

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/7>

* للحصول على جميع أوراق الصف السابع في مادة رياضيات وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/7math>

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

<https://almanahj.com/ae/7math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade7>

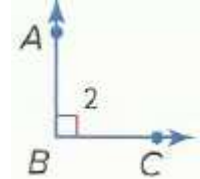
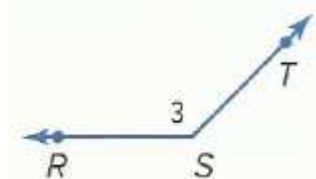
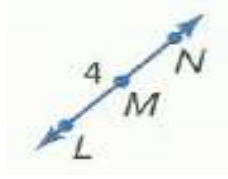
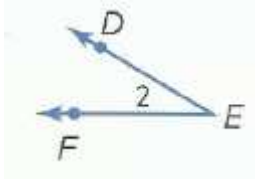
للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/almanahj_bot

تمارين مراجعة على دروس
الوحدة السابعة

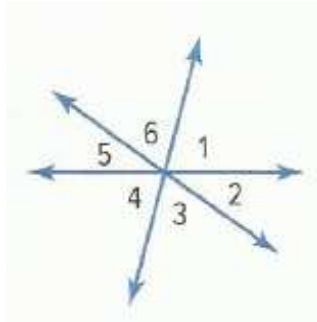
الاسم:

1) سم كل زاوية بأربعة طرق ثم حدد ما إذا كانت كل زاوية حادة أم قائمة أم منفرجة أم مستقيمة .



.....
.....
.....
.....
.....

2) ارجع إلى الرسم التخطيطي على اليسار وحدد ما إذا كان كل زوج من الزوايا المتجاورة أو المتقابلة بالرأس أو ليس أيًا منهما .



$\angle 6$ و $\angle 4$

$\angle 6$ و $\angle 5$

$\angle 5$ و $\angle 2$

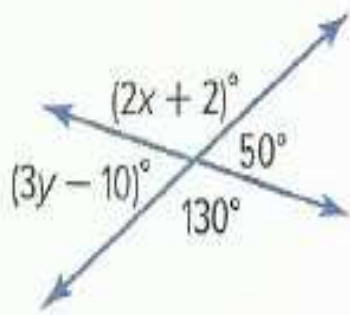
$\angle 4$ و $\angle 1$

$\angle 4$ و $\angle 3$

$\angle 3$ و $\angle 1$

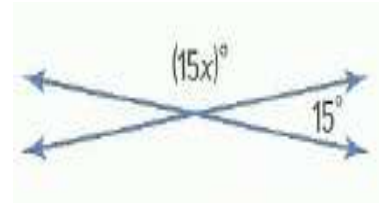
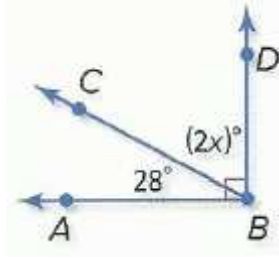
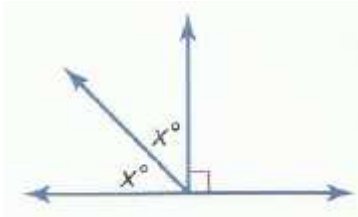
.....
.....
.....
.....
.....

3) أوجد قيمة x و y في الشكل المقابل .



.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

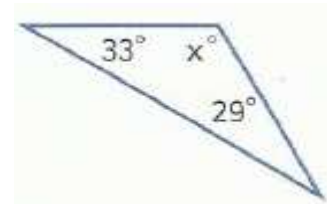
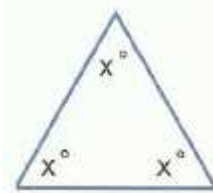
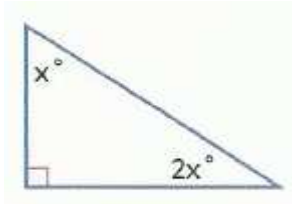
(4) أوجد قيمة x



.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

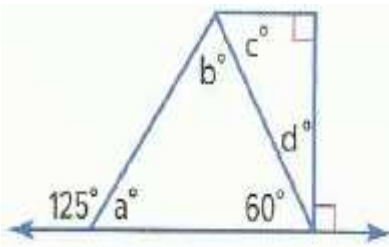


.....
.....
.....

.....
.....
.....

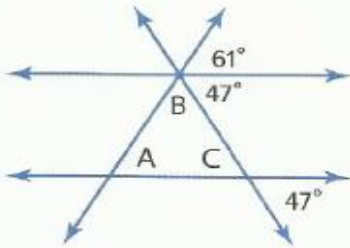
.....
.....
.....

(5) أوجد a, b, c, d في الشكل المقابل .



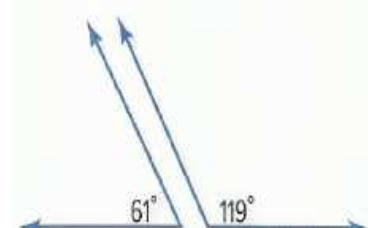
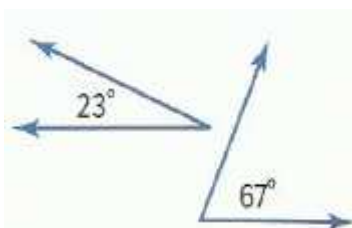
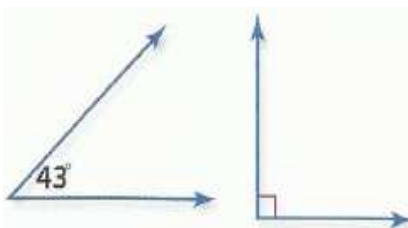
.....
.....
.....
.....

(6) أوجد A, B, C في الشكل المقابل .



.....
.....
.....

(7) حدد ما إذا كان كل زوج من الزوايا يمثل زاويتين متتامتين أم متكاملتين أم غير ذلك .



.....

.....

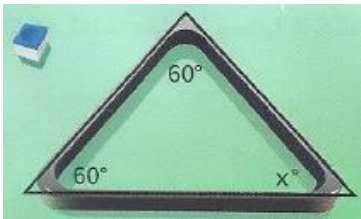
.....

(8) $\angle J$ و $\angle K$ متكاملتان. وقياس $\angle J$ هو $(9x)^\circ$ وقياس $\angle K$ هو 45° . فما قيمة x ؟

(9) $\angle C$ و $\angle D$ متتامتان. وقياس $\angle C$ هو $(4x)^\circ$ وقياس $\angle D$ هو 26° . فما قيمة x ؟

(10) في $\triangle ABC$. إذا كان $m\angle A = 25^\circ$ وكان $m\angle B = 108^\circ$. فما هو $m\angle C$ ؟

(11) صنف المثلث الموجود في كل شكل مما يلي من حيث الزوايا والأضلاع.



(12) ارسم مثلثاً يستوفي مجموعة الشروط أدناه ثم صنف المثلث من حيث الزوايا والأضلاع.

مثلث به ثلاث زوايا حادة وثلاثة أضلاع متطابقة

مثلث به زاوية قائمة وضلعان متطابقان

13) ما معامل المقياس لنموذج سيارة إذا كان المقياس 1 سنتيمتر = 0.25 متر ؟

.....
.....

14) برج طوله 70 متراً ، أوجد طول النموذج بمقياس نسبي للبرج إذا كان المقياس 1 سنتيمتر = 10 متر .

.....
.....

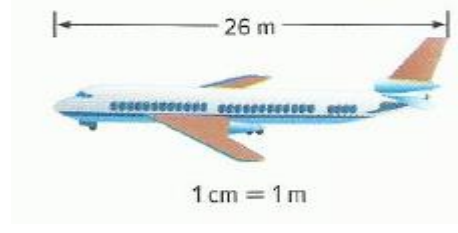
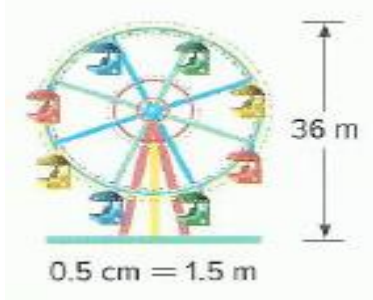
15) المسافة بين رأس الخيمة ودبي على خريطة 2 سنتيمتراً ، ما المسافة الحقيقية إذا كان مقياس رسم الخريطة يبين أن 1 سنتيمتر يساوي 50 كيلومتراً ؟

.....
.....

16) يصمم خالد نموذجاً مقياسياً لغرفته المستطيلة التي بعدها 25 cm و 20 cm فإذا كان 1 cm يمثل 0.25 m في الغرفة الفعلية . فما المساحة الفعلية للغرفة ؟

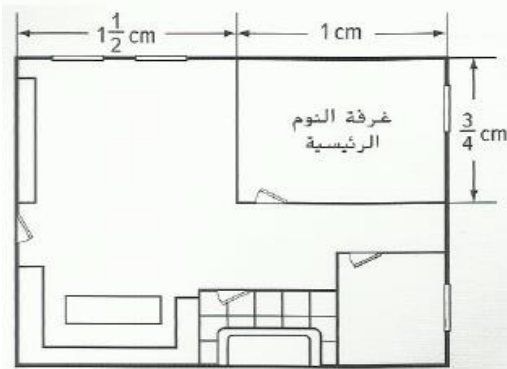
.....
.....

17) أوجد معامل المقياس وطول كل نموذج .





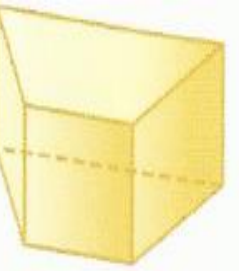
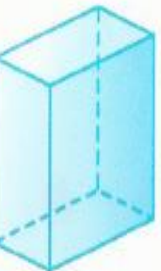


.....
.....
.....

18) في الشكل المقابل نموذج لشقة فيه 1 cm يمثل 4 m في الشقة الفعلية. أوجد المساحة الفعلية لغرفة النوم الرئيسية .



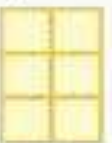







.....
.....
.....

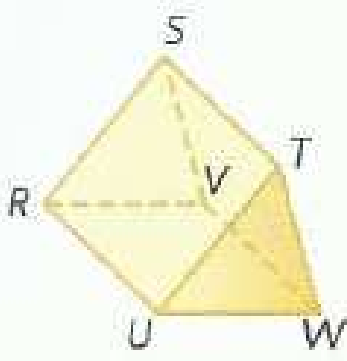
(19) ارسم منظوراً علوياً وجانبياً وأمامياً للأشكال التالية :

العلوي	الجانبى	الأمامى	العلوي	الجانبى	الأمامى
					
العلوي	الجانبى	الأمامى	العلوي	الجانبى	الأمامى
					
العلوي	الجانبى	الأمامى	العلوي	الجانبى	الأمامى
					

(20) ارسم منظوراً زاوياً لكل شكل ثلاثى الأبعاد موضح منظوره العلوى ومنظوره الجانبى ومنظوره الأمامى .

أمامى	جانبى	علوي	أمامى	جانبى	علوي
					
					

21) حدد الشكل واذكر أسماء القواعد والوجوه والحواف والرؤوس ثم حدد زوجاً من المستقيمات المتخالفة .



اسم الشكل :

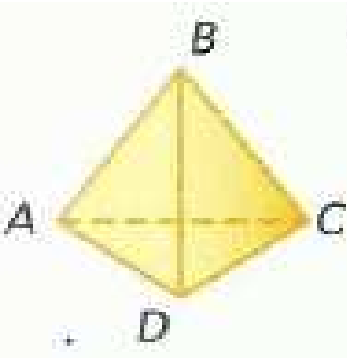
القواعد :

الوجوه :

الحواف :

الرؤوس :

المستقيمات المتخالفة :



اسم الشكل :

القواعد :

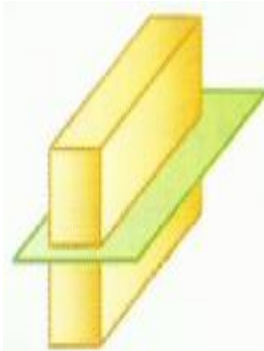
الوجوه :

الحواف :

الرؤوس :

المستقيمات المتخالفة :

22) صف الشكل الناتج عن كل مقطع عرضي .



.....

.....

.....

انتهت الأسئلة .. تمنياتي بالنجاح والتوفيق.