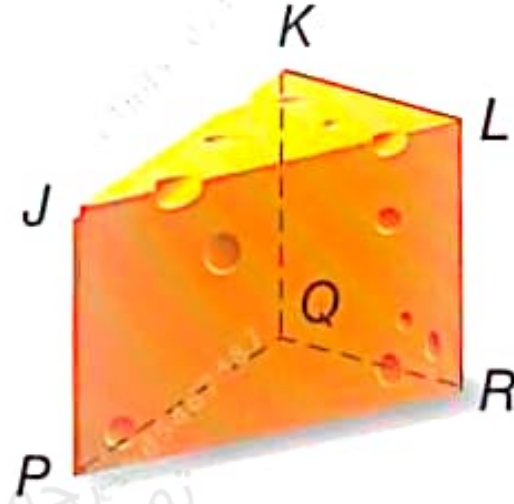
Subtraction Property of Equality

خاصية القسمة في المعادلة

Division Property of Equality

خاصية الجمع في المعادلة

Addition Property of Equality



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

\overline{KL}

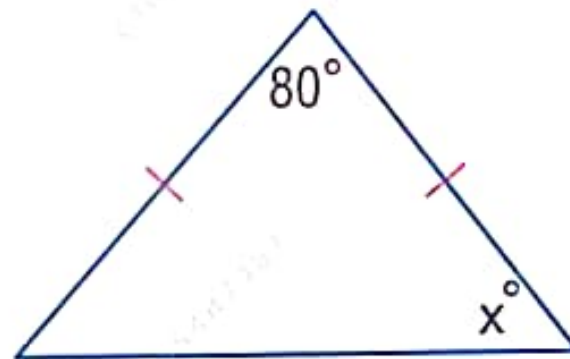
\overline{PQ}

\overline{RL}

\overline{QR}

Find the value of x .

أوجد قيمة x .



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

$x = 75$

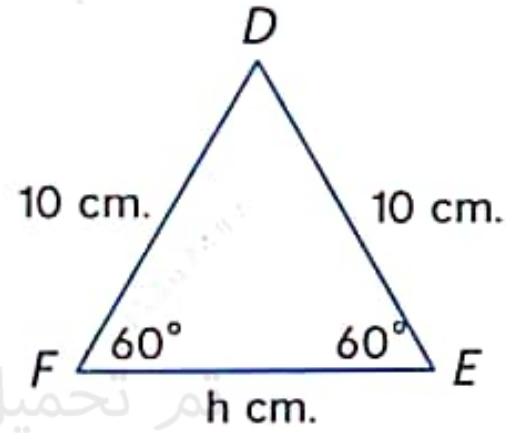
$x = 50$

$x = 25$

$x = 100$

Find the value of h .

أوجد قيمة h .



$h = 9$

$h = 10$

$h = 8$

$h = 11$



مين متوازيين

Find the distance between the parallel lines $x = -2$ and $x = 3$.

أوجد المسافة بين المستقيمين المتوازيين $x = -2$ و $x = 3$.

-3

5

1

7

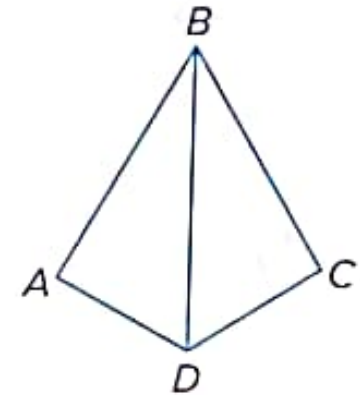
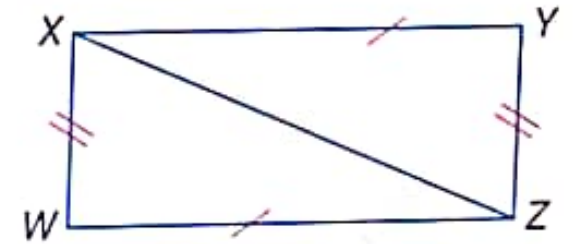
تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية
alManahj.com/ae



تخدام مسلحة تساوي الأضلاع الثلاثة (SSS)

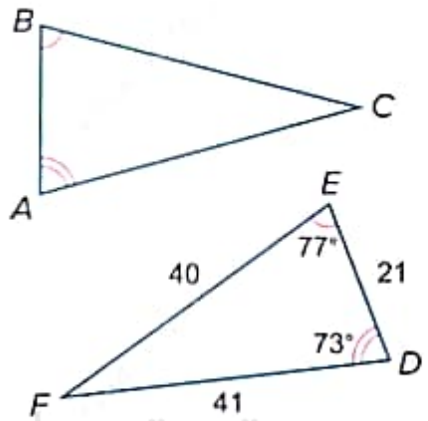
Which pair of triangles have enough information to prove that the triangles are congruent using side-side-side (SSS)?

أي زوج من المثلثات لديه معلومات كافية لإثبات أنها مثلثات متطابقة باستخدام مسلحة تساوي الأضلاع الثلاثة (SSS)؟



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

alMarahj.com/ae

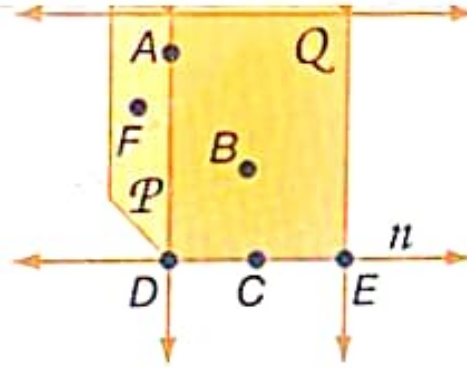


تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

alManahj.com/ae

- 21 a
- 20 b
- 40 c
- 41 d



أي نقطتين يمر بهما مستقيم واحد فقط

Through any two points, there is exactly one line

تم تحميل هذا الملف من

موقع المناهج الإماراتية

نقطتان في مستوى ما، فإن المستقيم الذي يحتوي على النقطتين يقع كلياً في
وى

If two points lie in a plane, then the entire line containing
points lie in that plane

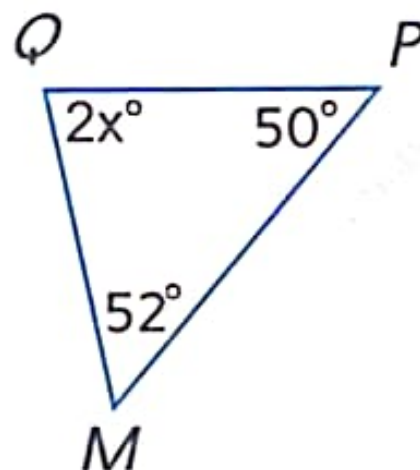
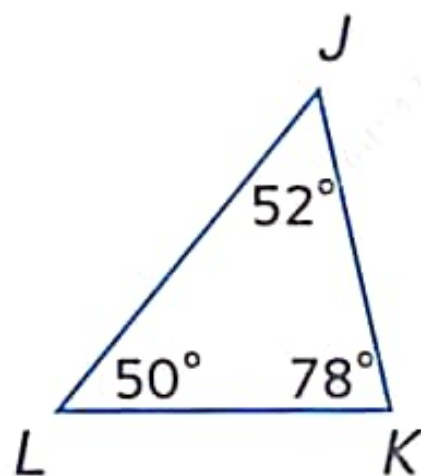
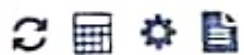
alManahj.com/ae

إذا تقاطع مستقيمان، فإن تقاطعهما يكون في نقطة واحدة فقط

If two lines intersect, then their intersection is exactly one

يحتوي المستوى على ثلاث نقاط على الأقل ليست على استقامة واحدة

A plane contains at least three noncollinear points



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

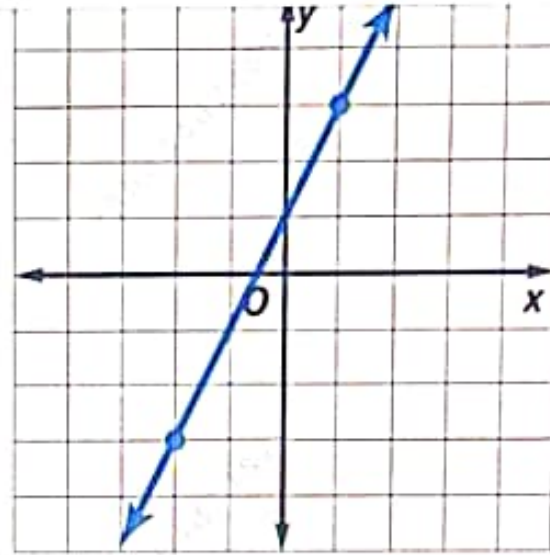
alManahj.com/ae

$x = 13$

$x = 26$

$x = 39$

$x = 25$



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

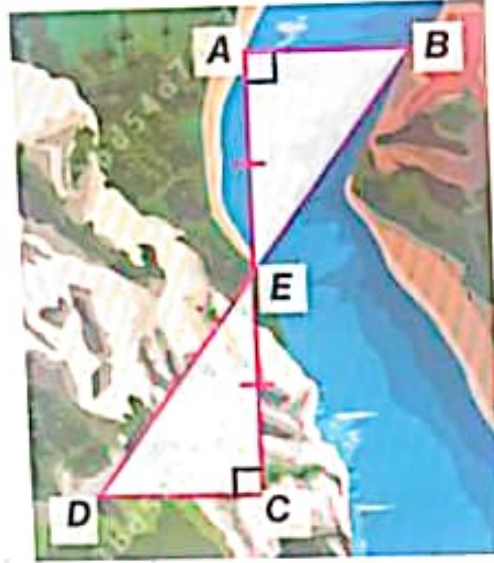
$\frac{1}{2}$

$-\frac{1}{2}$

alManahj.com/ae

2

-2



تم تحميل هذا الملف من
311 m

487.18 m

375 m

750 m

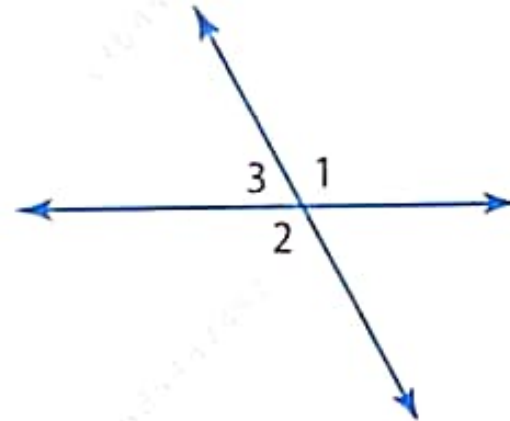


أوجد $m\angle 1$ إذا كان $m\angle 4 = x$ و

$m\angle 1 = 108^\circ$ و $m\angle 4 = x$

$$m\angle 3 = (x - 36)^\circ.$$

$$.m\angle 3 = (x - 36)^\circ$$



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج الإماراتية

$$m\angle 1 = 108^\circ$$

$$m\angle 1 = 26^\circ$$

$$m\angle 1 = 72^\circ$$

$$m\angle 1 = 145^\circ$$

alManahj.com/ae