

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



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

<https://almanahj.com/om>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/6>

\* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/6math>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/6math1>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade6>

\* لتحميل جميع ملفات المدرس ضئينة الفزارية اضغط هنا

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

[https://t.me/omcourse\\_bot](https://t.me/omcourse_bot)

خصائص الأشكال ثلاثية الأبعاد ومقاطعها العرضية

+ الشبكات + الزوايا في المثلثات

انجازي الثامن

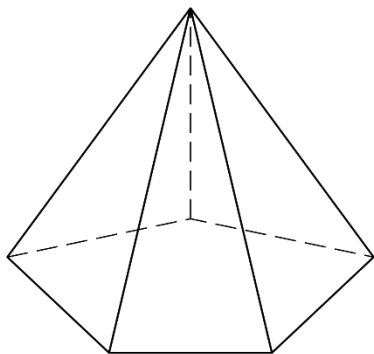
١٥ دقيقة  
تُميزني



اسم الذكية : ..... من الصف : سادس ( )

أجيب عن جميع الأسئلة التالية في المكان المخصص للإجابة: موقع المناهج العمانية [almanahj.com/om](http://almanahj.com/om)

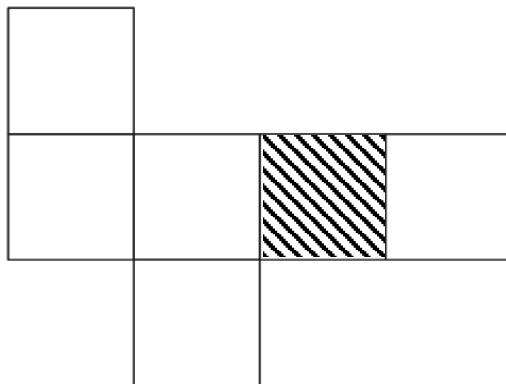
( ١ ) أكمل الجدول الآتي حول الشكل الثلاثي الأبعاد المقابل :



اسم الشكل	عدد الأوجه	عدد الرؤوس	عدد الحواف

[ ٢ ]

( ٢ ) ضع علامة (✓) على الوجه الذي يقابل الوجه المظلل عند طي شبكة المكعب التالية :



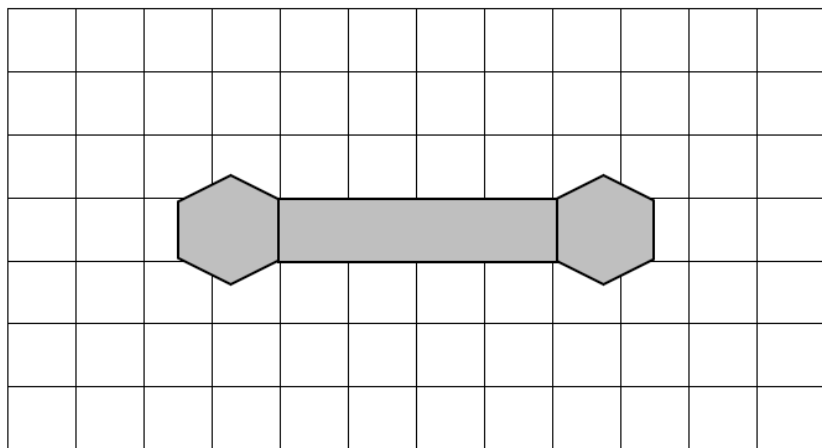
[ ١ ]

( ٣ ) أمامك جزء من شبكة مجسم غير مكتملة .

اكمل :

( أ ) الأوجه الناقصة في الشبكة .

( ب ) اسم المجسم هو \_\_\_\_\_



[ ٢ ]

## خصائص الأشكال ثلاثية الأبعاد ومقاطعها العرضية

### الشبكات + الزوايا في المثلثات

## انجازي الثامن

١٥ دقيقة  
تُميزني



موقع المناهج العمانية [almanahj.com/om](http://almanahj.com/om)

٤ ( اكتب ثلاث أشكال مختلفة يُمكن أن تتكون من متوازي المستطيلات عند قطعه بواسطة سكين .

الإجابة : \_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_ ، \_\_\_\_\_



[ ٢ ]

٥ ( باستخدام المنقلة قامت شذى بقياس إحدى زوايا المثلث المقابل

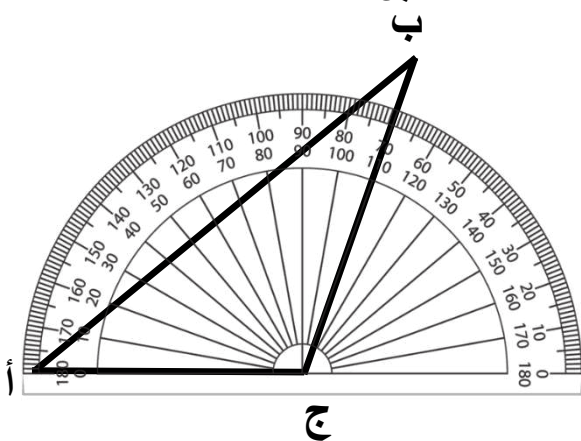
ساعدها في إيجاد قياس الزاويتين المتبقيتين .

اكتب قياسات الزوايا الثلاث في المثلث .

الإجابة :

$$\text{ق ( ج ) } = \hat{\text{ج}} = \text{_____} \quad \text{ق ( أ ) } = \hat{\text{أ}} = \text{_____}$$

$$\text{ق ( ب ) } = \hat{\text{ب}} = \text{_____}$$



[ ٢ ]

٦ ( إذا كان قياس إحدى زوايا مثلث متطابق الضلعين يساوي  $100^\circ$  .

فأوجد قياس كل زاوية من الزاويتين المتبقيتين .

الإجابة : \_\_\_\_\_

[ ١ ]

٧ ( ظلل الإجابة الصحيحة مقابل كل عبارة فيما يلي :

٥٣٦٠	٥١٨٠	٥١٢٠	٥٩٠	مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمثلث يساوي
٥٩٥	٥٩٠	٥٥٥	٥٣٠	إذا كان قياس زاويتان في مثلث يساوي $55^\circ$ ، $30^\circ$ فإن قياس الزاوية الثالثة يساوي
٥٦٥	٥٦٠	٥٥٠	٥٤٠	قياس كل زاوية في المثلث المتطابق الأضلاع يساوي
٥٣٦٠	٥١٨٠	٥١٢٠	٥٩٠	مجموع قياسات الزوايا عند نقطة يساوي

[ ٢ ]

تأكدي بأنه بالجد والاجتهاد والإصرار والعزيمة ستحققين النجاح والتفوق

