

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الحادي عشر العلمي اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/13>

* للحصول على جميع أوراق الصف الحادي عشر العلمي في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/13math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الحادي عشر العلمي في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/13math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الحادي عشر العلمي اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade13>

* لتحميل جميع ملفات المدرس شيمه المطيري اضغط هنا

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

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

الروابط التالية هي روابط الصف الحادي عشر العلمي على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام



وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة الأحمدية التعليمية
مدرسة هدية الابتدائية بنين



• الوحدة الحادية عشر

للفيف الخامس



• قسم الرياضيات

إعداد

• أ. شيمه المطيري

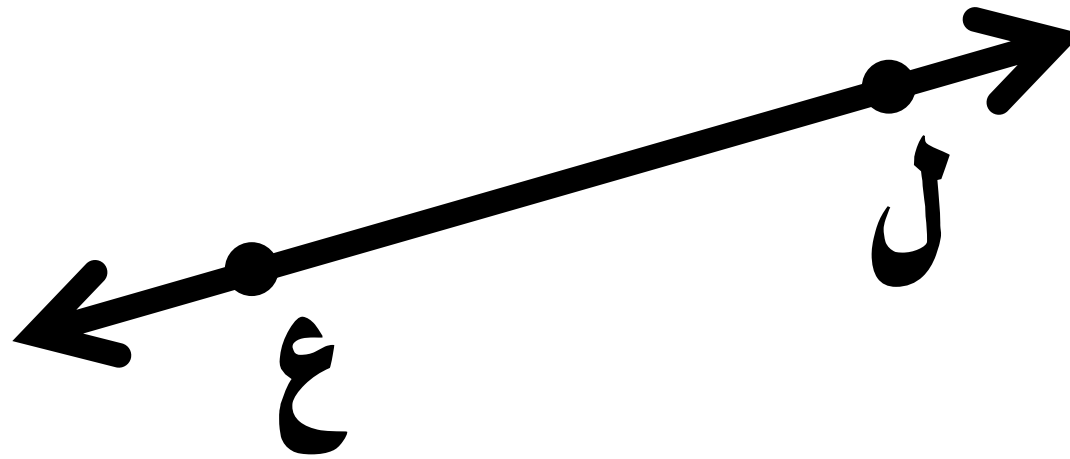
رئيسة القسم

• مفاهيم قيم فنون لاصية

بند (۱-۱)



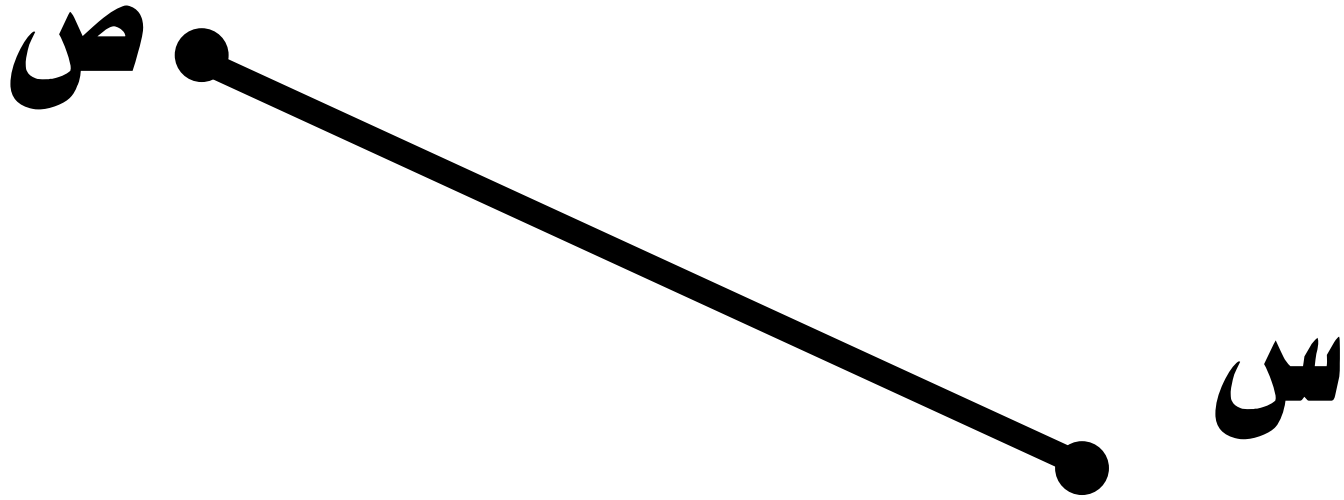
أكمل



اسم الشكل : _____

الرمز : _____

أكمل



اسم الشكل : _____

الرمز : _____

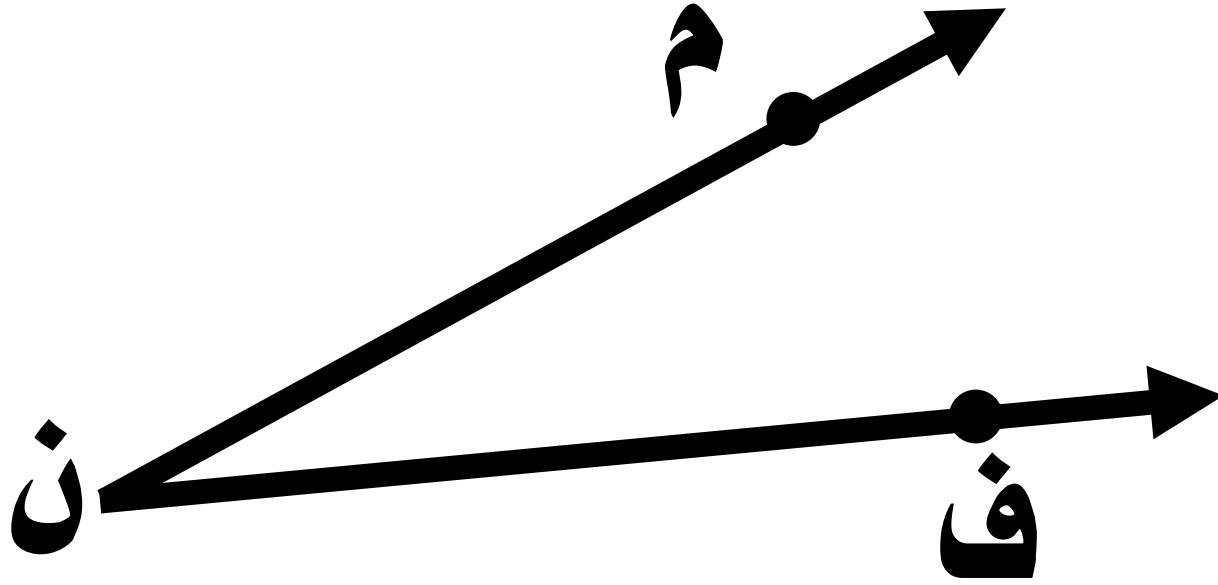
أكمل



اسم الشكل : _____

الرمز : _____

أكمل



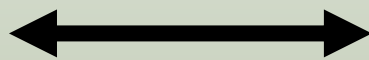
اسم الشكل : _____

الرمز : _____

ارسم ما يمثل ما يأتي :

ح
ط ←

ارسم ما يمثل ما يأتي :



وي

ارسم ما يمثل ما يأتي :

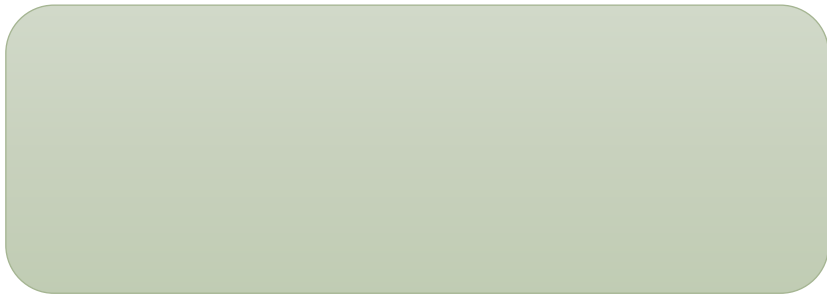
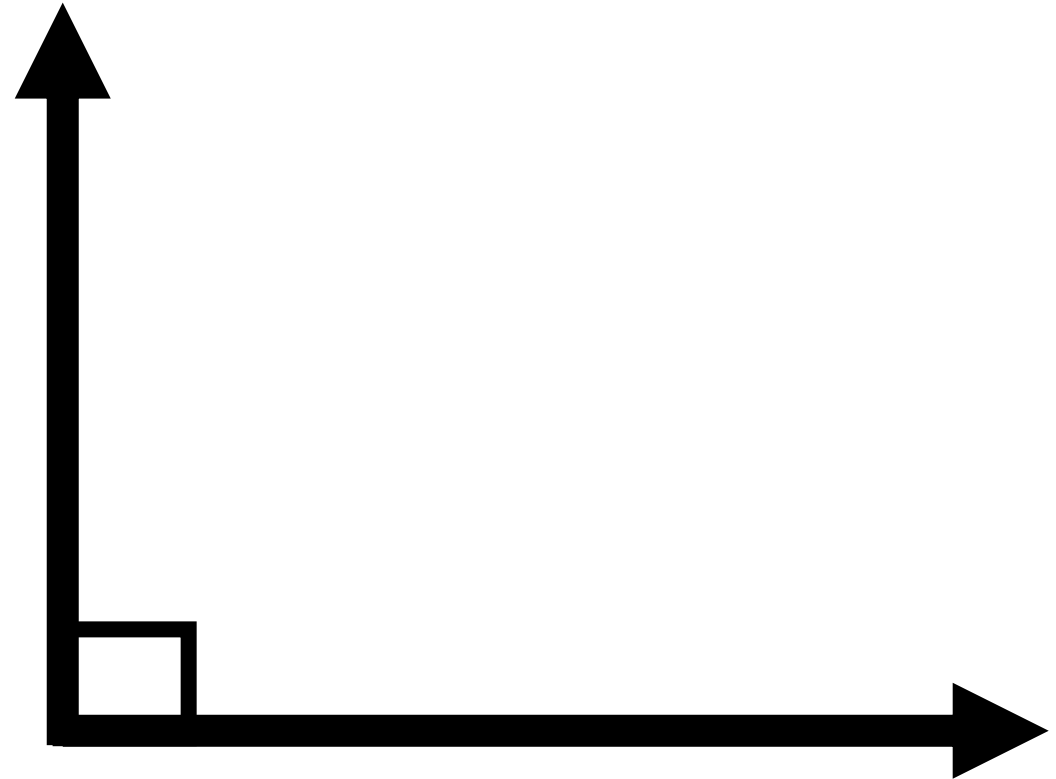
ج د

ارسم ما يمثل ما يأتي :

كوي

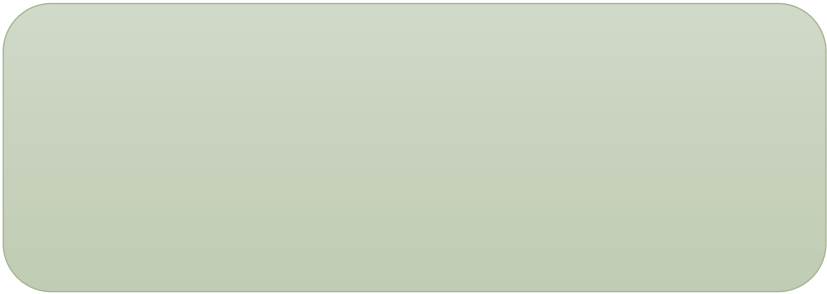
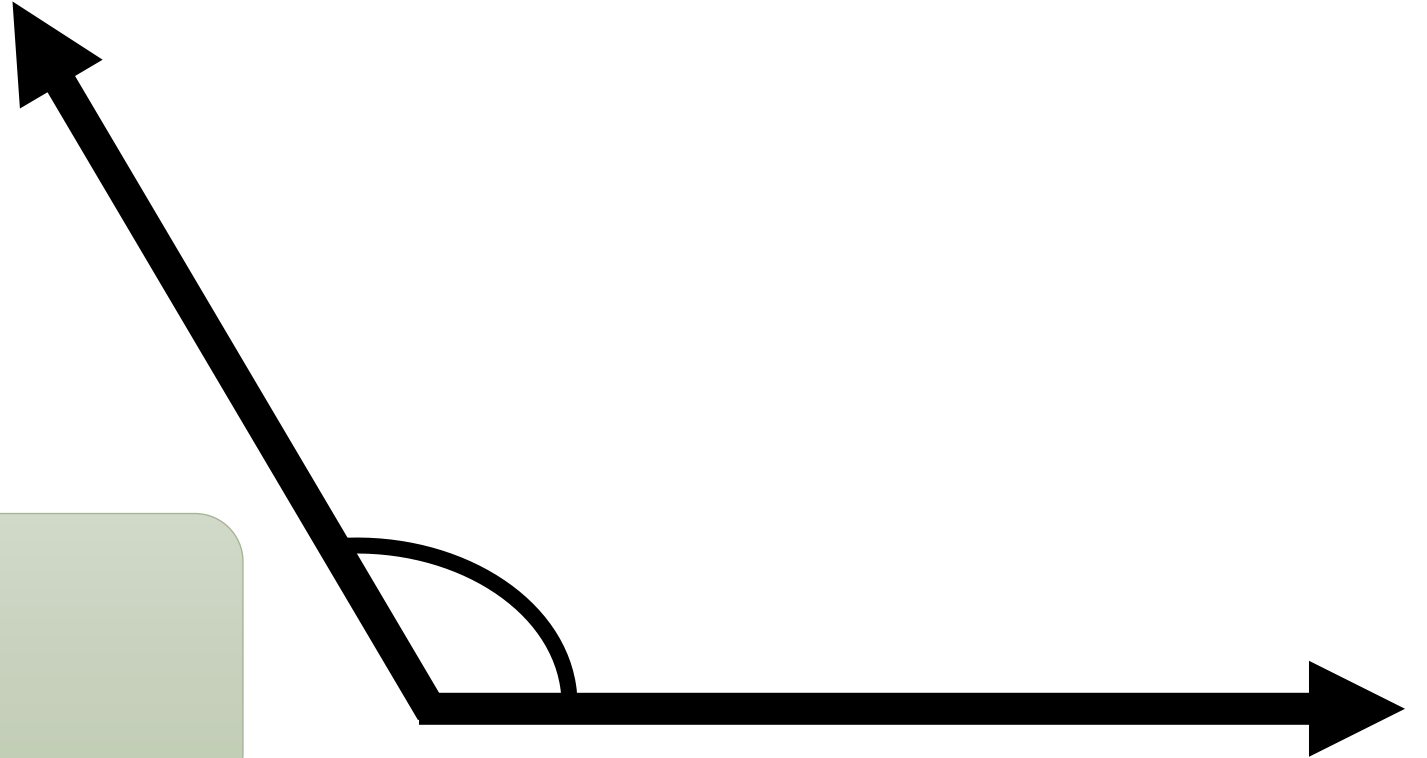
اكتب نوع الزاوية

(حادة – قائمة – منفرجة – مستقيمة)



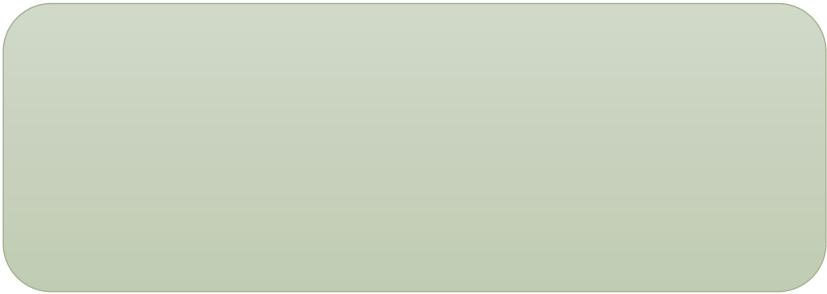
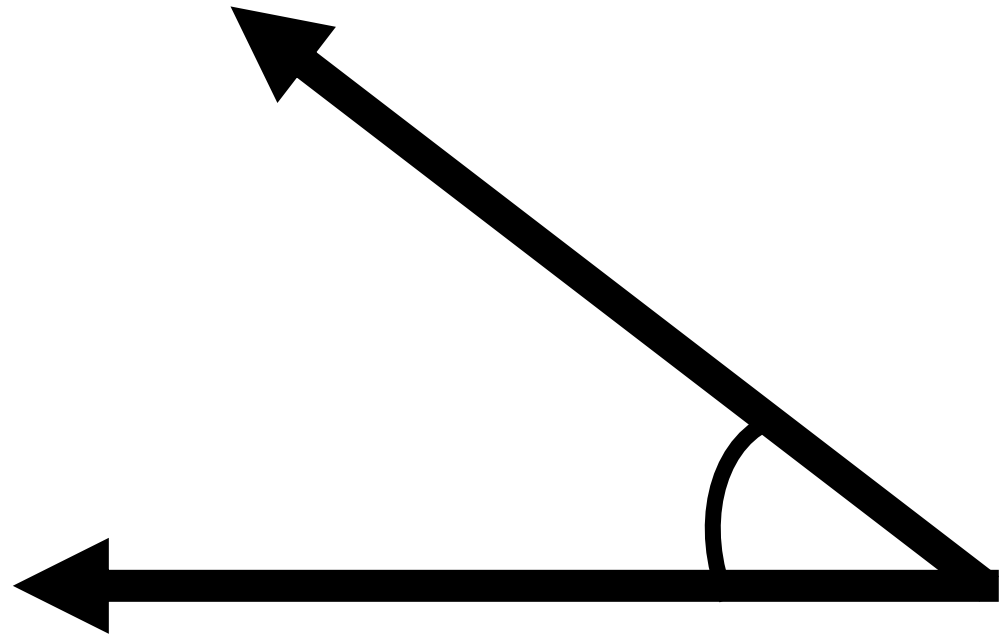
اكتب نوع الزاوية

(حادة – قائمة – منفرجة – مستقيمة)



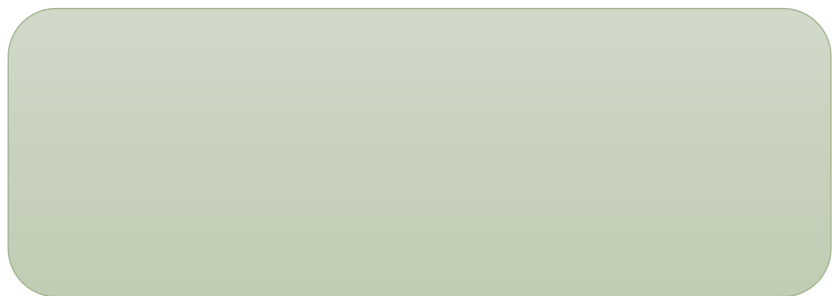
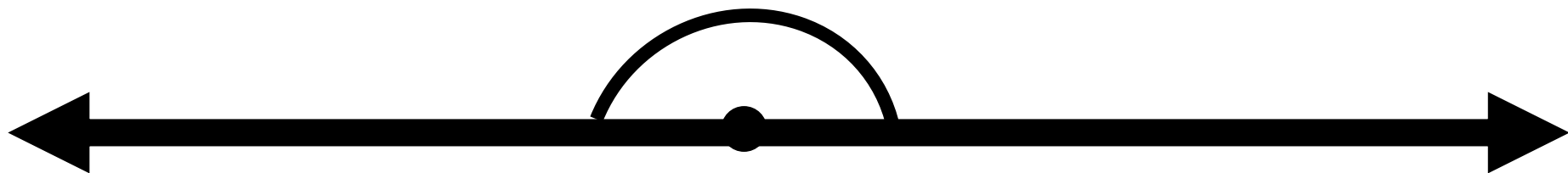
اكتب نوع الزاوية

(حادة – قائمة – منفرجة – مستقيمة)

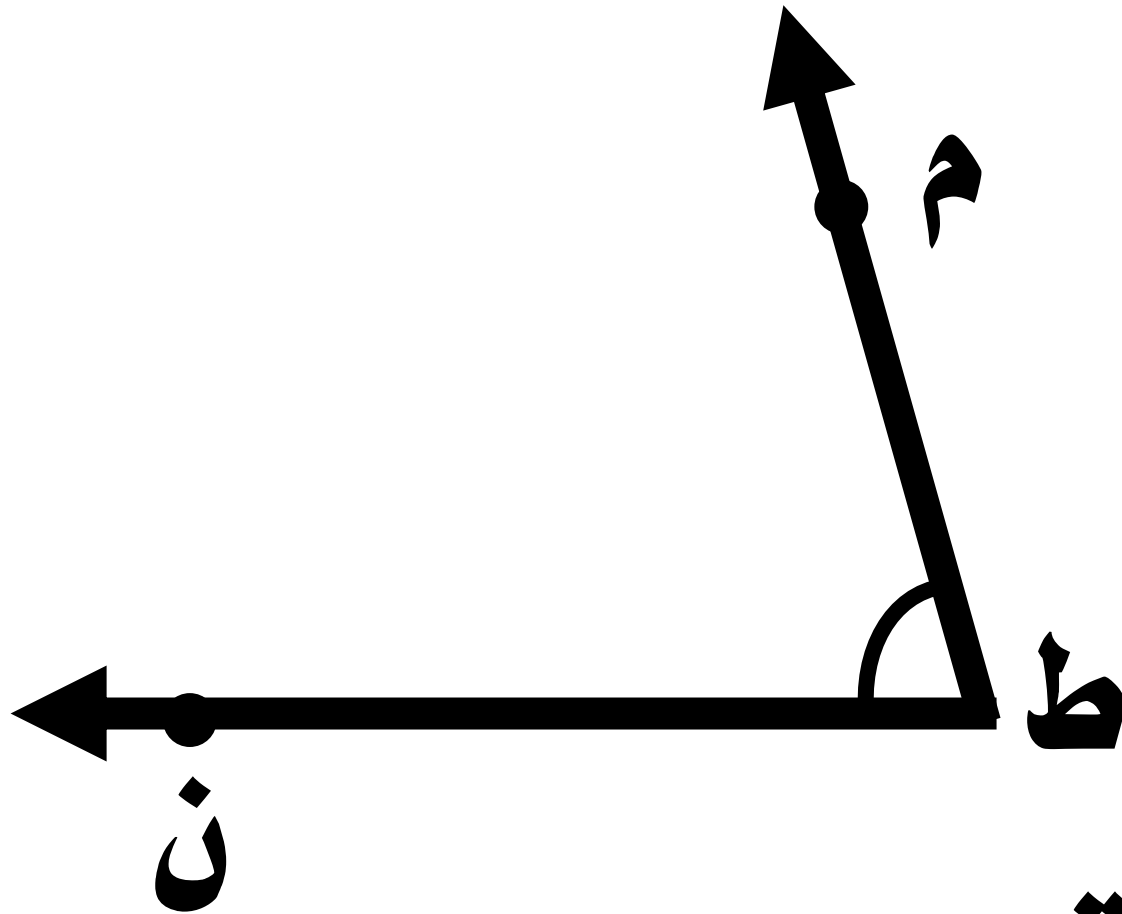


اكتب نوع الزاوية

(حادة – قائمة – منفرجة – مستقيمة)

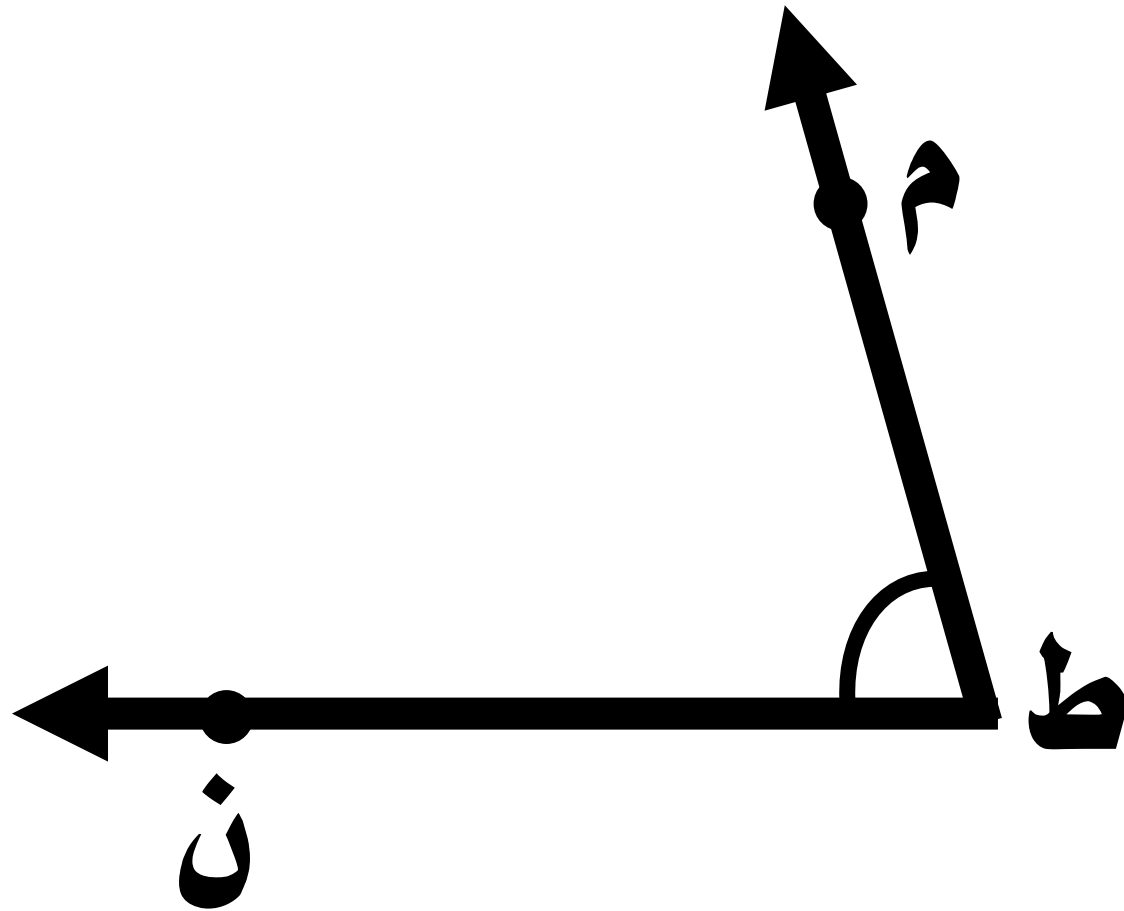


استعن بالشكل و أكمل ما يلي



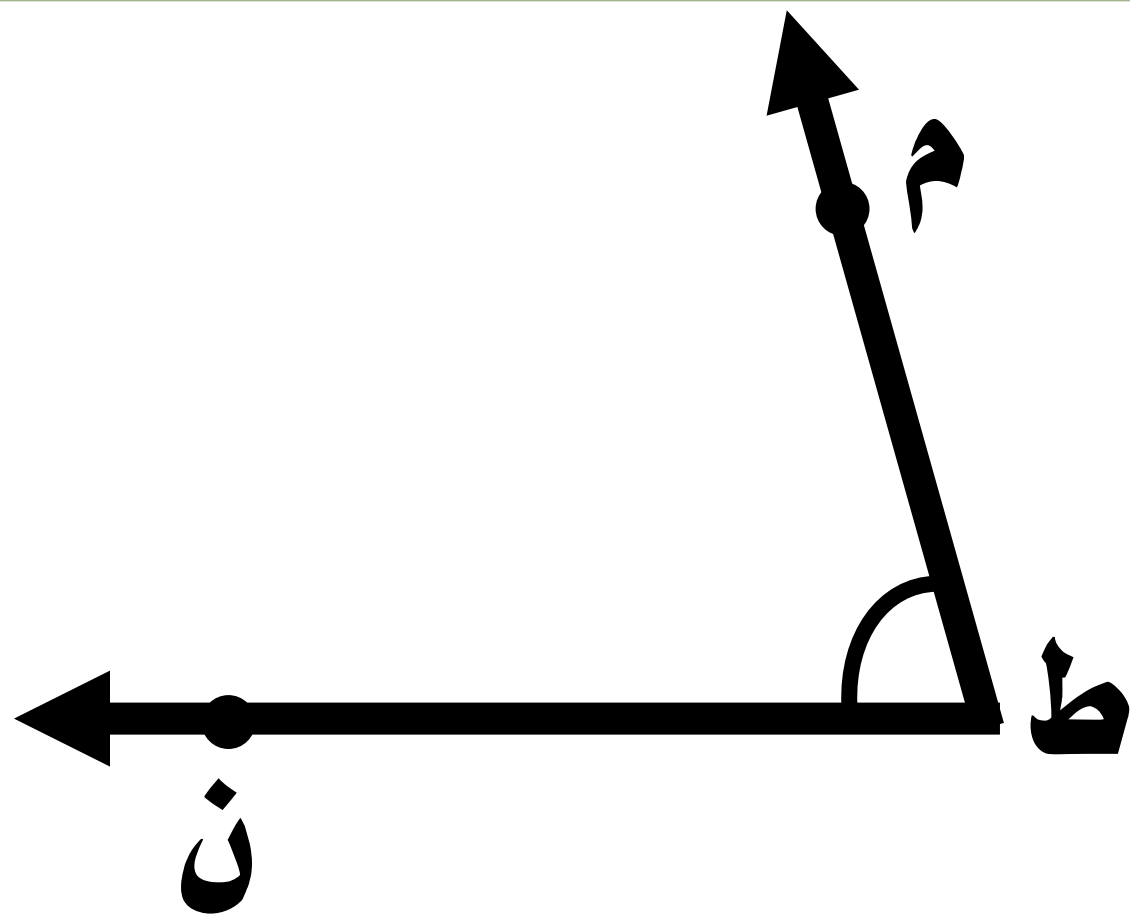
● رأس الزاوية :

استعن بالشكل و أكمل ما يلي



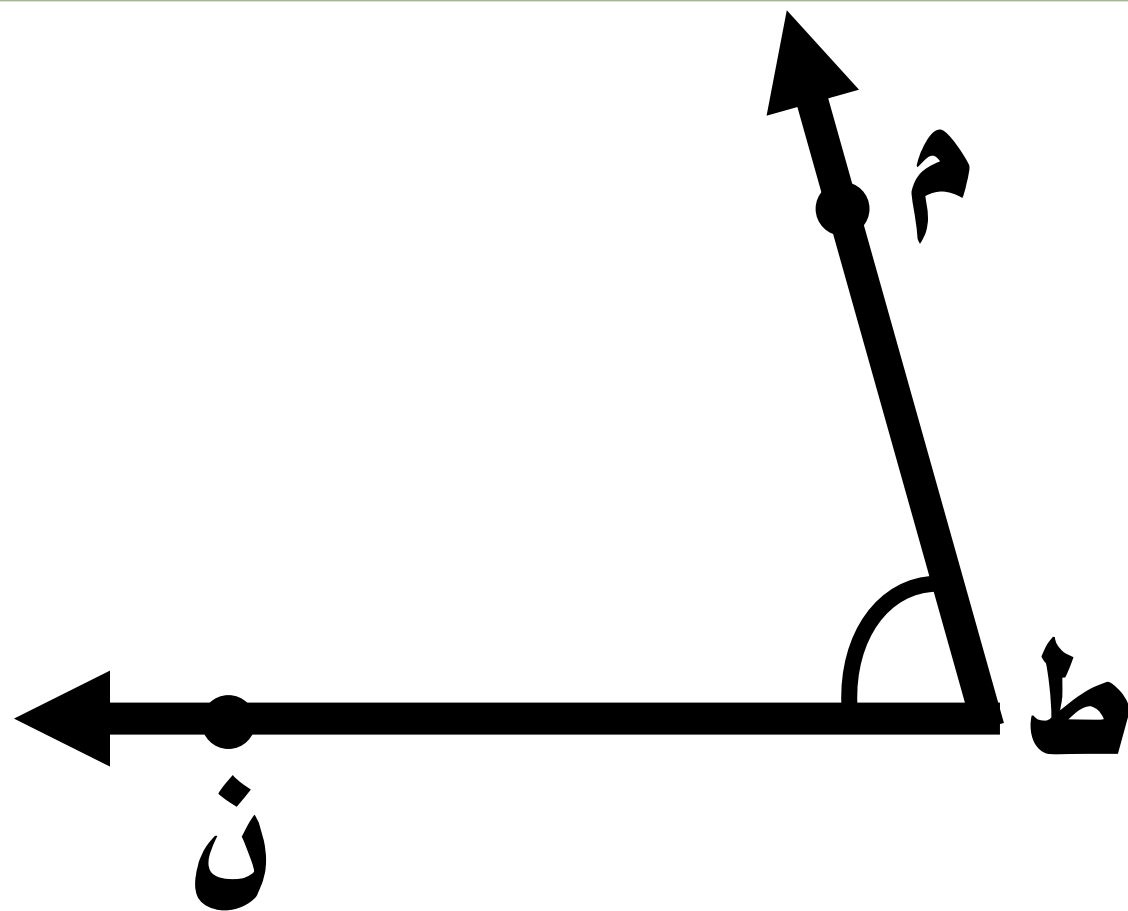
● ضلعا الزاوية :

استعن بالشكل و أكمل ما يلي



• رمز الزاوية :

استعن بالشكل و أكمل ما يلي



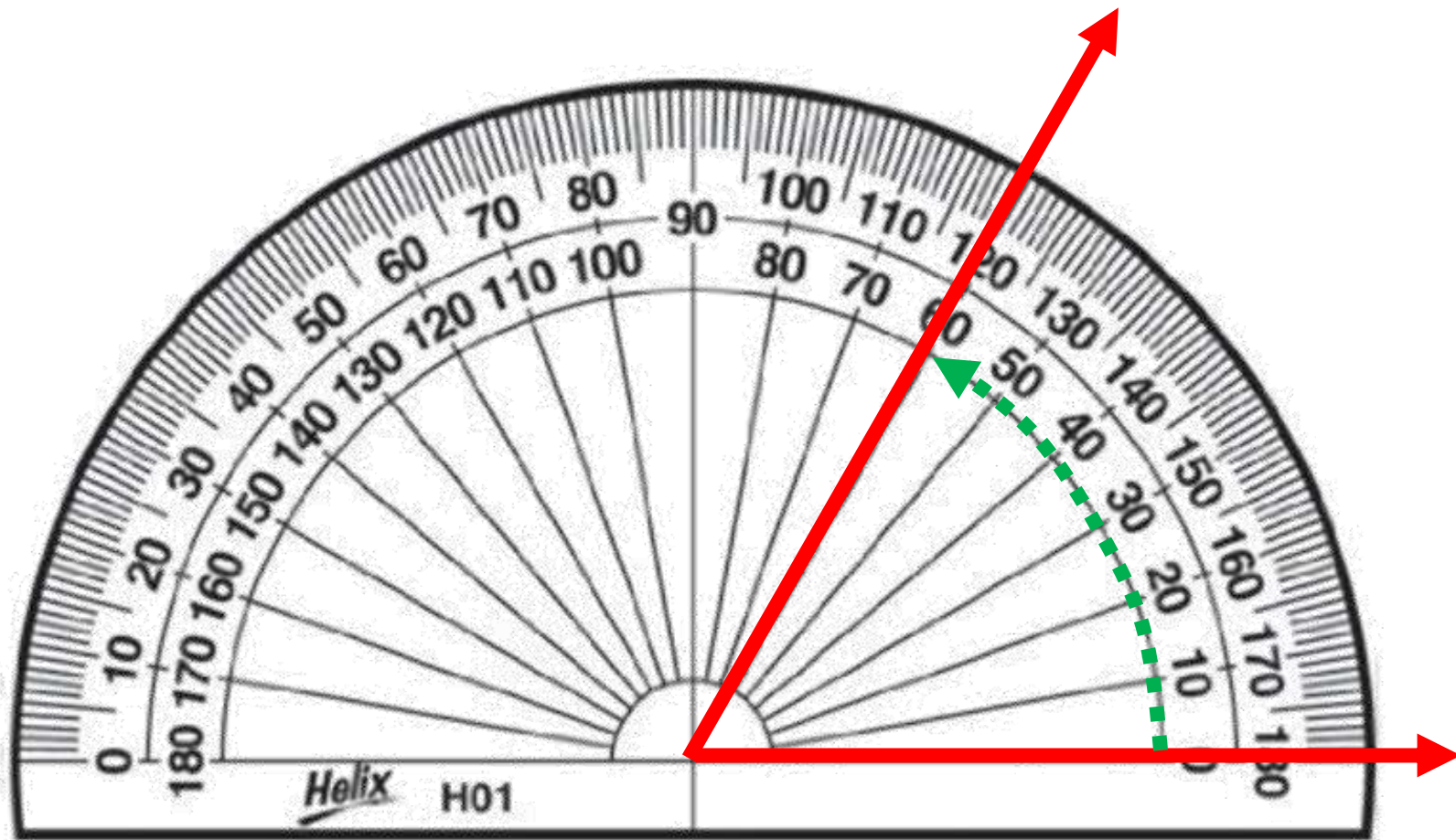
• نوع الزاوية :

• قياسي الزوايا وأنواعها

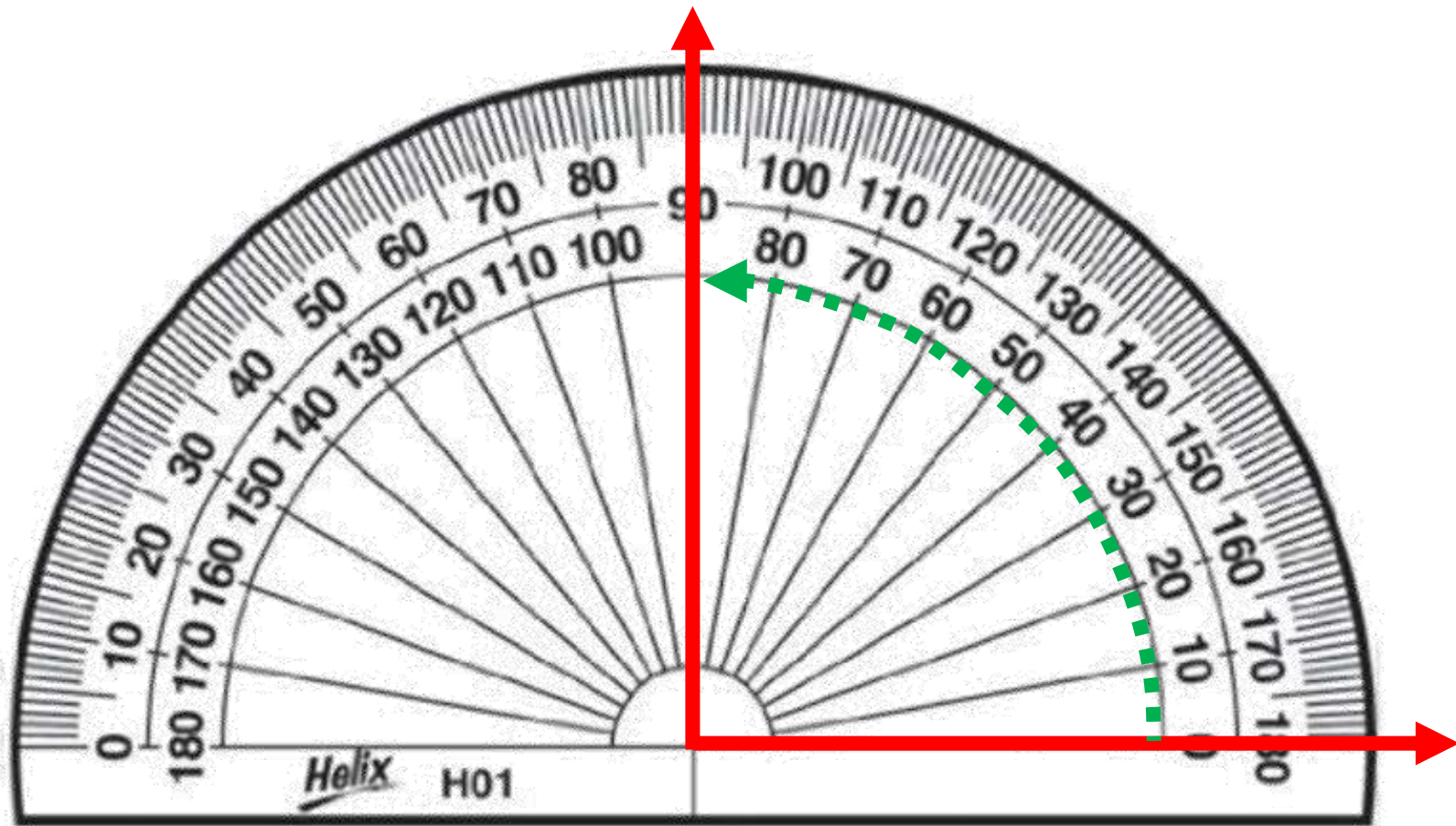
بند (۱-۲)



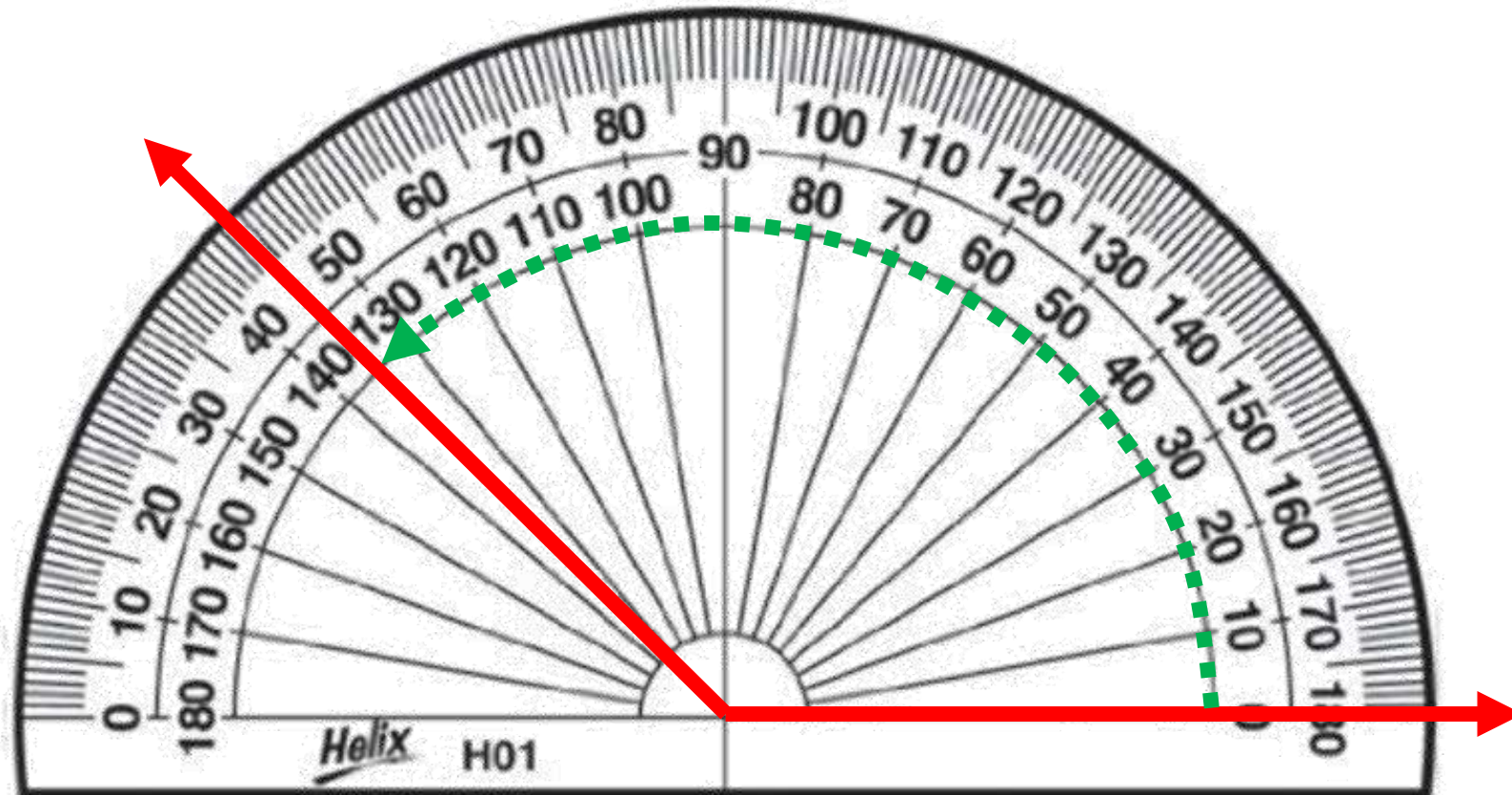
عين قياس الزاوية



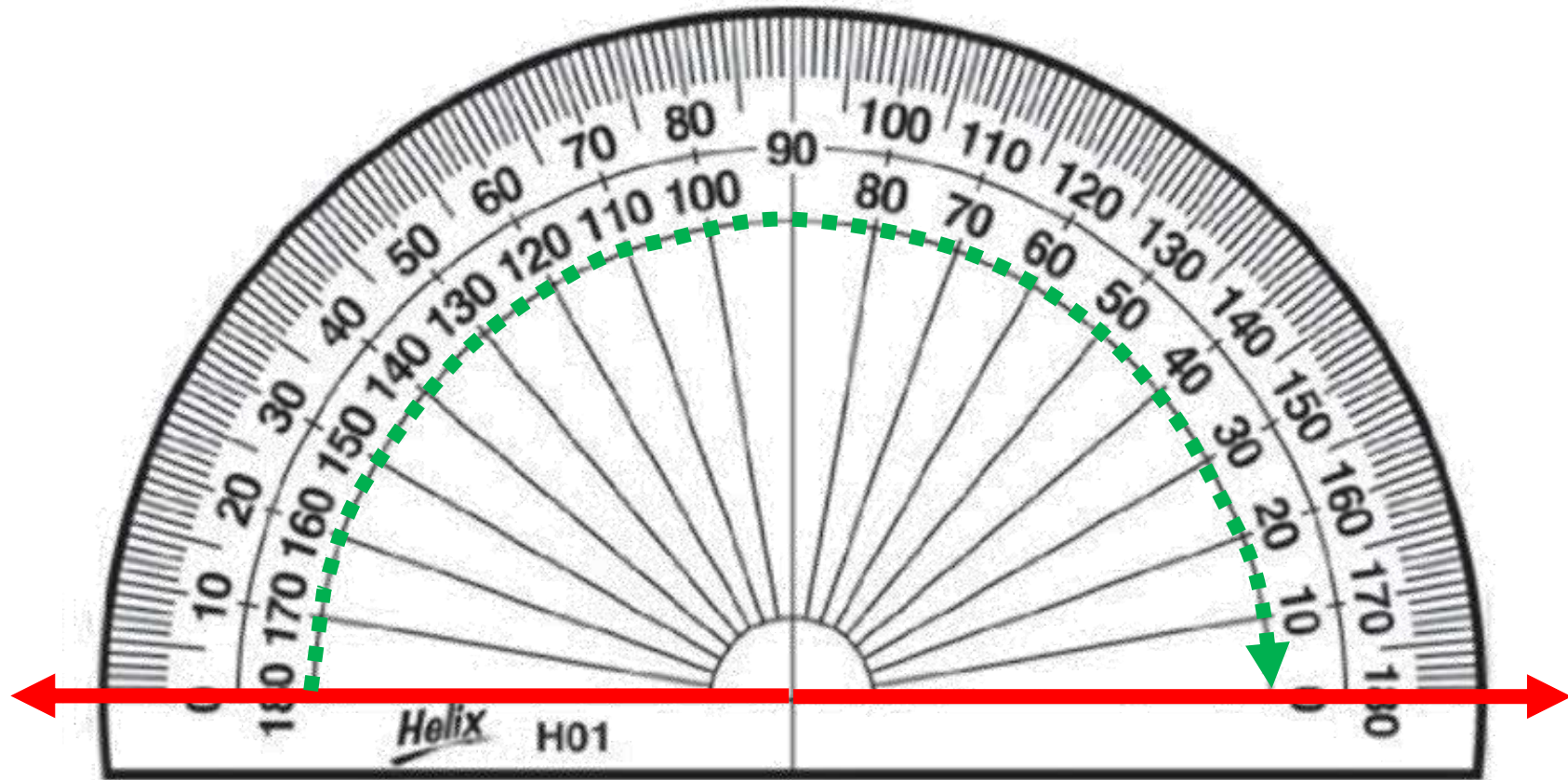
عين قياس الزاوية



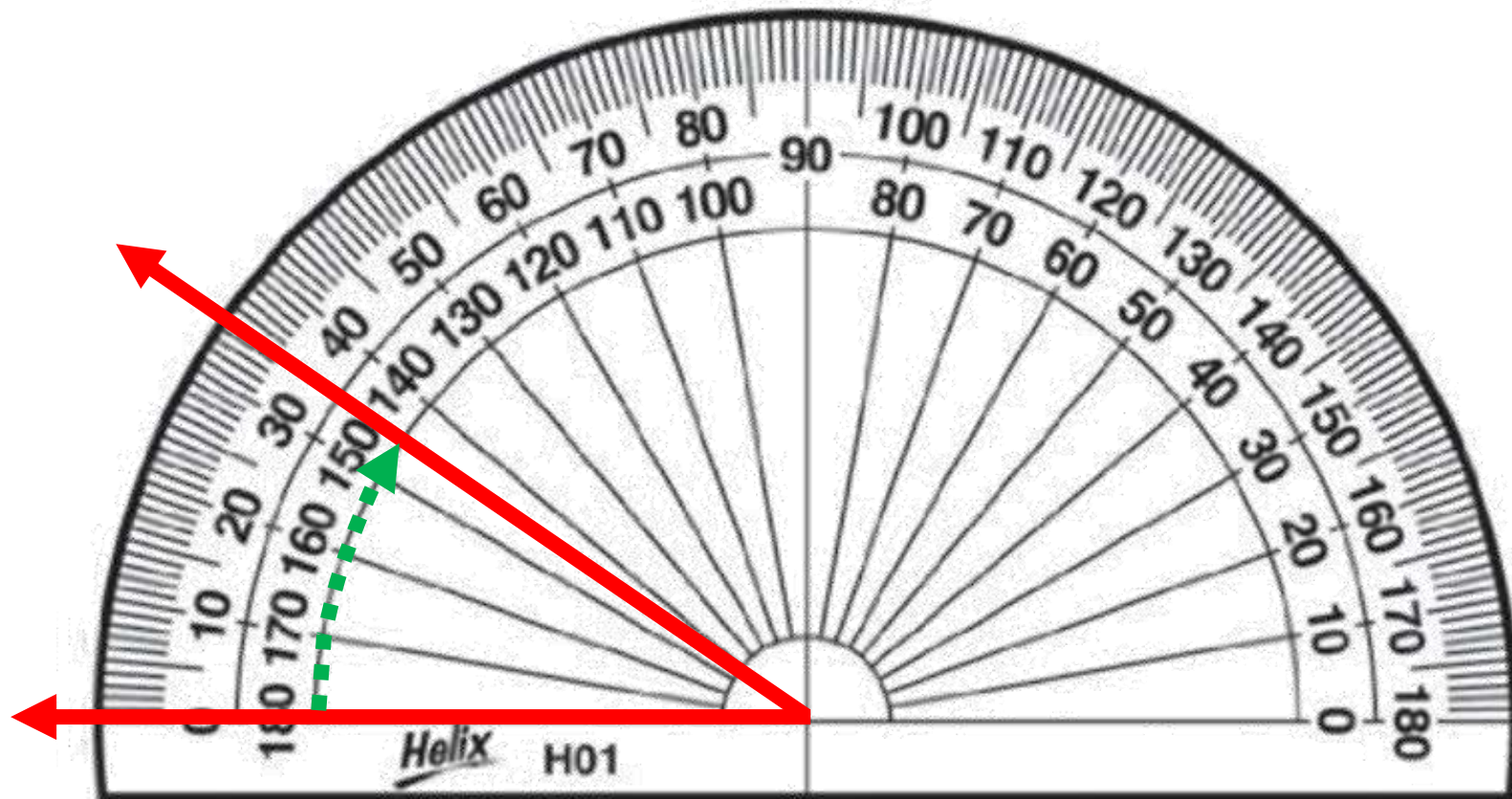
عين قياس الزاوية



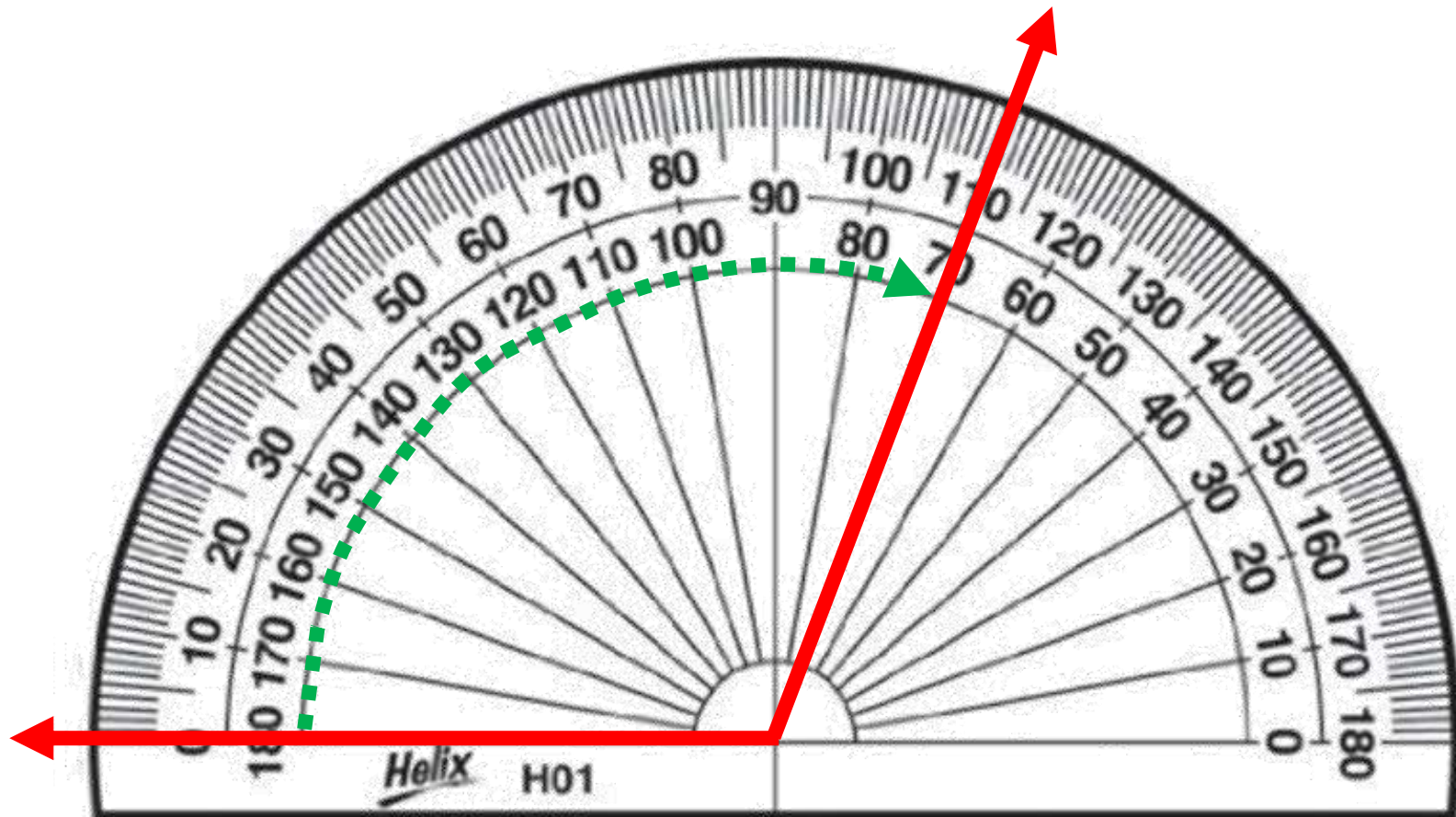
عين قياس الزاوية

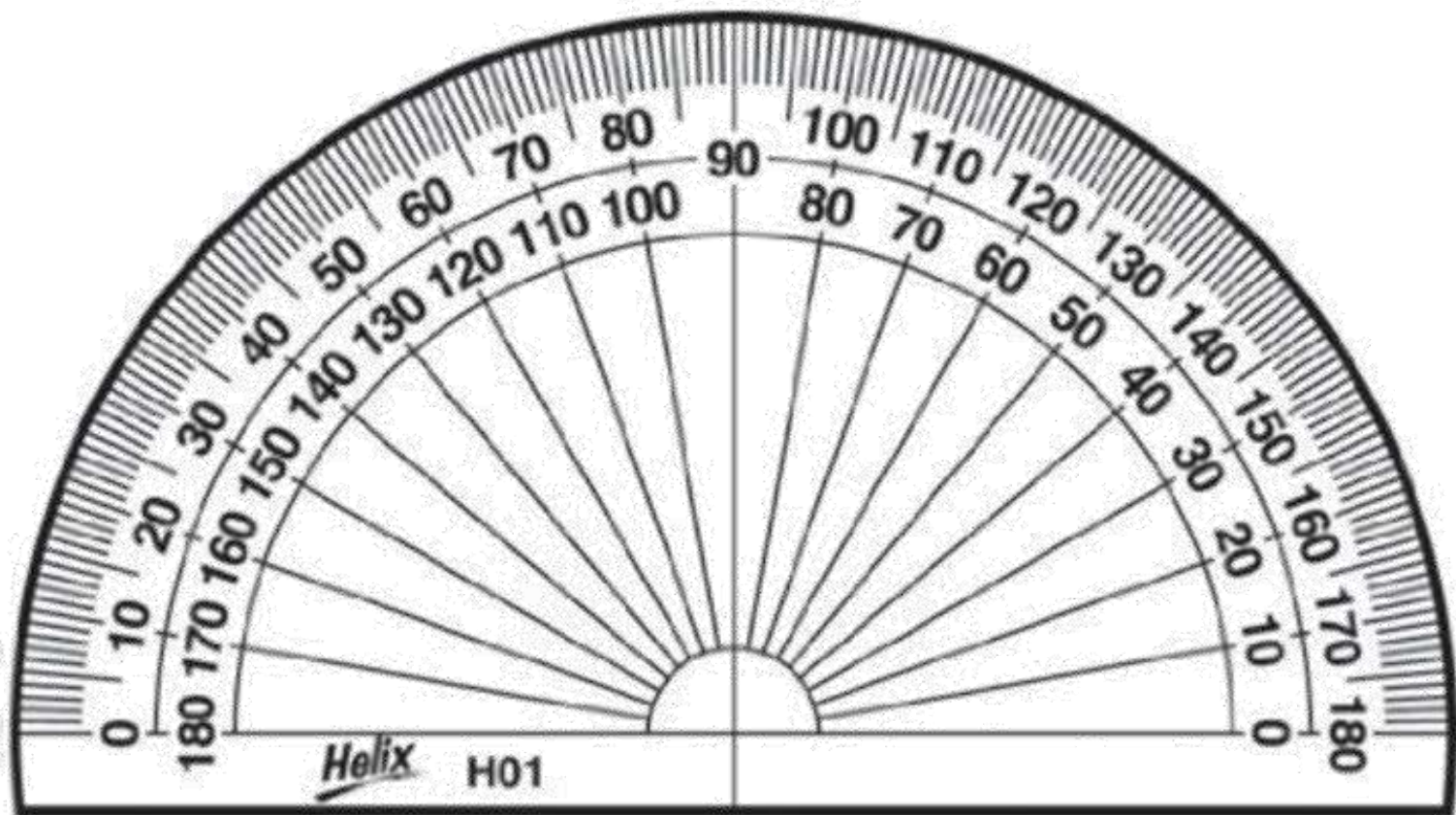


عين قياس الزاوية

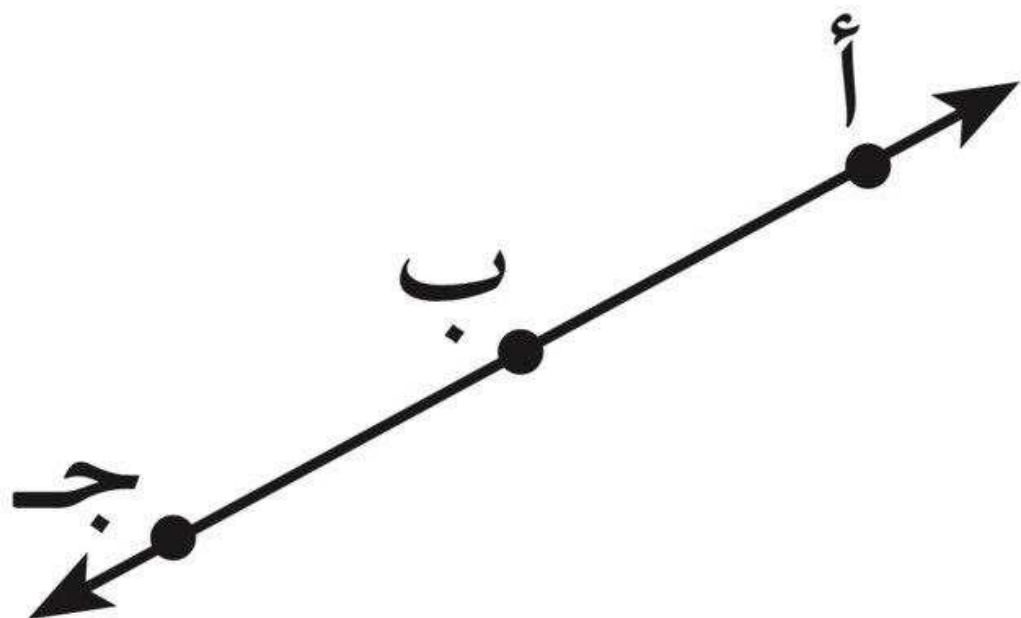


عين قياس الزاوية



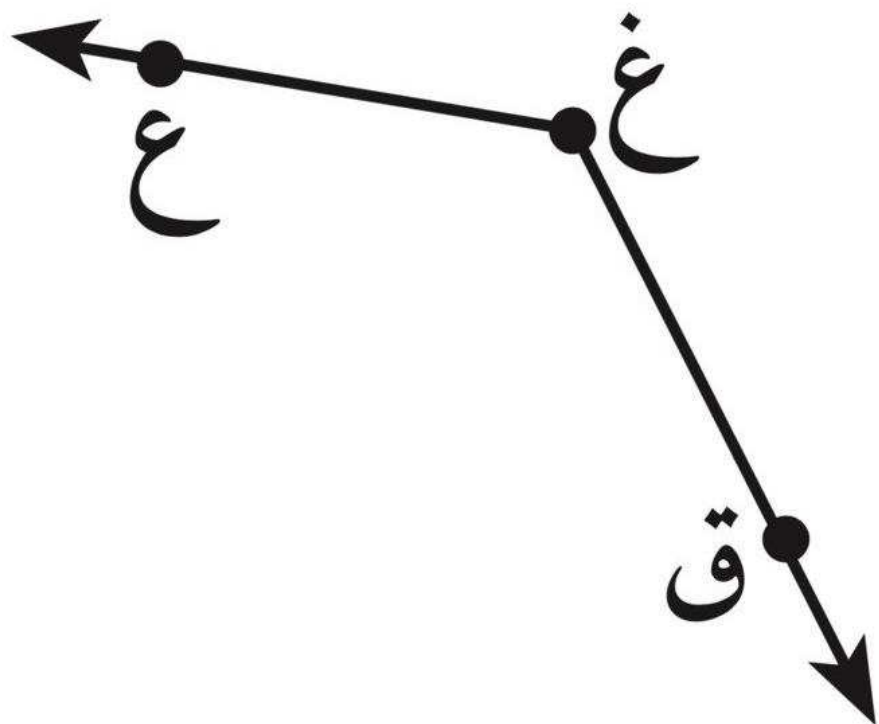


استخدم المنقلة و عين قياس الزاوية ثم اكتب نوعها



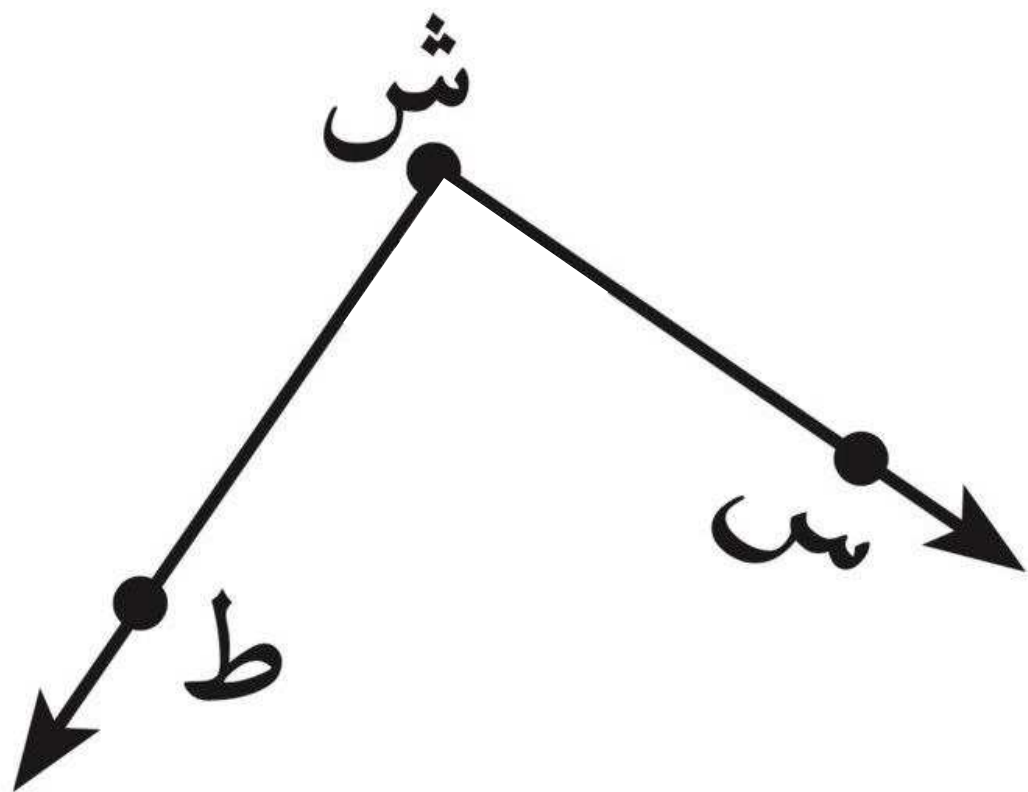
قياس الزاوية :
نوع الزاوية :

استخدم المنقلة و عين قياس الزاوية ثم اكتب نوعها



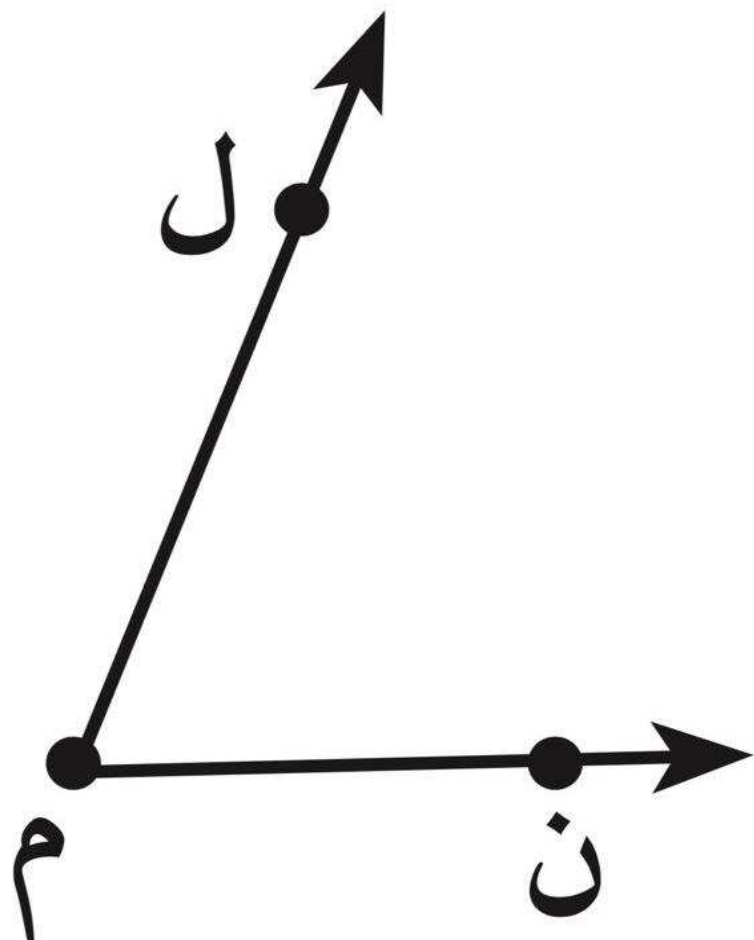
قياس الزاوية :
نوع الزاوية :

استخدم المنقلة و عين قياس الزاوية ثم اكتب نوعها



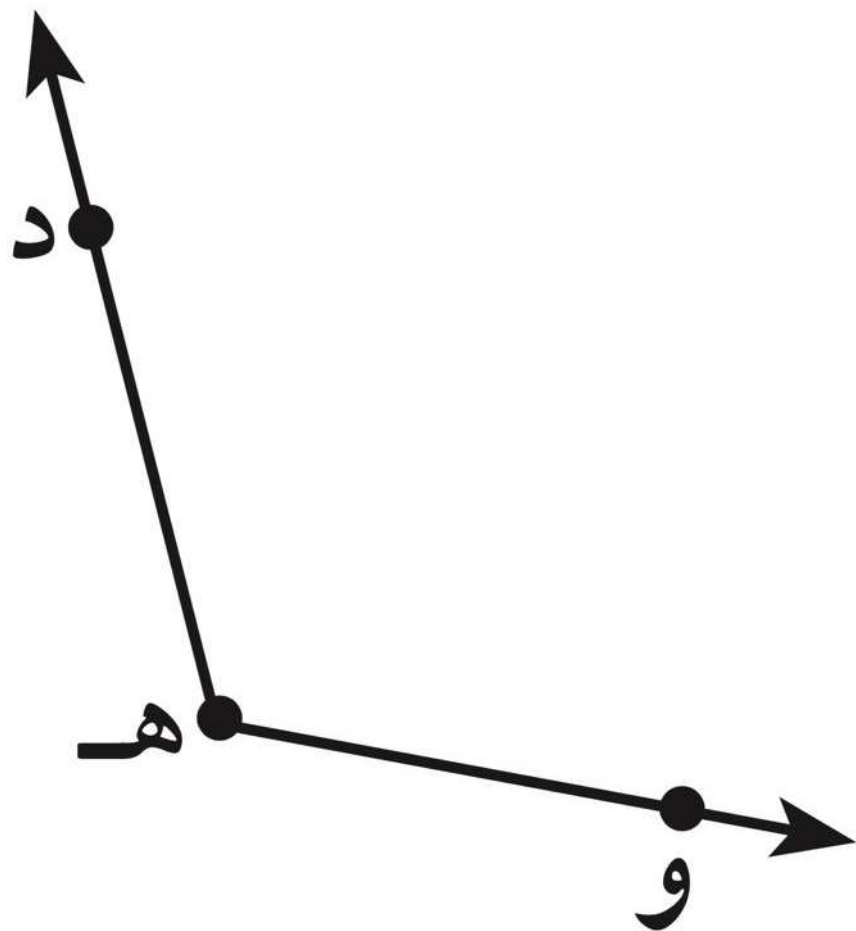
قياس الزاوية :
نوع الزاوية :

استخدم المنقلة و عين قياس الزاوية ثم اكتب نوعها



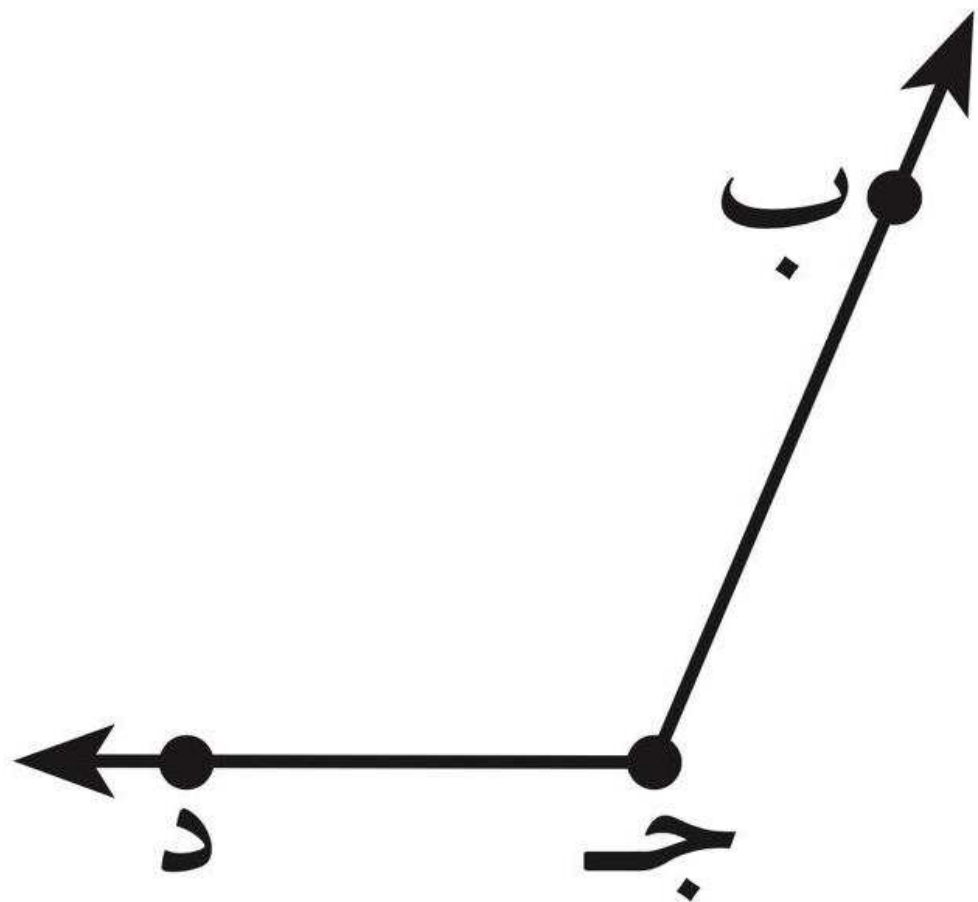
قياس الزاوية :
نوع الزاوية :

استخدم المنقلة و عين قياس الزاوية ثم اكتب نوعها



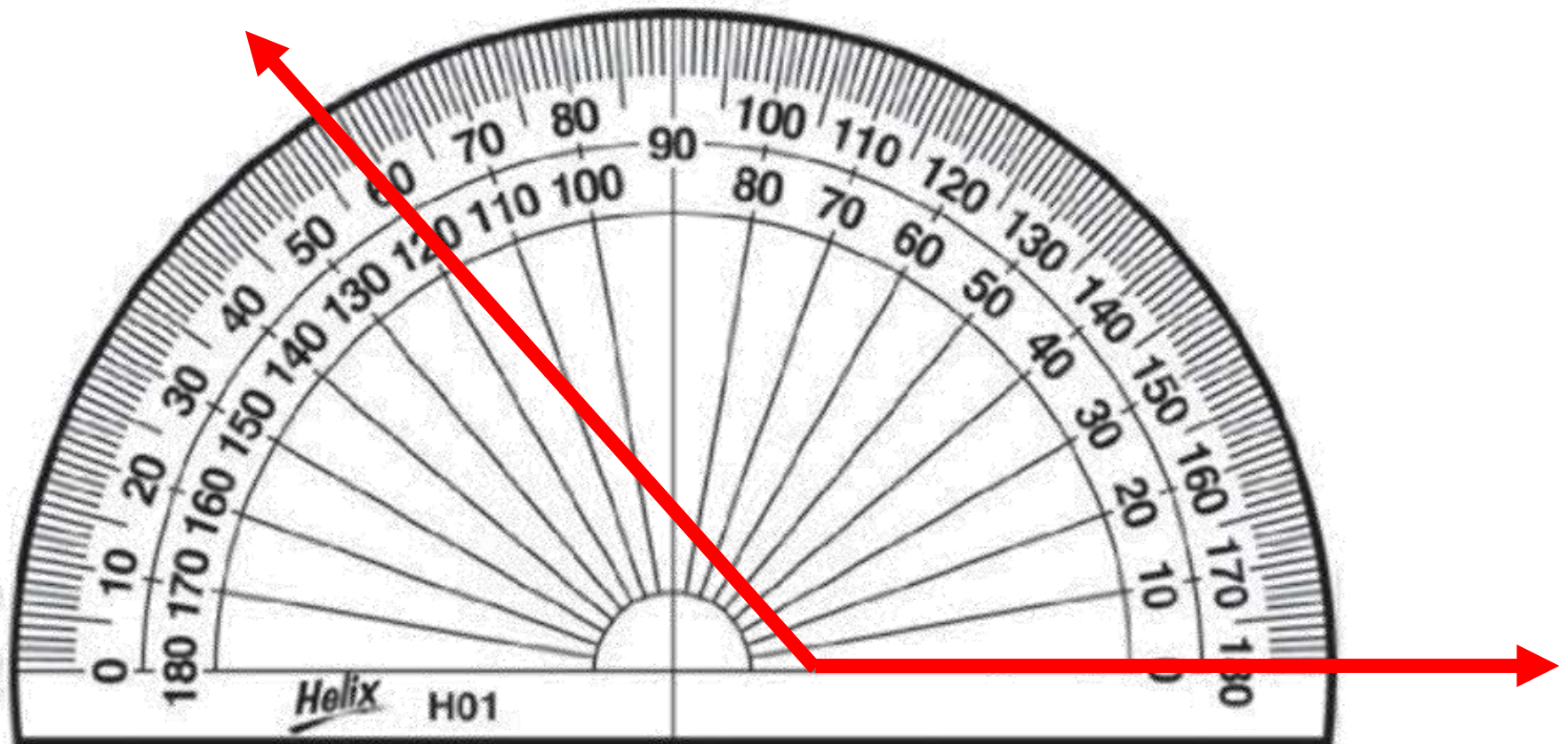
قياس الزاوية :
نوع الزاوية :

استخدم المنقلة و عين قياس الزاوية ثم اكتب نوعها

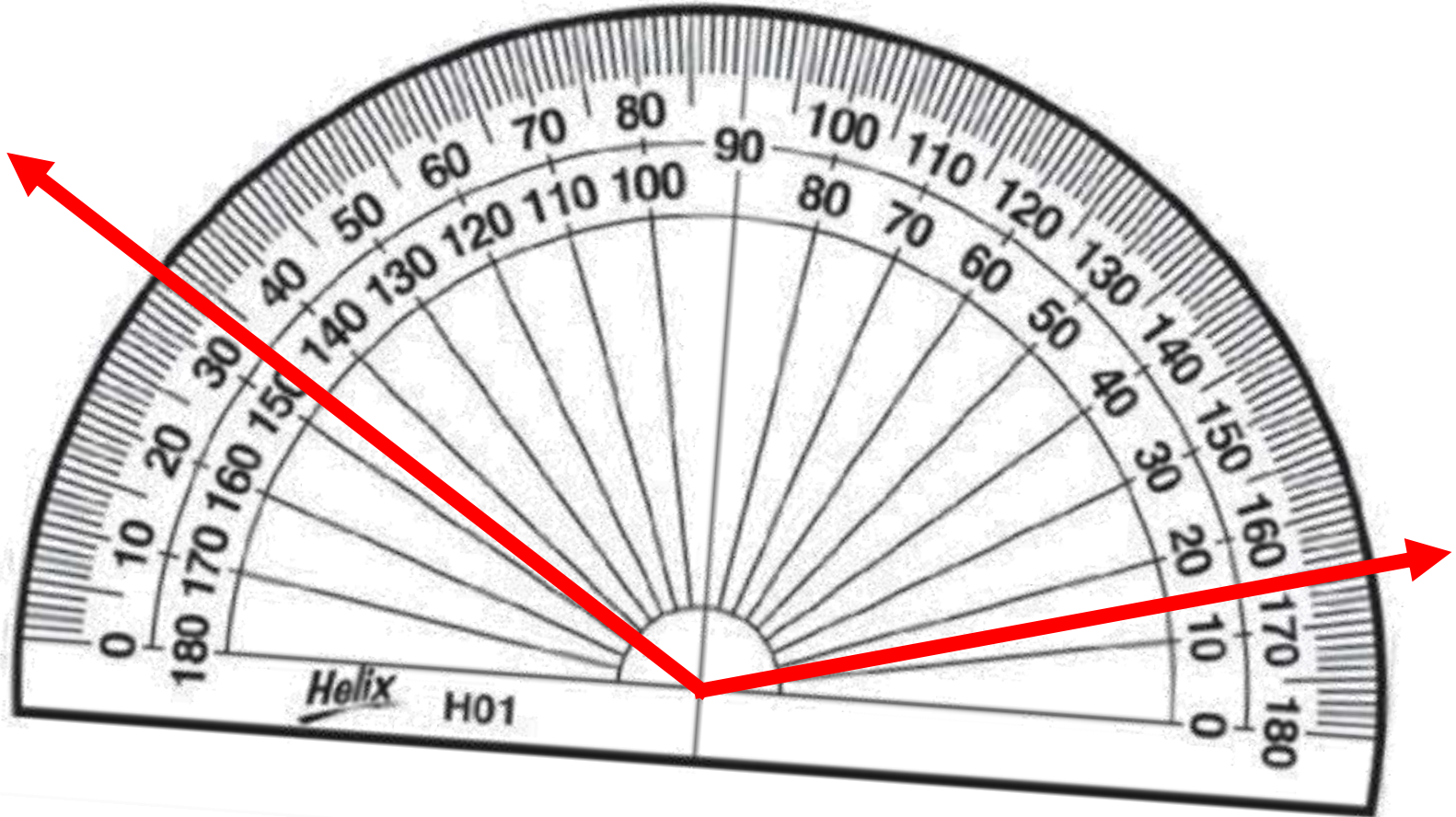


قياس الزاوية :
نوع الزاوية :

أخطأ خالد في استخدام المنقلة لقياس
الزاوية ، ما الخطأ الذي وقع فيه ؟



أخطأ ناصر في استخدام المنقلة لقياس
الزاوية ، ما الخطأ الذي وقع فيه ؟



رسم الزاوية

بند (۱۱-۳)



استخدم المسطرة والمنقلة لرسم الزاوية

م ن ه [^]
قياسها . ه ^o

استخدم المسطرة والمنقلة لرسم الزاوية

دَعَلٌ [^] قِيَّاسَهَا ٩٠°

استخدم المسطرة والمنقلة لرسم الزاوية

قك[^]ي قياسها ٣٥°

استخدم المسطرة والمنقلة لرسم الزاوية

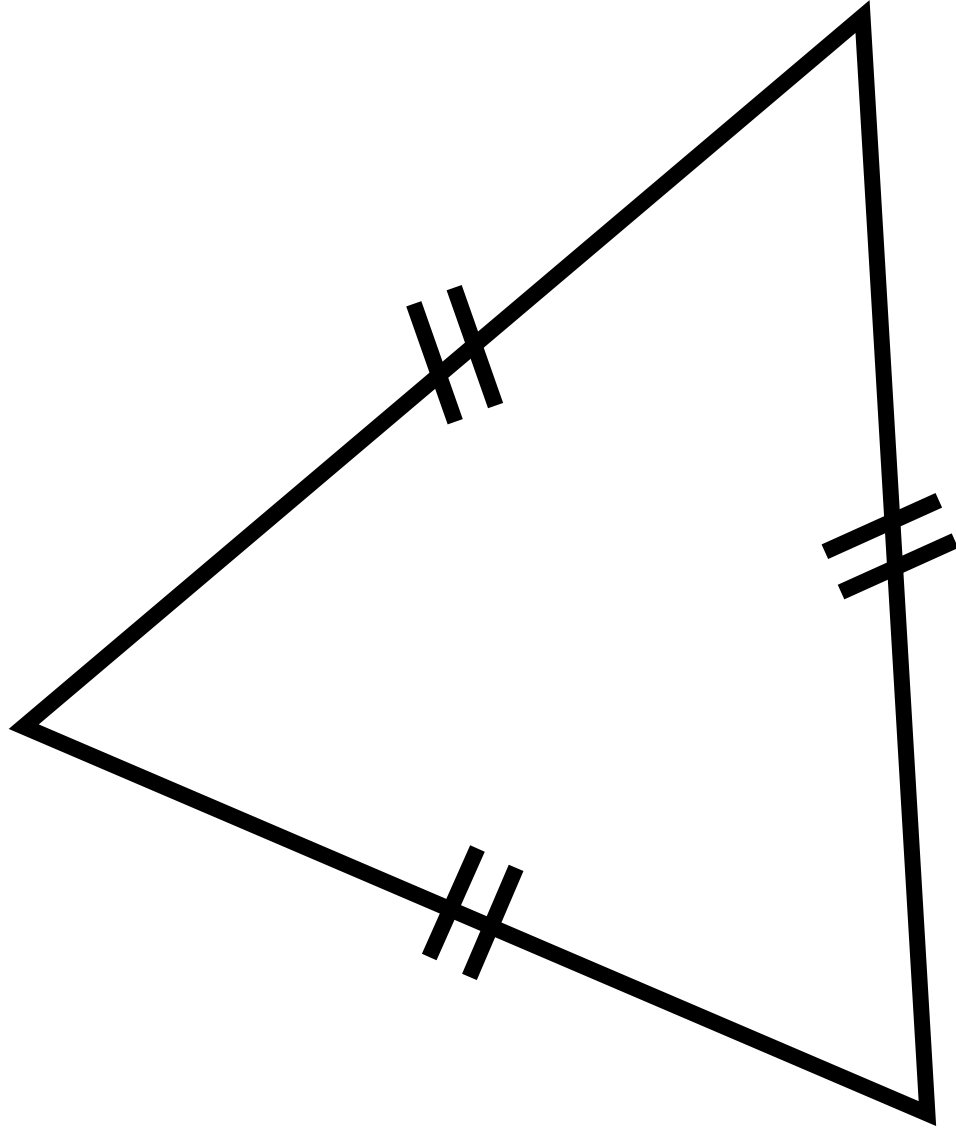
س ص ع [^]
قياسها ٨٠°

• أنواع المثبتات من حيث أطوال الأضلاع

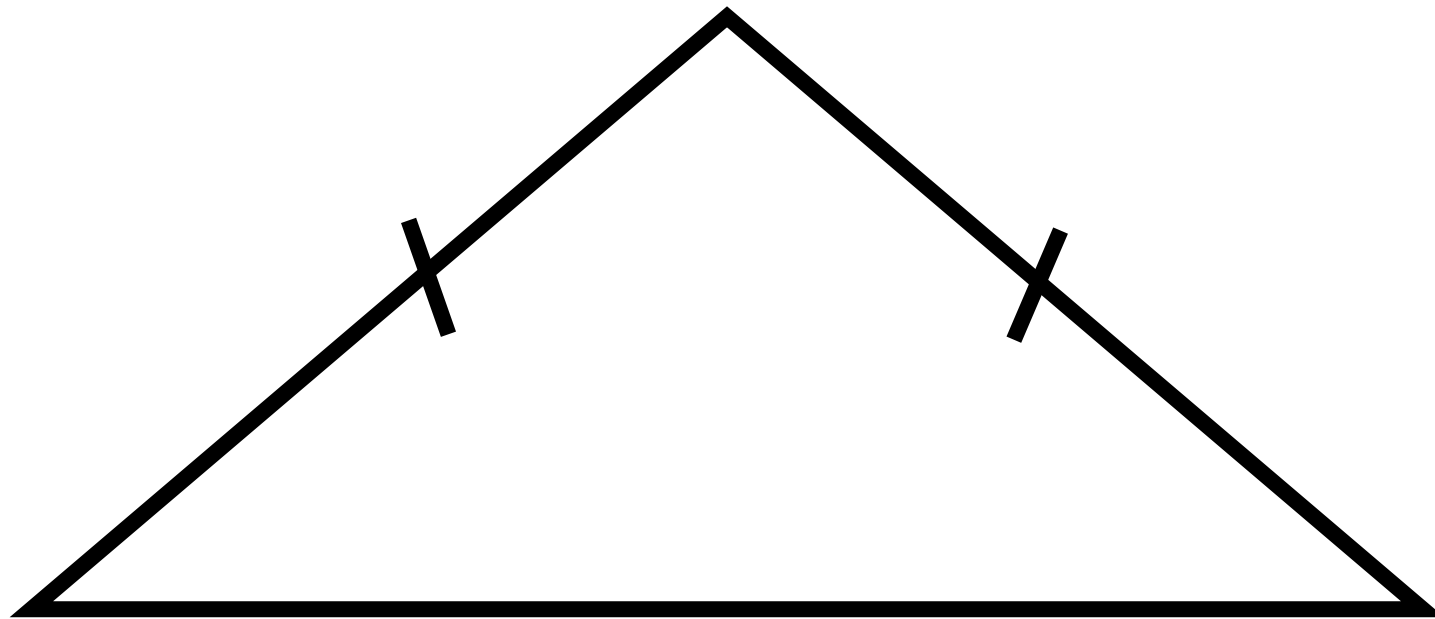
بند (١١-٤)



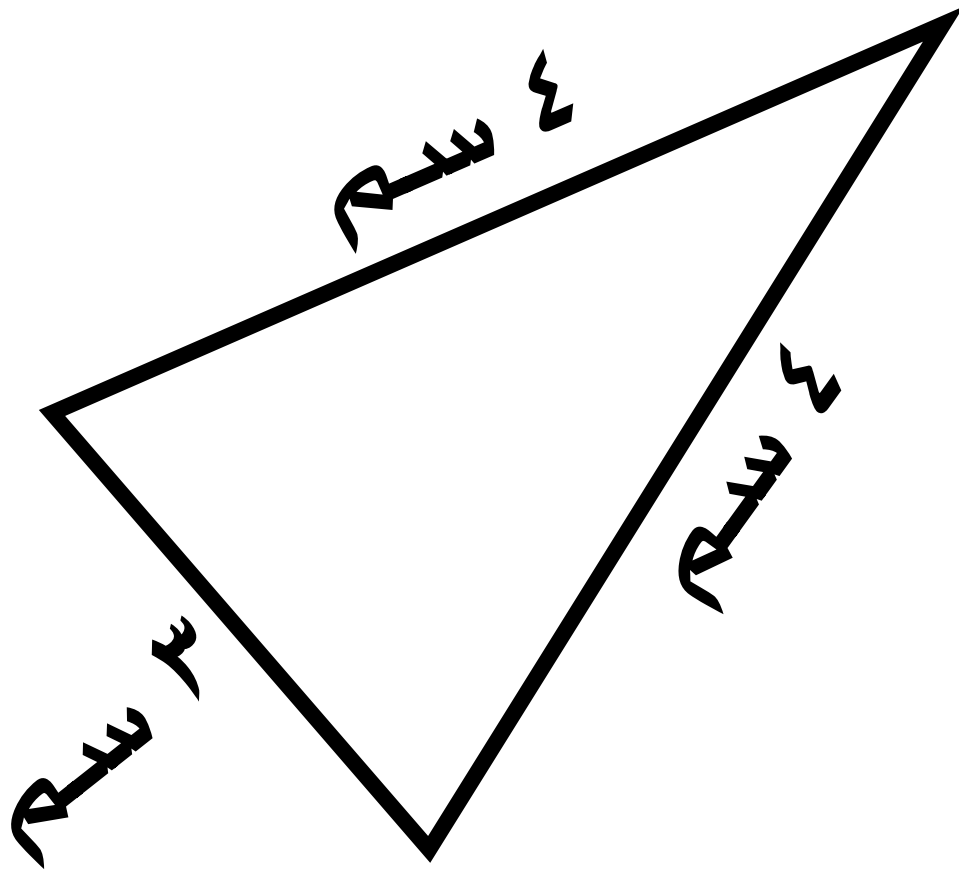
اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع



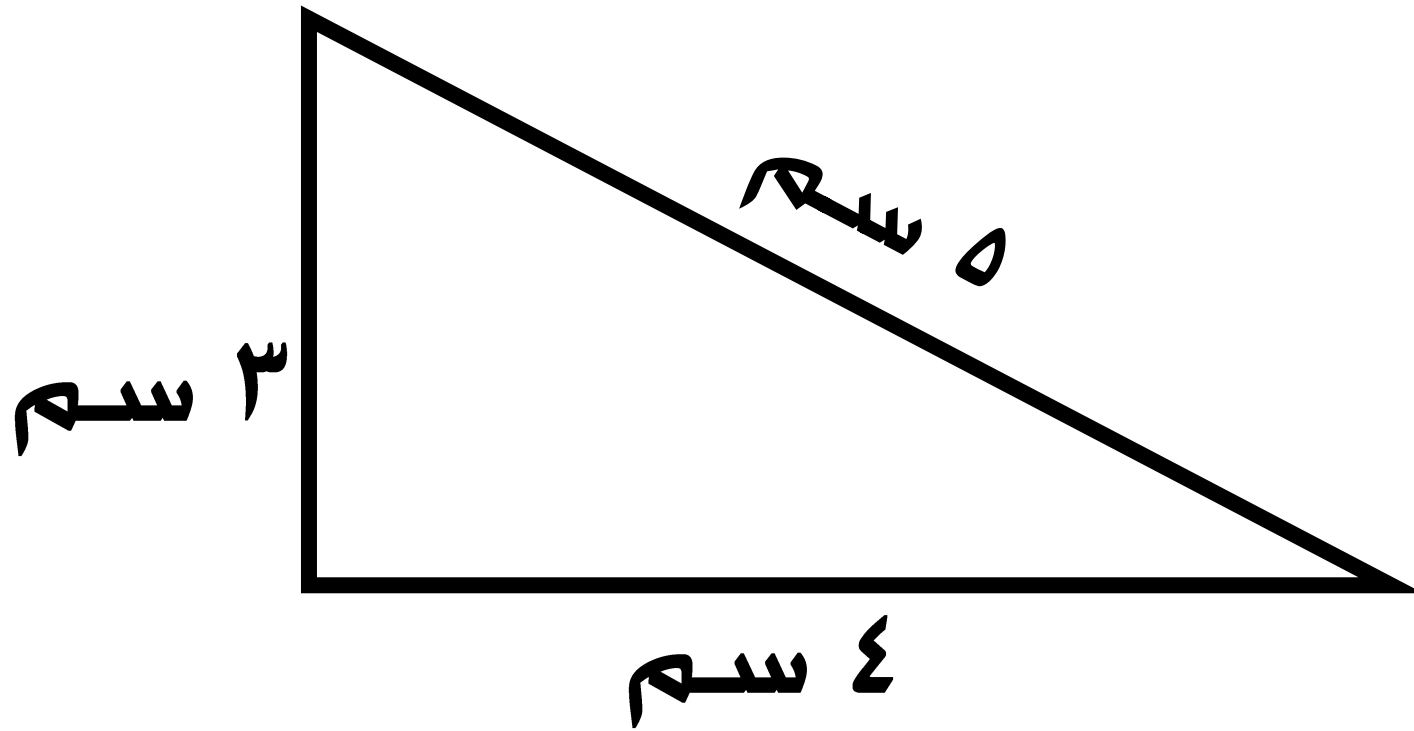
اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع



اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع



اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع

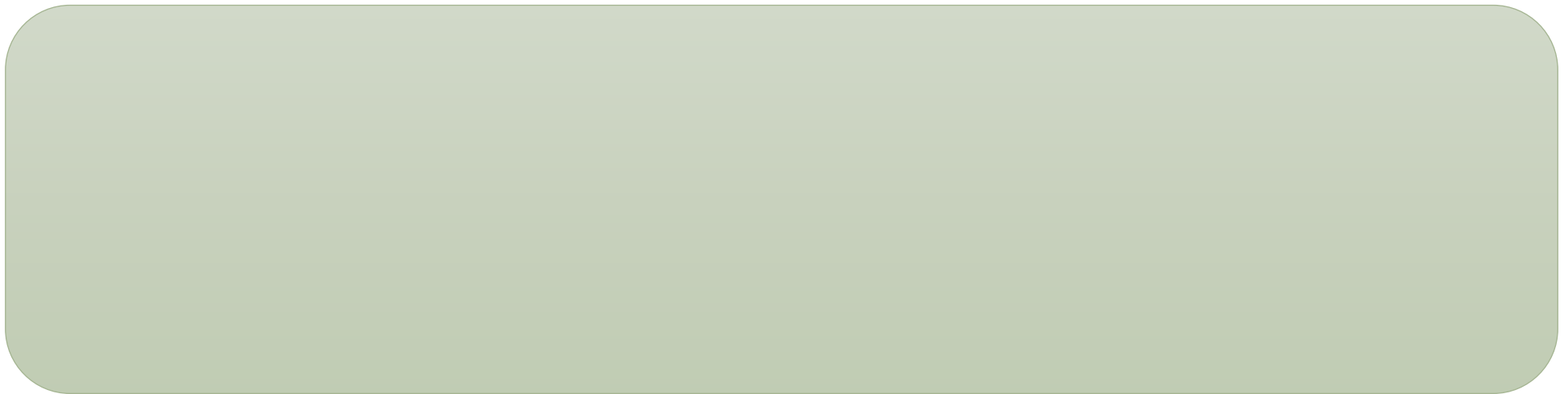


اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع

٦ سم ، ٤ سم ، ٤ سم

اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع

٧ سم ، ٧ سم ، ٧ سم



اكتب نوع المثلث من حيث أطوال الأضلاع

١٠ سم ، ٨ سم ، ٦ سم

طولاً ضلعين من مثلث متطابق الضلعين

أسم ، أسم ما طول الضلع الثالث ؟

اذكر كل الإجابات الممكنة .

فسر إجابتك .

يقول عبد الرحمن : " كل مثلث متطابق

الأضلاع هو مثلث متطابق الضلعين "

هل توافقه الرأي ؟

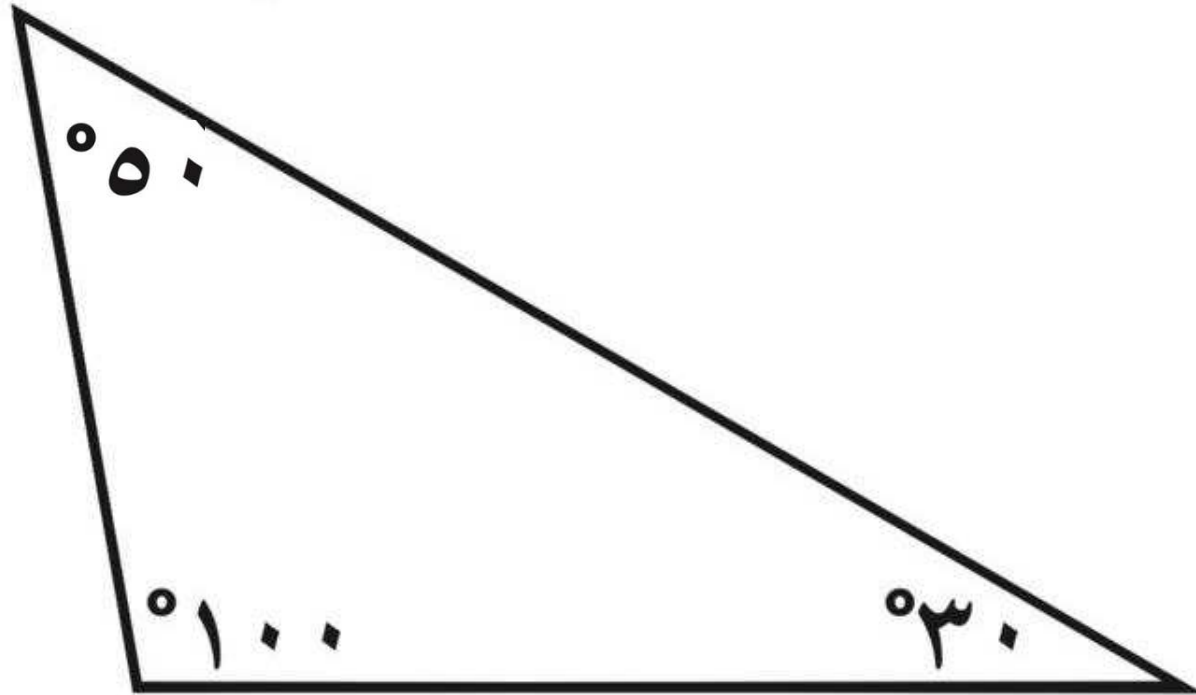
فسر إجابتك .

• أنواع المثبتات من حيث قياسي الروايات

بند (١١-٥)

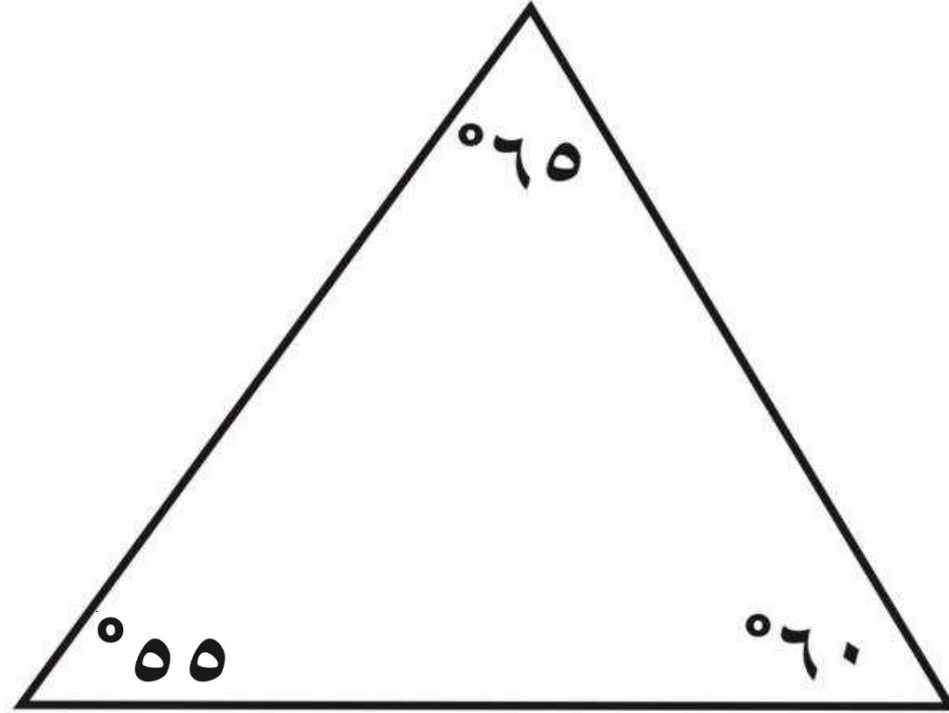


اكتب نوع المثلث من حيث قياسات الزوايا



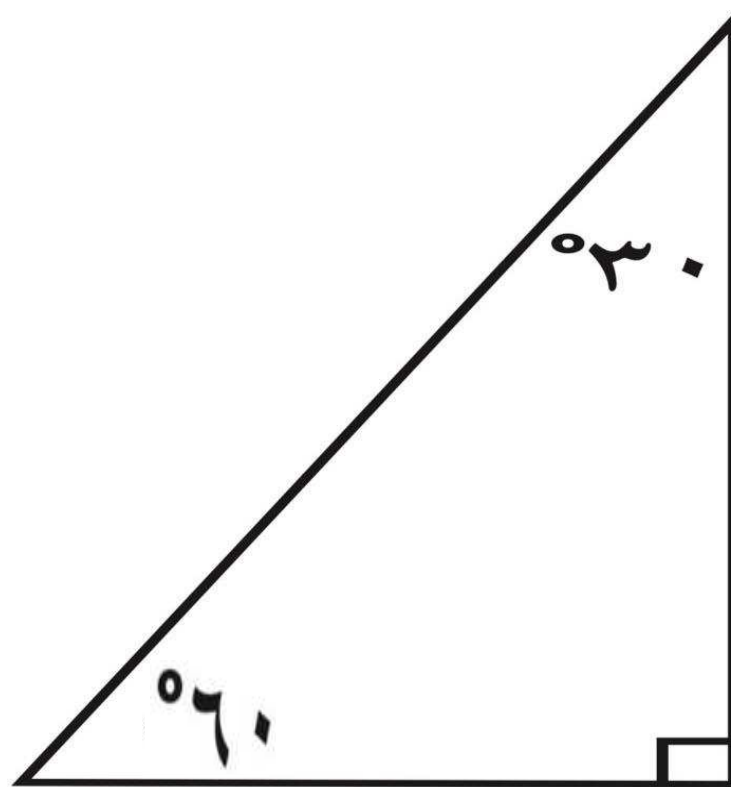
Blank area for writing the answer.

اكتب نوع المثلث من حيث قياسات الزوايا



A large, empty, rounded rectangular box with a light green background, intended for the student to write the answer.

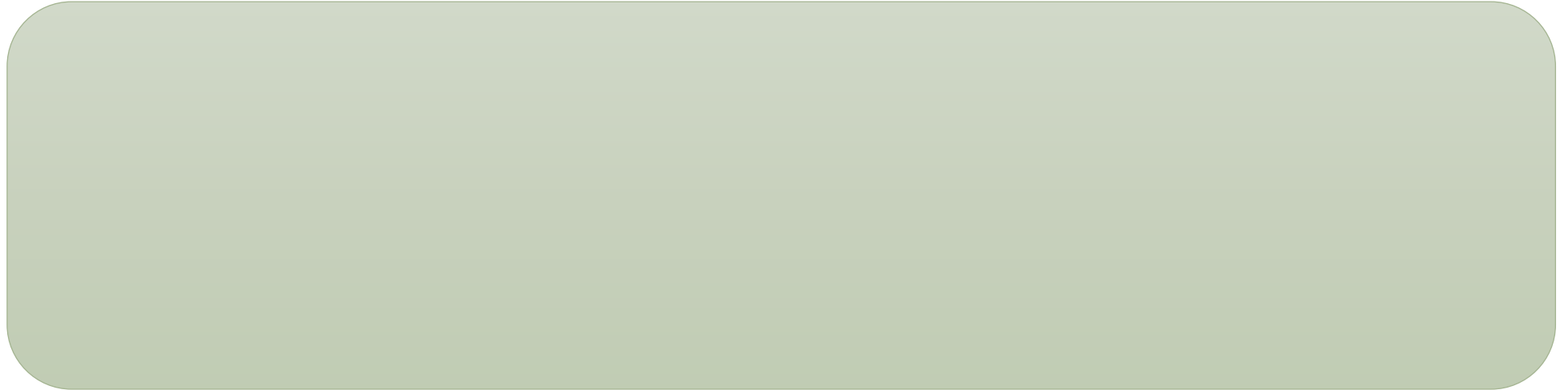
اكتب نوع المثلث من حيث قياسات الزوايا



A large, empty, rounded rectangular box with a light green background, intended for the student to write the answer.

اكتب نوع المثلث من حيث قياسات الزوايا

٦٠، ٦٠، ٦٠



اكتب نوع المثلث من حيث قياسات الزوايا

٩٠، ٤٥، ٤٥

اكتب نوع المثلث من حيث قياسات الزوايا

٢٥ ، ١٢٠ ، ٤٥

رسم علي مثلثاً قياسي إحدى زواياه ٩٢°

ما نوع المثلث من حيث قياسات زواياه؟

فسر إجابتك .

رسم عامر مثلثاً قياس إحدى زواياه 45°

هل من الممكن أن يكون المثلث قائم

الزاوية أو منفرج الزاوية أو حاد

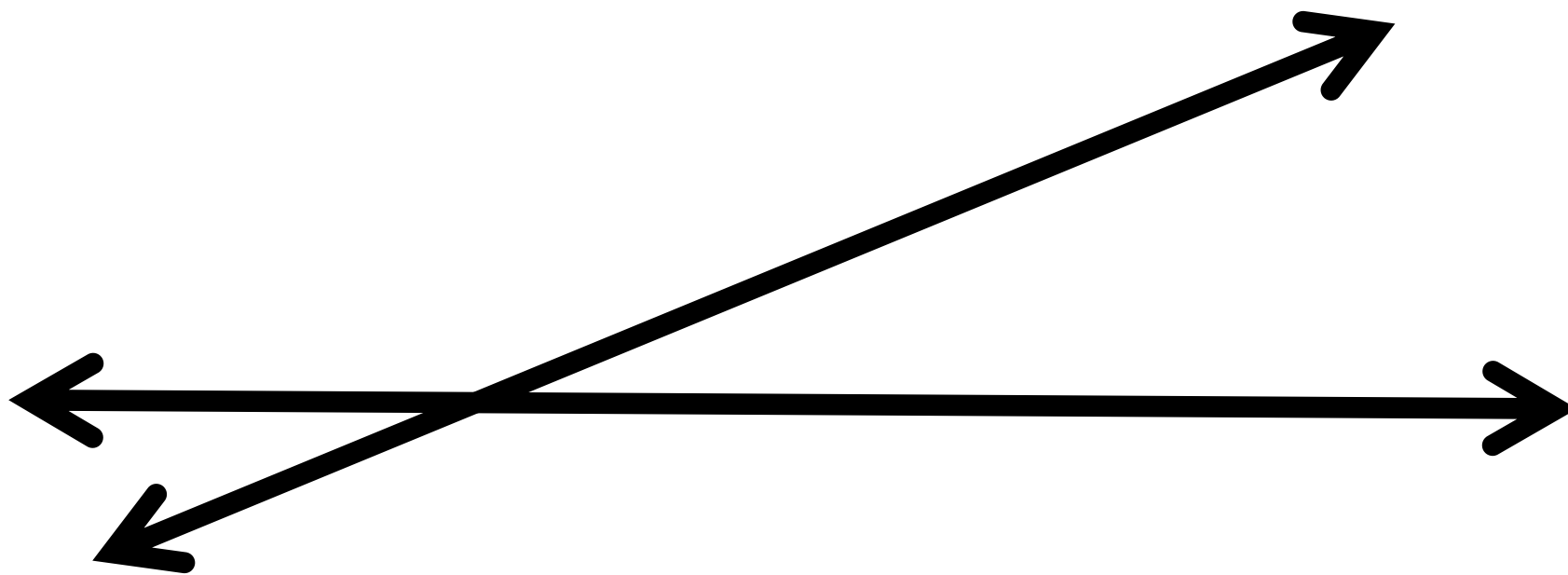
الزوايا؟ فسر إجابتك .

• أنواع المستقيبات

بند (۱-۱)

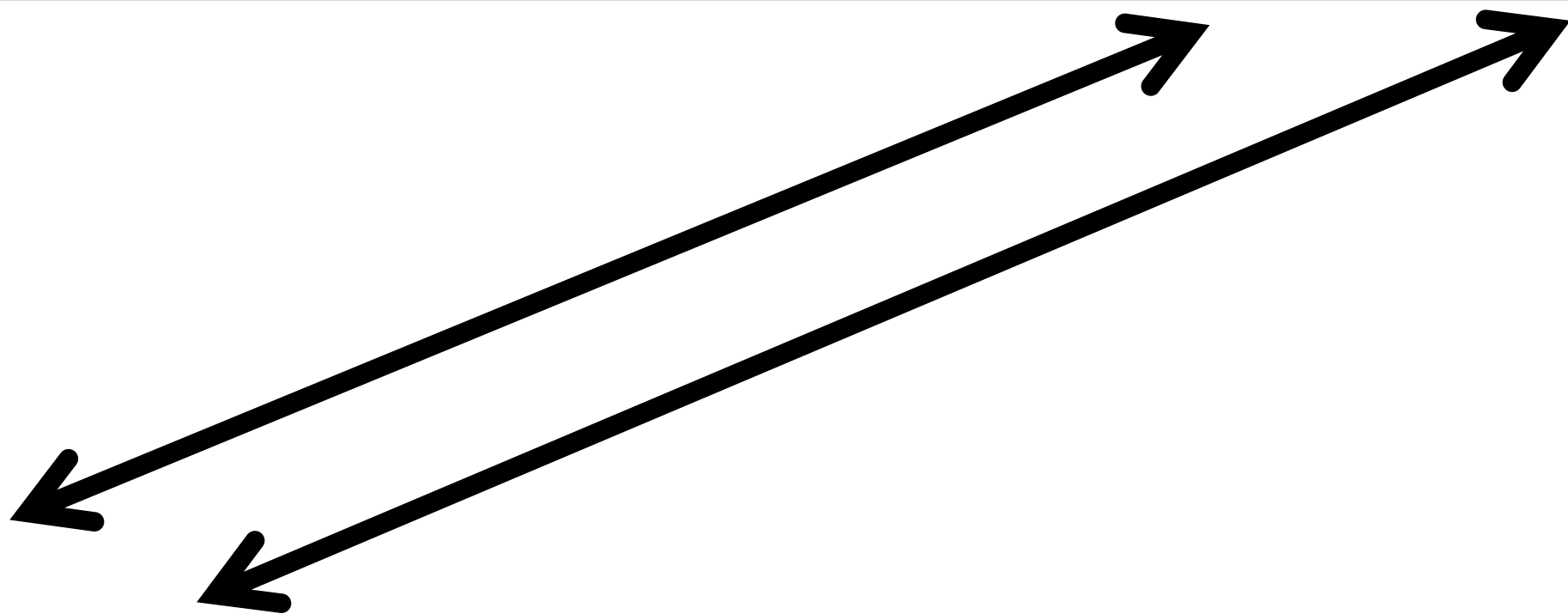


اكتب " متقاطعان غير متعامدان " أو
" متوازيان " أو " متعامدان " أسفل الشكل .



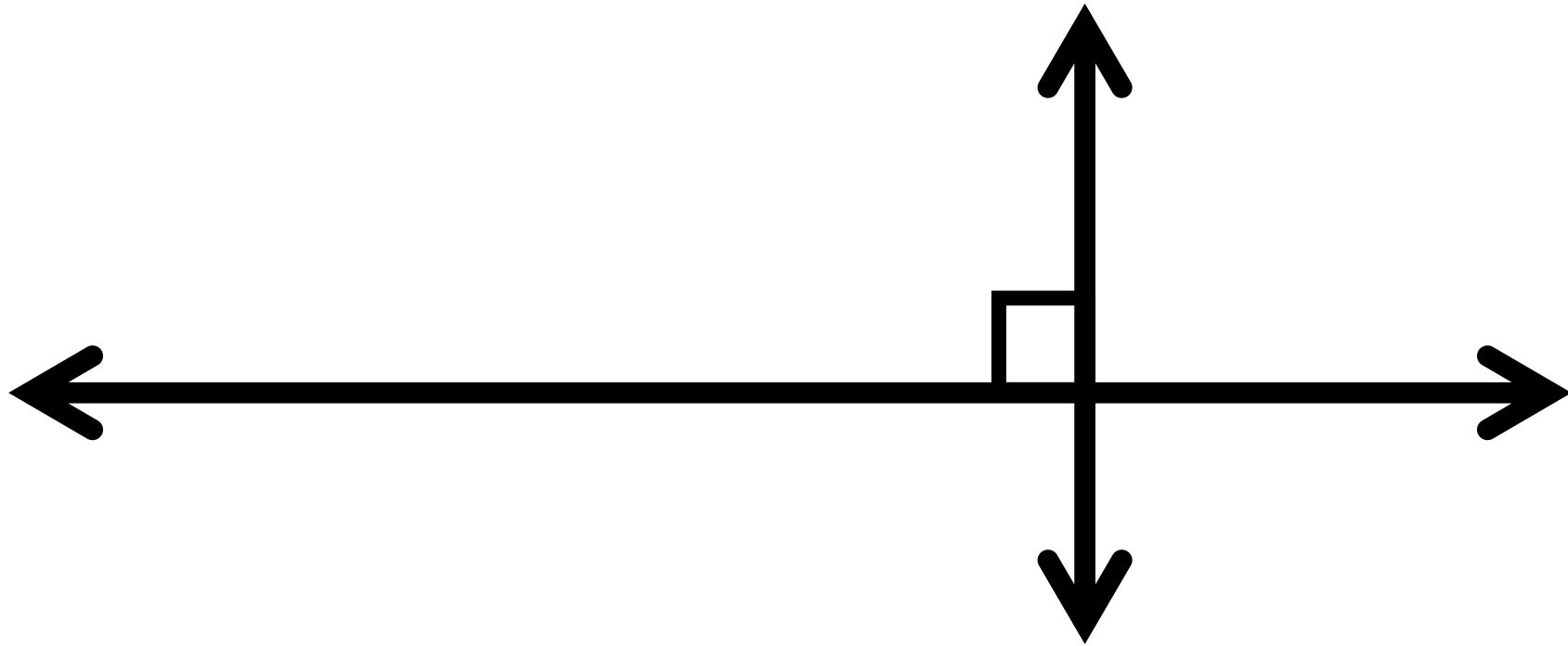
مستقيمان

اكتب " متقاطعان غير متعامدان " أو
" متوازيان " أو " متعامدان " أسفل الشكل .



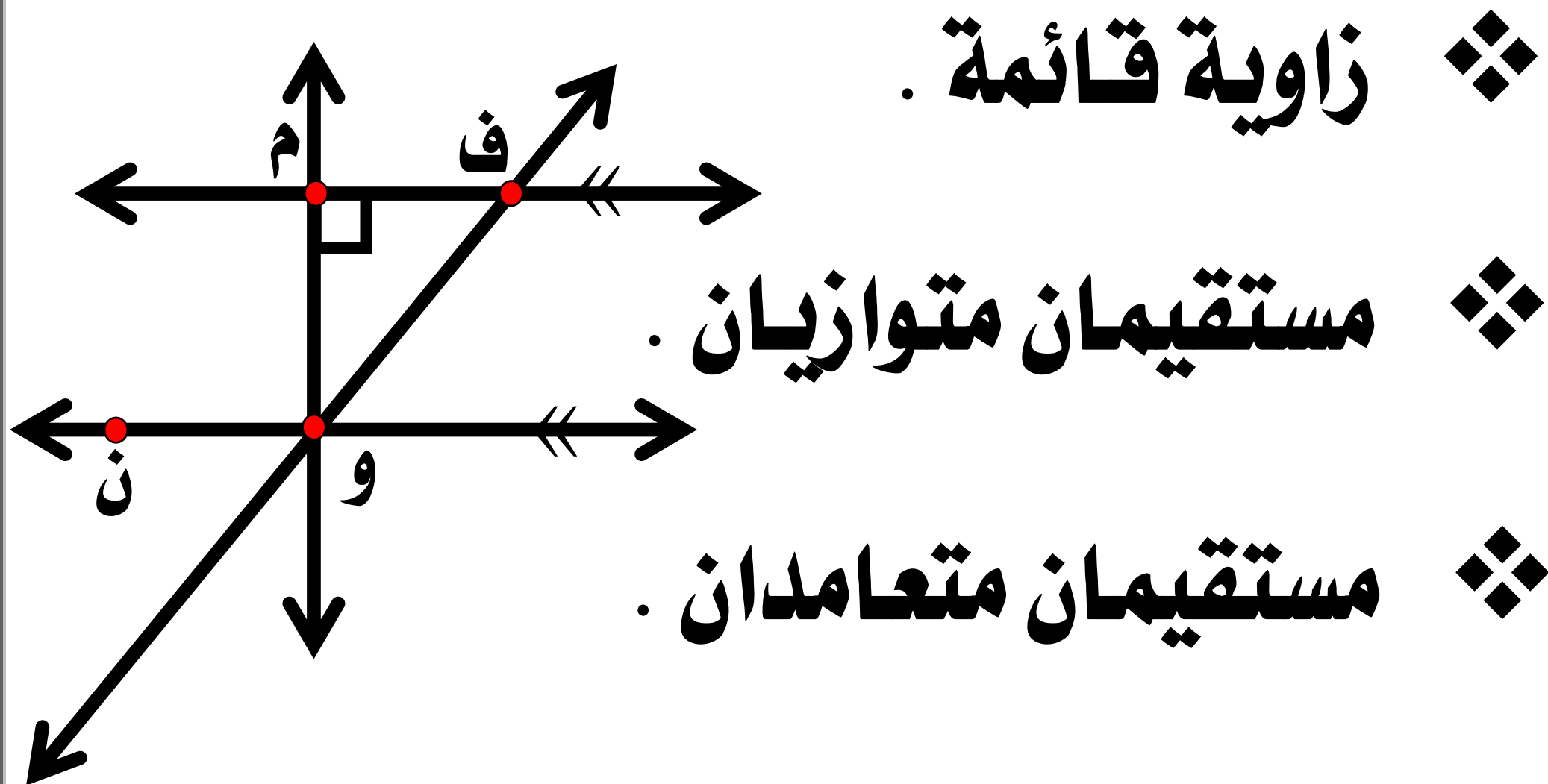
مستقيمان

اكتب " متقاطعان غير متعامدان " أو
" متوازيان " أو " متعامدان " أسفل الشكل .



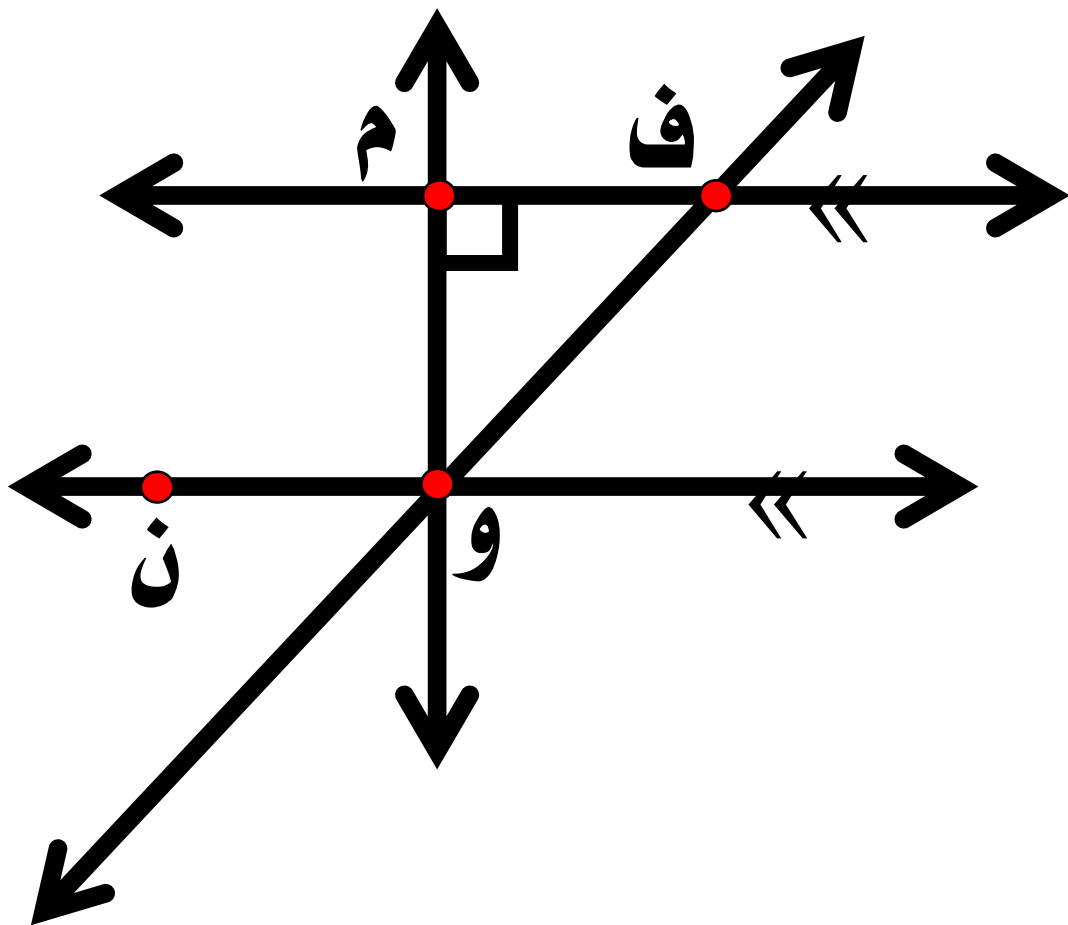
مستقيمان

استخدام الشكل و اکتب رمز :



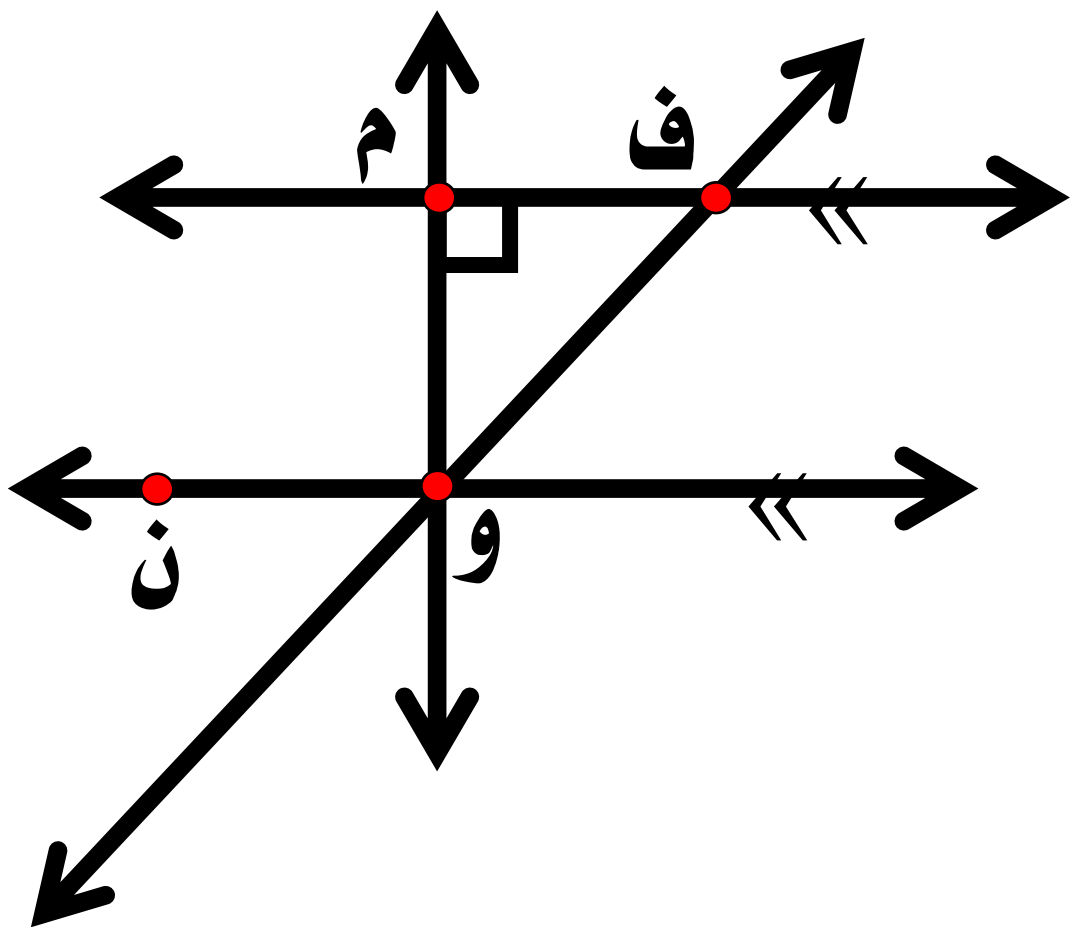
استخدام الشكل و اکتب رمز :

مستقیمان متقاطعان غیر متعامدین.

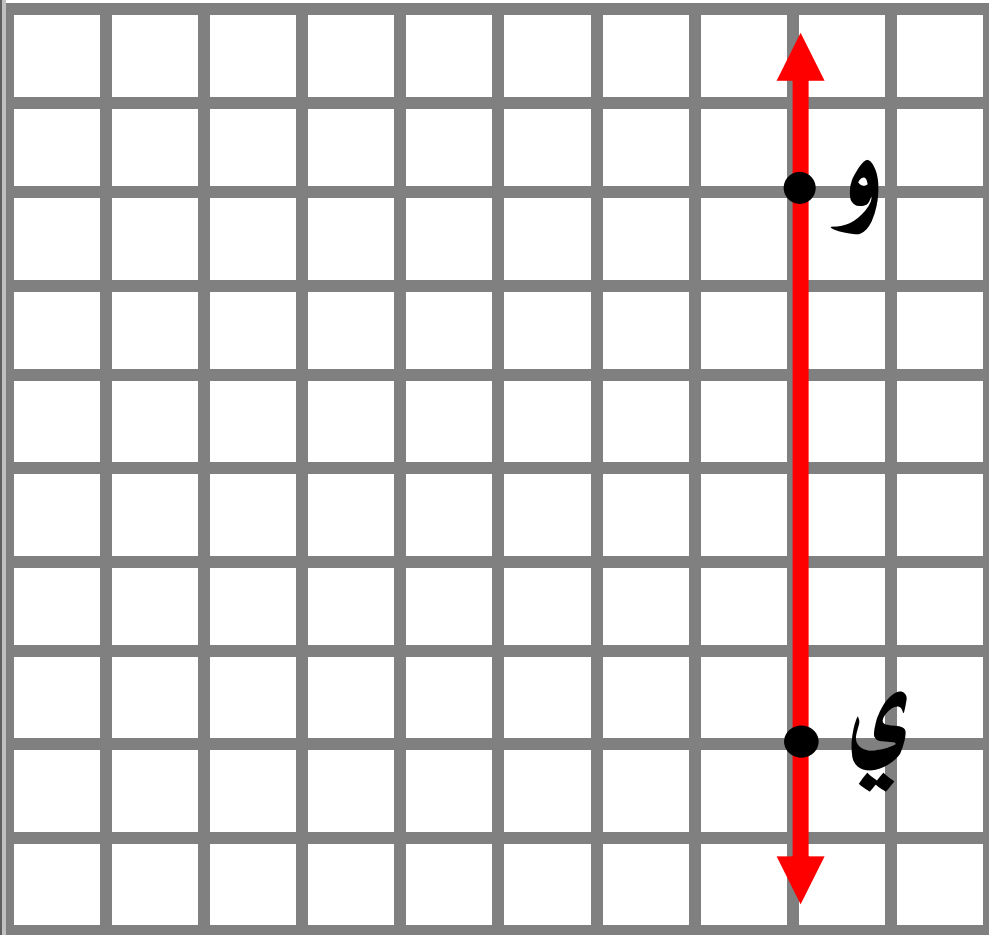


استخدم الشكل و اكتب رمز :

❖ زاوية ضلعاها وف ، وم .



استخدم المسطرة وارسم على شبكة المربعات ما يلي :



م ل عمودي على وي

س ص يوازي وي

يقول فواز كل المستقيمات المتعامدة هي

مستقيمات متقاطعة .

هل توافقه الرأي ؟

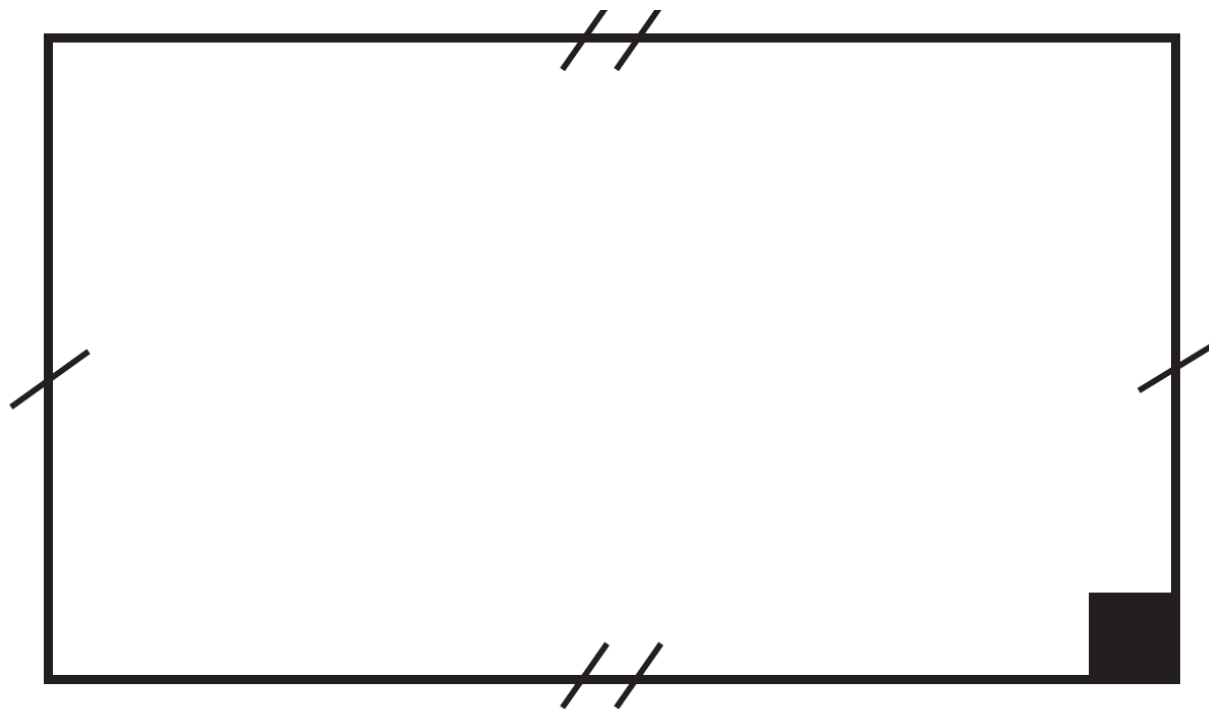
فسر إجابتك .

• الأشكال الرياضية

بند (١١-٧)

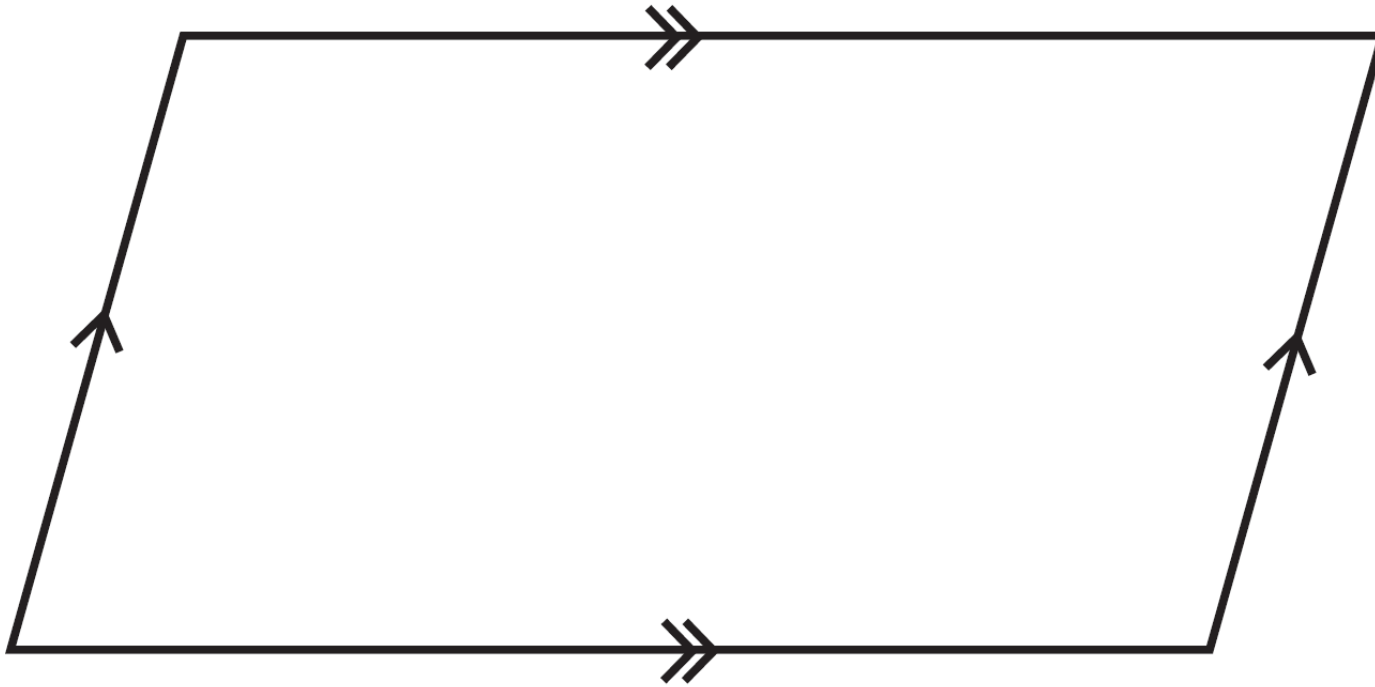


اكتب اسم الشكل الرباعي



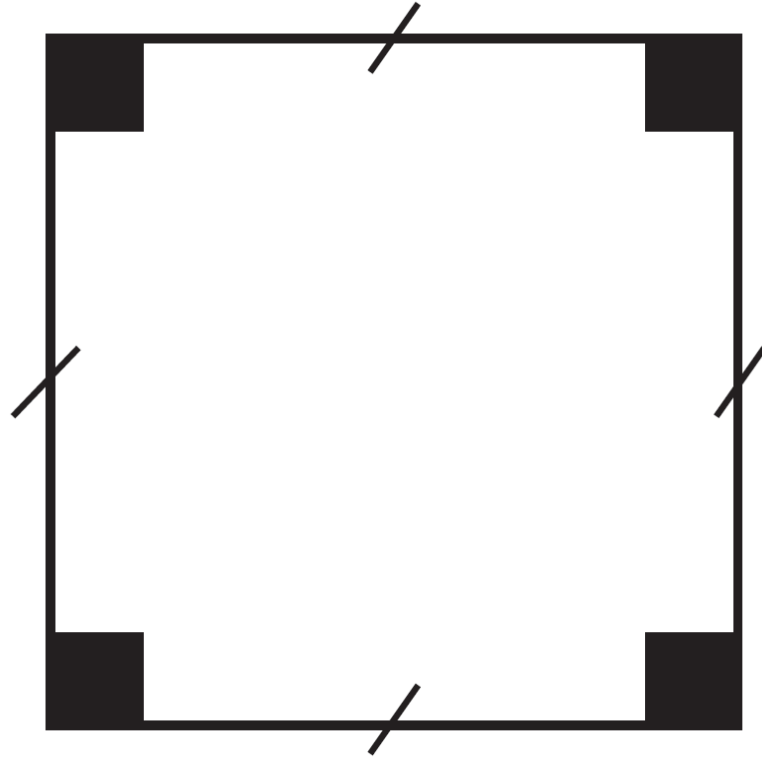
A large, empty, rounded rectangular box for writing the name of the shape.

اكتب اسم الشكل الرباعي

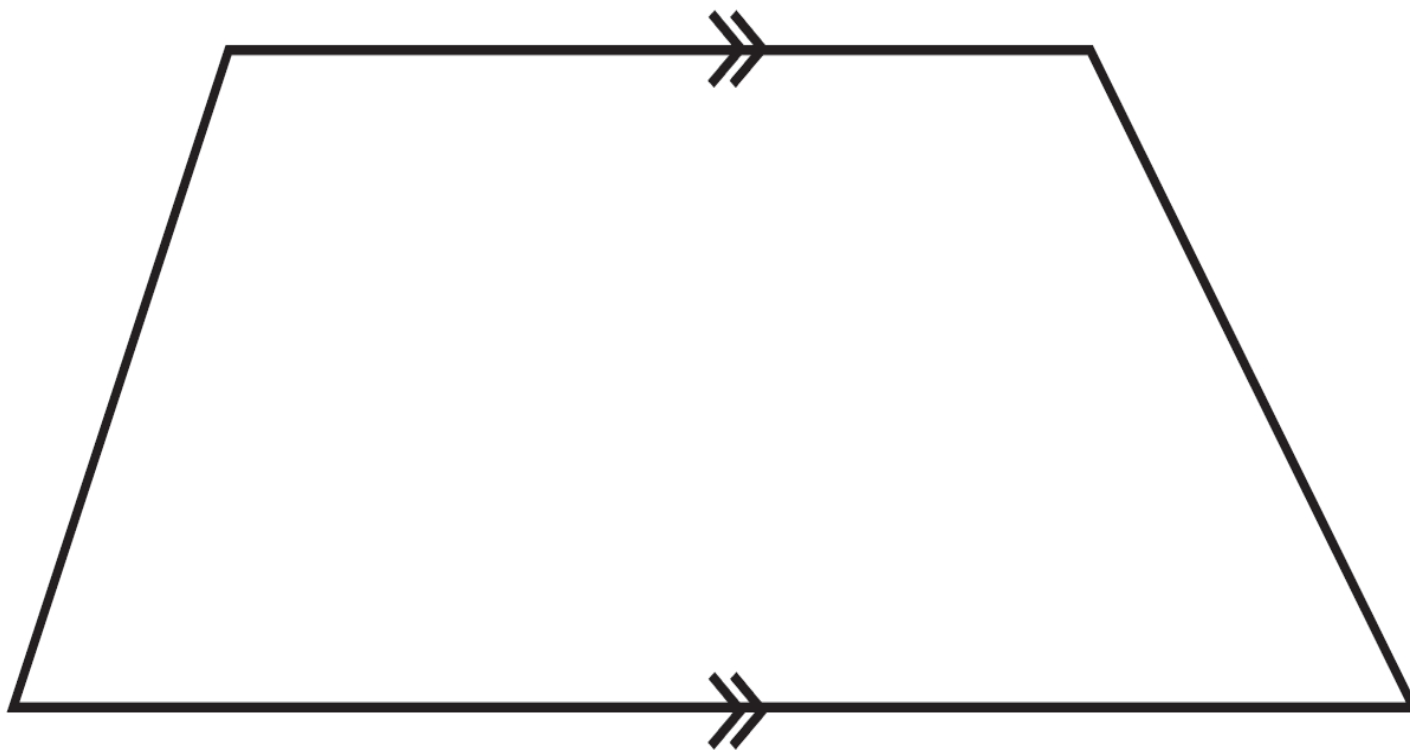


A large, empty, rounded rectangular box with a light green background, intended for the student to write the name of the quadrilateral.

اكتب اسم الشكل الرباعي



اكتب اسم الشكل الرباعي



A large, empty, light green rounded rectangular box intended for writing the name of the quadrilateral.

استخدم عادل شكلاً رباعياً فيه

زوجاً واحداً فقط من الأضلاع المتوازية.

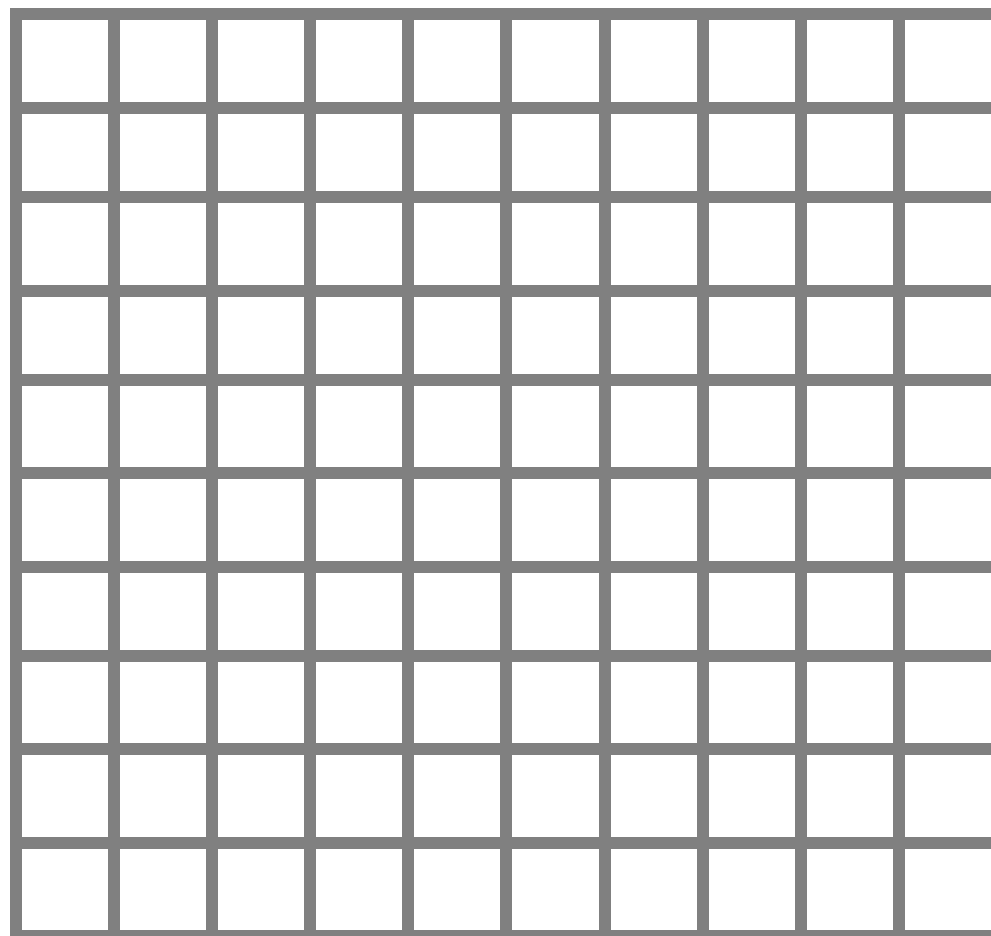
ما الشكل الرباعي الذي استخدمه ؟

يقول فهد :

" كل مربع هو متوازي أضلاع "

هل توافقه الرأي ؟ فسر إجابتك

استخدم المسطرة و ارسم على شبكة المربعات مستطيل طوله ضعف عرضه



ظلل دائرة الإجابة الصحيحة

الشكل الذي يحوي زوجان متوازيان من الأضلاع
وأضلاعه الأربعة متساوية بالطول و ليس له
زوايا قوائم هو :

أ مربع

ج معين

ب شبه منحرف

د مستطيل

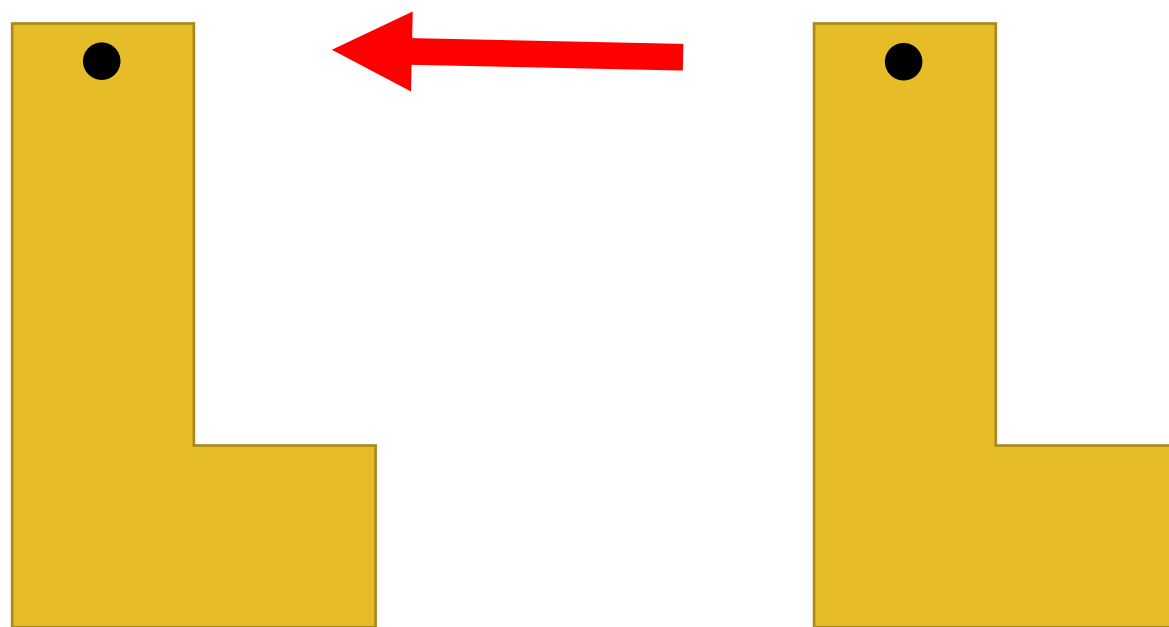
• التنظيم و طريقة العمل

بند (١-٨)



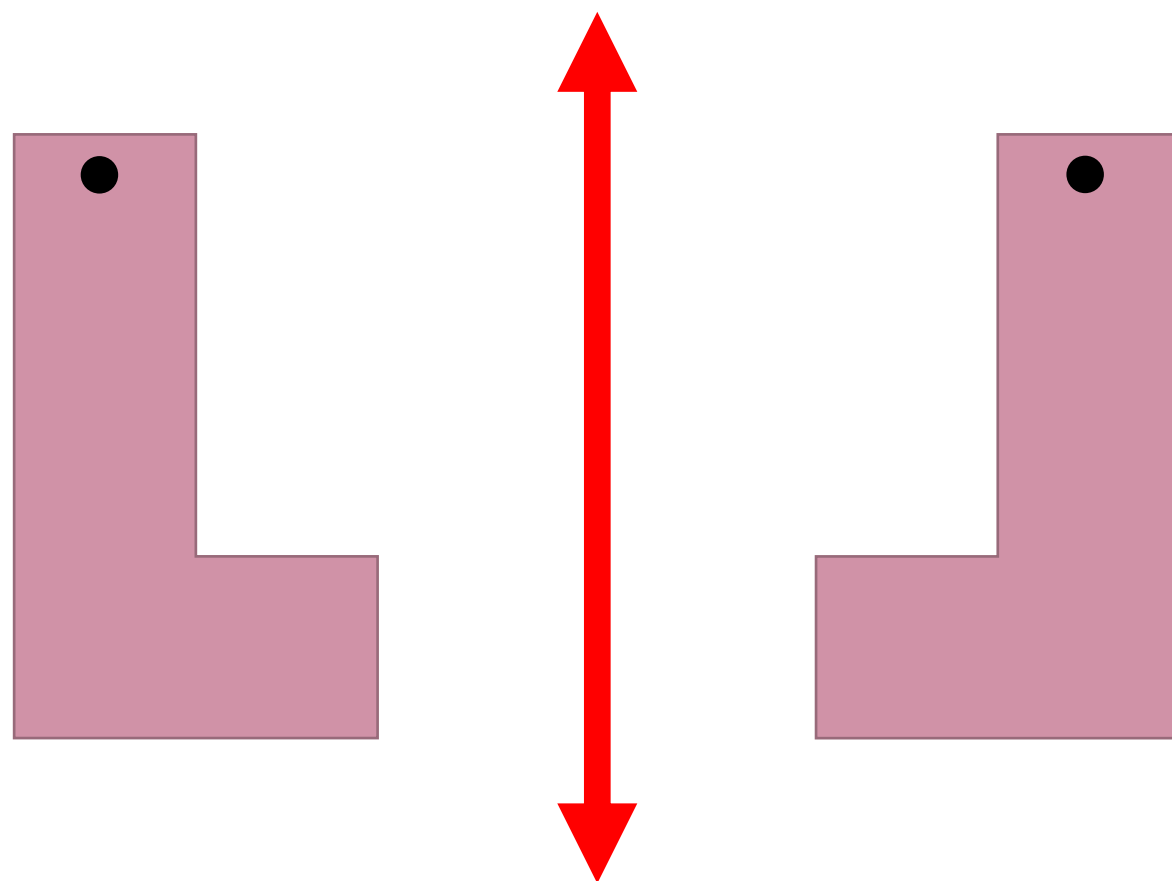
اكتب اسم الحركة المناسبة

(إزاحة وانعكاس أو دوران)



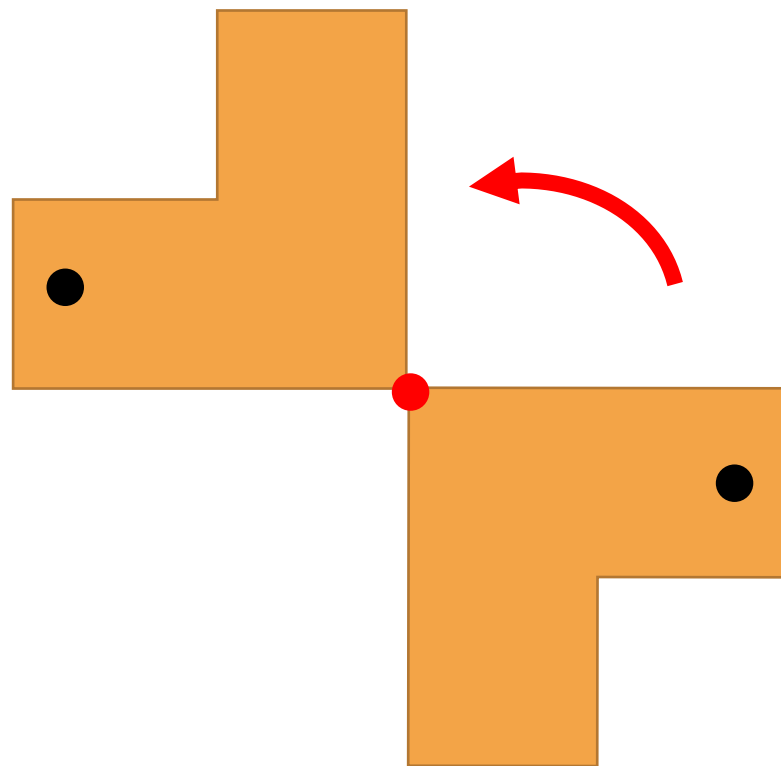
اكتب اسم الحركة المناسبة

(إزاحة وانعكاس أو دوران)



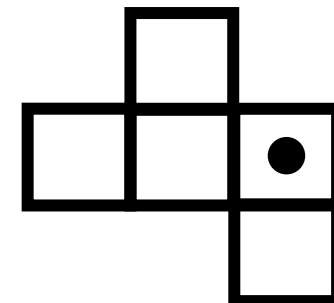
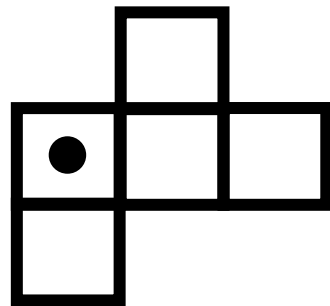
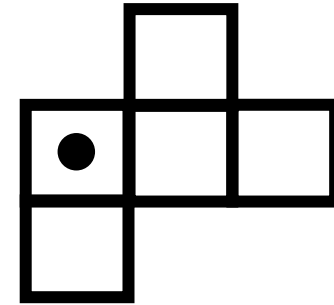
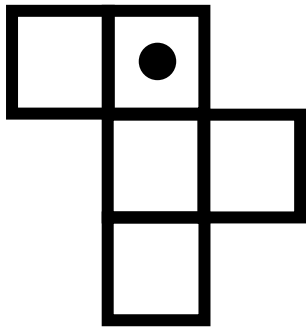
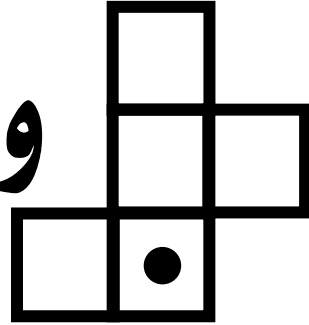
اكتب اسم الحركة المناسبة

(إزاحة وانعكاس أو دوران)

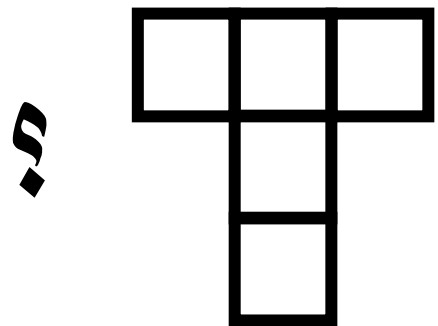


ظلل دائرة الإجابة الصحيحة

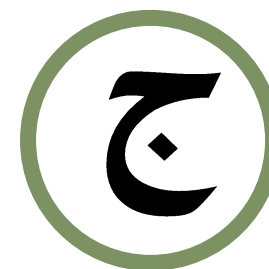
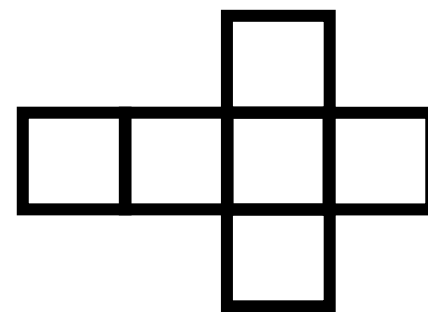
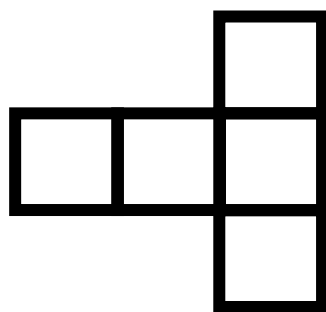
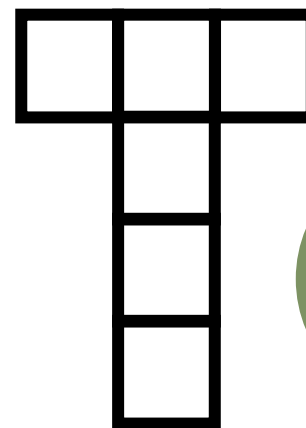
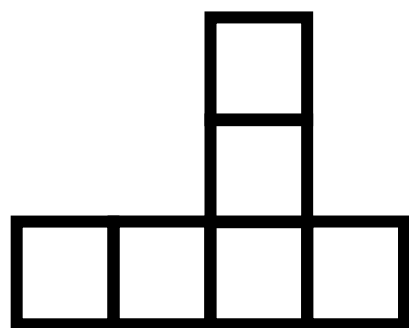
أي من الأشكال التالية يبين وقد عكسته ؟



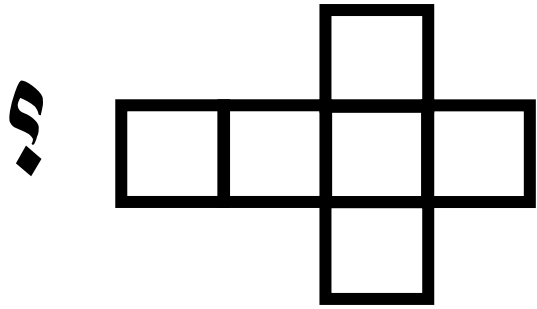
ظلل دائرة الإجابة الصحيحة



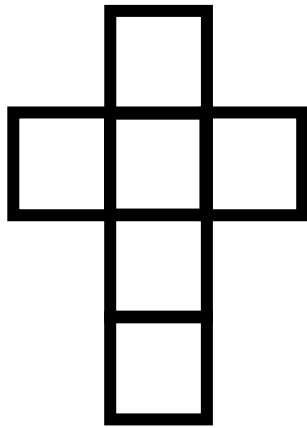
أي الأشكال مطابق لـ



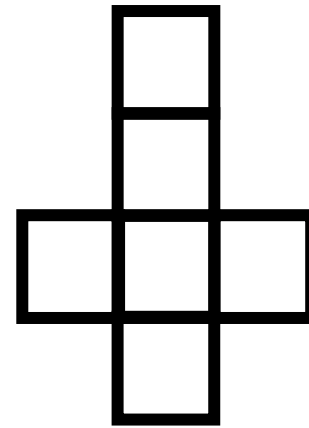
ظلل دائرة الإجابة الصحيحة



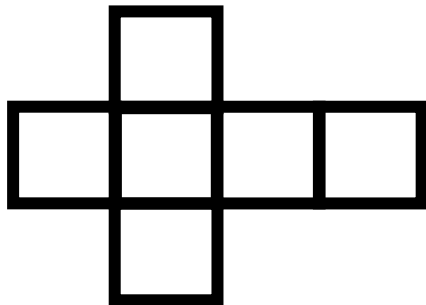
أي الأشكال غير مطابق لـ



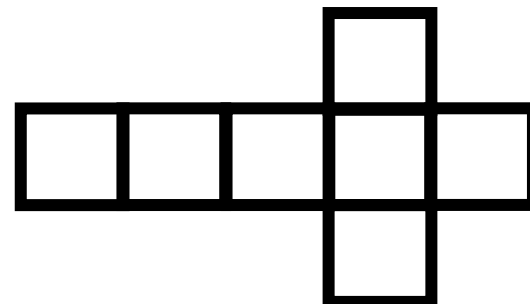
أ



ب



ج



د

ماذا يحدث عندما تدور شكلاً

نصف دورة و من ثم تدوره نصف

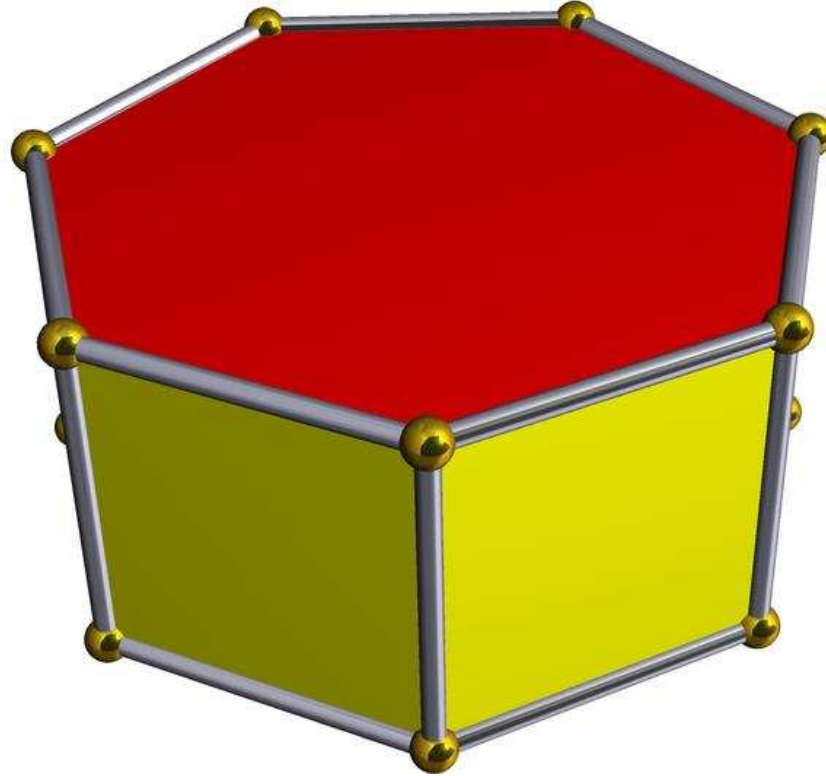
دورة أخرى ؟ فسر إجابتك .

• استكشاف أنماط في المجموعات

بند (١١-٩)



اكتب اسم الجسم



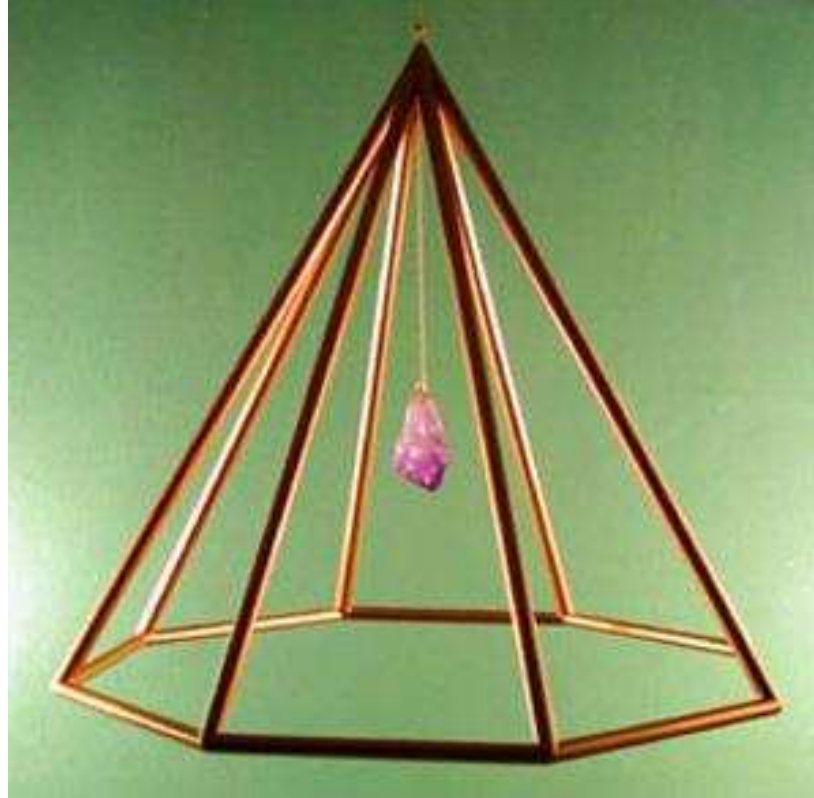
A large, empty, light green rounded rectangular box intended for writing the name of the geometric solid.

اكتب اسم الجسم



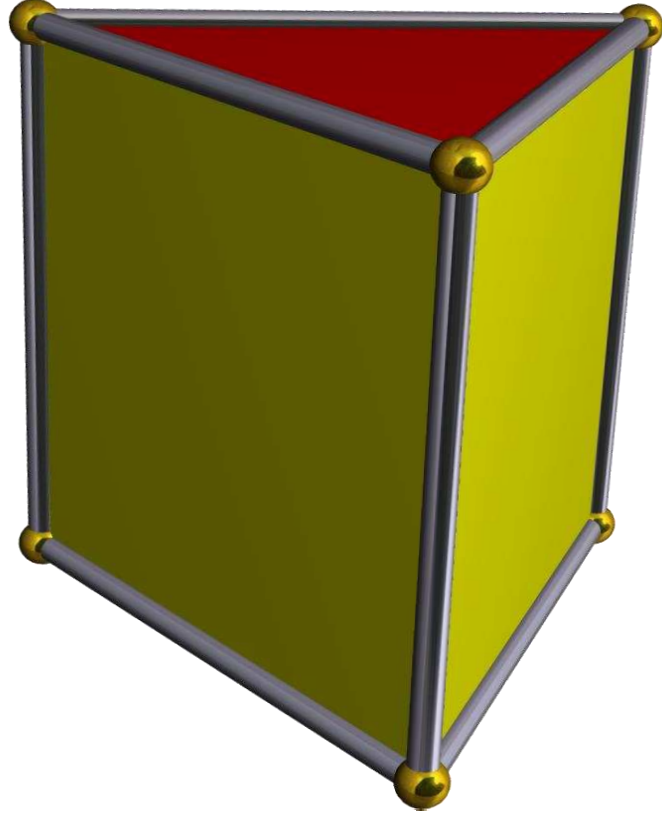
A large, empty, rounded rectangular box with a light green background, intended for writing the name of the object shown in the image above.

اكتب اسم الجسم



A large, empty, rounded rectangular box with a light green background, intended for writing the name of the object.

اكتب اسم الجسم



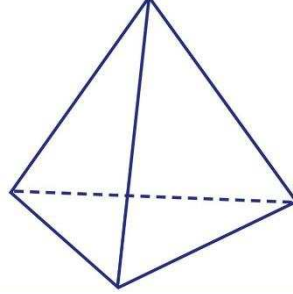
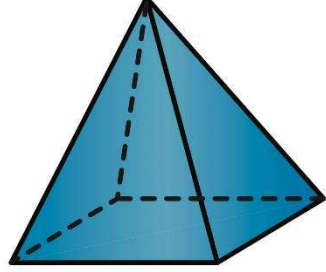
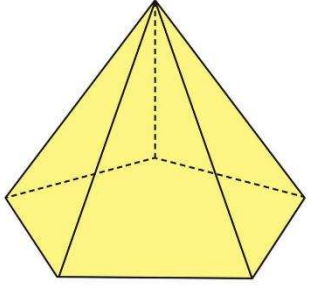
A large, empty, light green rounded rectangular box intended for writing the name of the geometric body.

منشور سدا سي عدد وجوهه ٨

وجوه ، عدد رؤوسه ١٢ رأس ، كم

عدد حروفه ؟

أكمل الجدول



| | | | |
|--|--|--|------------------|
| | | | عدد حروف القاعدة |
| | | | عدد كل الحروف |

ما العلاقة بين عدد حروف قاعدة الهرم
وعدد كل حروف الهرم ؟

يقول فراس :

لدي هرم عدد حروفه ٢٢ حرفاً فإن

عدد حروف قاعدته ١٦ حرفاً . هل

توافقهما الرأي ؟ فسر إجابتك .

ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة

وظلل ب إذا كانت العبارة خطأ .

❖ للهرم الرباعي أربعة وجوه مثلثة .

ب

أ

ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة

وظلل ب إذا كانت العبارة خطأ .

❖ منشور سباعي لديه ١٤ رأساً ،

٢١ حرفاً فإن عدد وجوهه ٧ وجوه .

ب

أ