

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع اضغط هنا

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

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

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

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع في مادة رياضيات الخاصة بـ اضغط هنا <https://almanahj.com/bh/7>

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

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

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

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

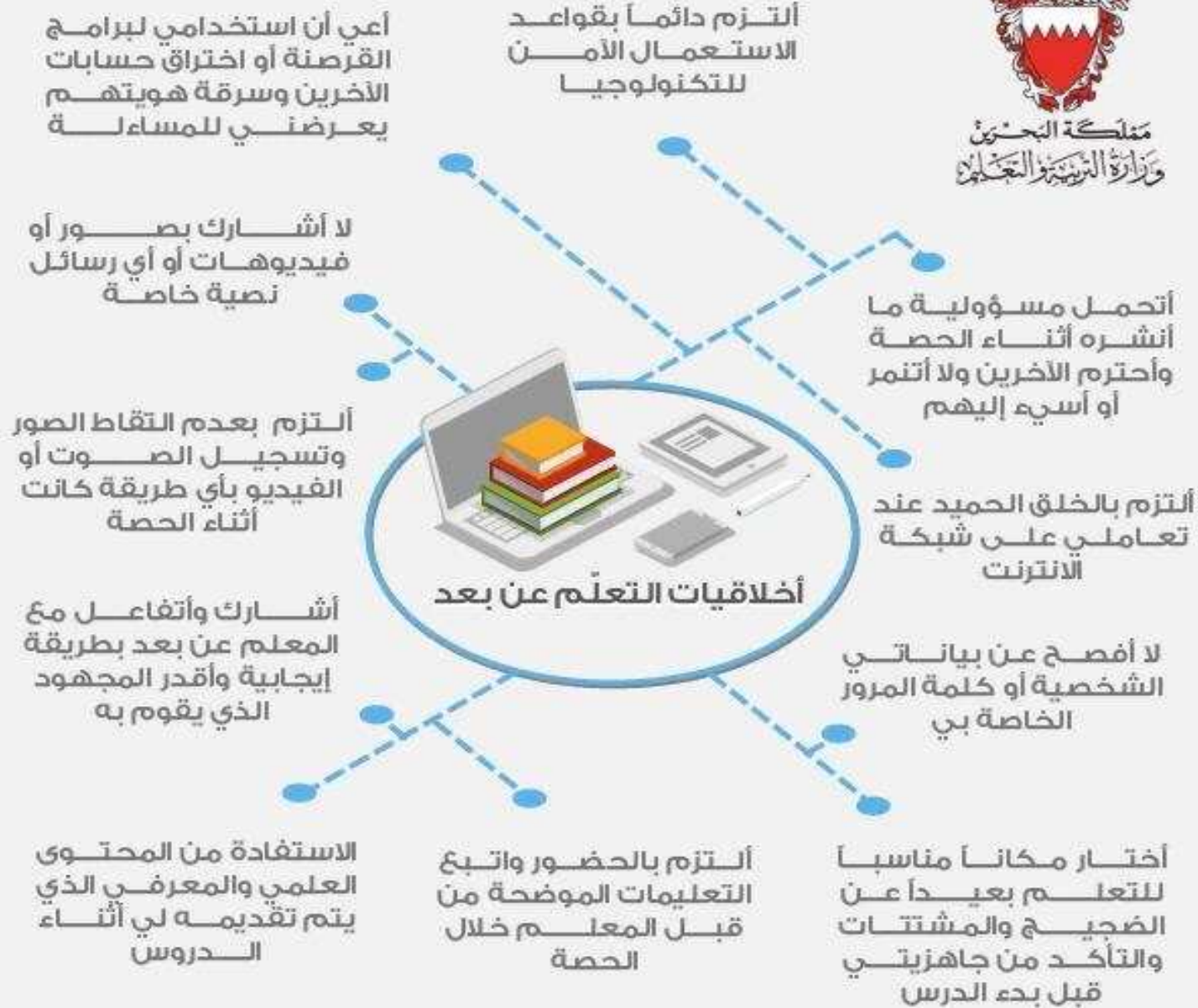


عزيزنا الطالب، إن حضور جميع الحصص
والانتظام فيها مع المشاركة في حل
التطبيقات يشكل أهمية بالغة لتحصيلك
العلمي ومستواك الدراسي ونتيجتك النهائية.



عزيزنا الطالب، اتبع التعليمات التالية:

- الدخول للفصل عن طريق تطبيق Microsoft Teams 365.
- الدخول قبل موعد الدرس بـ 15 دقيقة.
- بإمكانك استخدام أي جهاز للمشاركة (كمبيوتر شخصي أو جهاز لوحي أو الهاتف النقال).
- اختر مكان مناسب للتعلم بعيداً عن الضجيج، وتأكد من جاهزيتك قبل البدء.
- التزم بالحضور واتبع التعليمات الموضحة من قبل المعلم خلال الحصة.
- شارك وتفاعل مع المعلم بطريقة إيجابية.
- تحمل مسؤولية ما تنشره أثناء الحصة مع احترام الآخرين.



ما هو العدد المطلوب ؟

نشاط استهلالي (تركيز)



• عندما تكون عقارب الساعة تعلن عن أن الساعة في تمام الثالثة وخمسة وخمسون دقيقة، فكم يكون الوقت عندما يأخذ كل عقرب مكان الآخر؟



اختبر نفسك



إذا كان قياسا زاويتين في مثلث $50, 80$ ؛ فإن قياس الزاوية الثالثة تساوي

٣١(ج)

١٤٩(ب)

٥٥(أ)

326 الاستجابات

الأسئلة

نشط

الحالة

8.8

متوسط الدرجة

326

الاستجابات

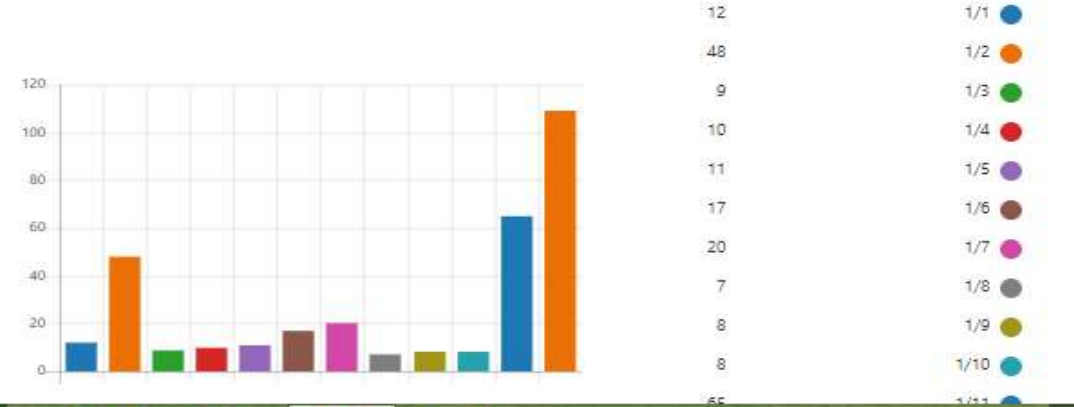
فتح في Excel

نشر الدرجات

مراجعة الإجابات

1. الصف

تفاصيل التفاصيل





رياضيات الصف الأول الإعدادي – الجزء الثاني المثلثات: (8 - 4 - 2)

أهداف

الدرس

- التعرف على أنواع المثلث وفق لأضلاعه و
- تصنيف المثلث وفق لأضلاعه و
زواياه.

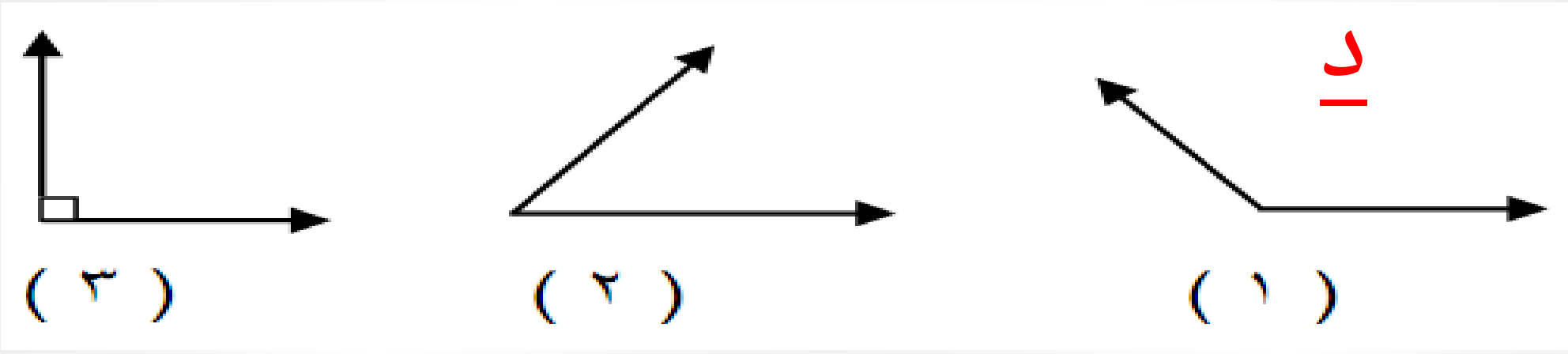
نتعلم عن بعد في ظل ظروف إستثنائية من أجلك يا بحرين





حدد كل نوع من الزوايا الممثلة في الأشكال الآتية :

تمهيلي



منفرجة

حادة

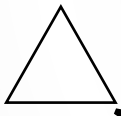
قائمة

ما نوع الزاوية في الشكل (1)؟

ما نوع الزاوية في الشكل (2)؟

ما نوع الزاوية في الشكل (3)؟


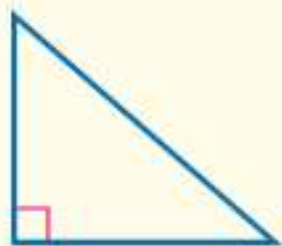
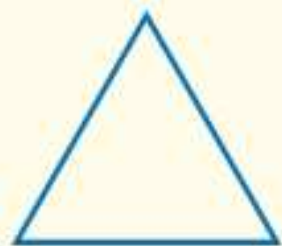
المثلث: شكل له ثلاثة أضلاع و ثلاث

يرمزوا به بالرمز 



تصنيف المثلثات وفقاً لزواياها

تصنيف المثلثات وفقاً لزواياها

مثلث منفرج الزاوية	مثلث قائم الزاوية	مثلث حاد الزوايا
		
إحدى زواياه منفرجة	إحدى زواياه قائمة	جميع زواياه حادة

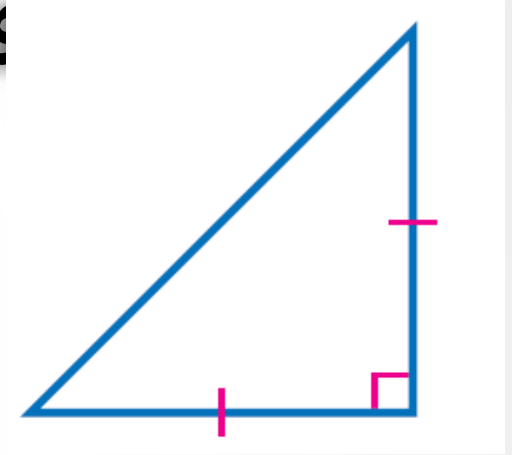


مثال 1

صنف المثلثات الآتية في كل شكل باستعمال

النوايا :

الإجابة هي : مثلث قائم
الزاوية



الإجابة هي : مثلث منفرج
الزاوية

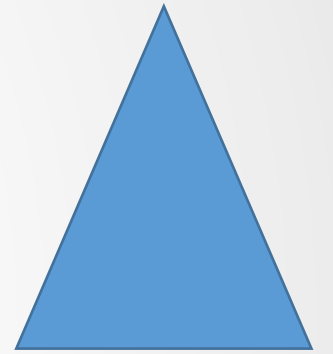




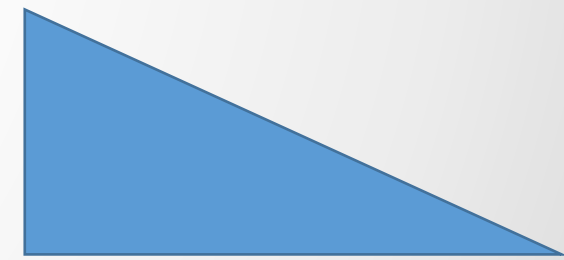
تدريب 1

صنف المثلثات الآتية في كل شكل باستعمال الزوايا :

الإجابة هي : مثلث **حاد الزوايا**



الإجابة هي : مثلث **قائم الزاوية**





تدريب 2

صنف المثلثات الآتية في كل شكل باستعمال
الزوايا:



الإجابة هي : مثلث منفرج الزاوية



تدريب 3 سؤال تحدي

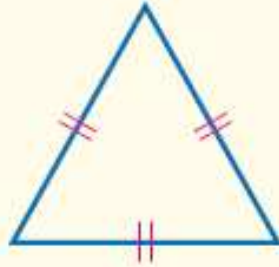
قياسا زاويتين في مثلث 30، 40 فصنف نوع
المثلث بالنسبة لزاواياه؟

الإجابة هي : مثلث منفرج الزاوية



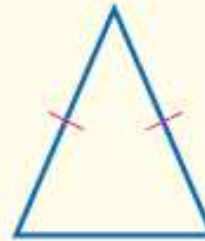
تصنيف المثلثات وفقاً لأضلاعها

تصنيف المثلثات باستعمال الأضلاع



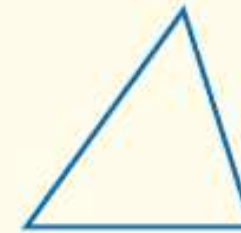
٣ أضلاع متطابقة

مثلث متطابق الأضلاع



على الأقل ضلعان متطابقان

مثلث متطابق الضلعين



لا يوجد أضلاع متطابقة

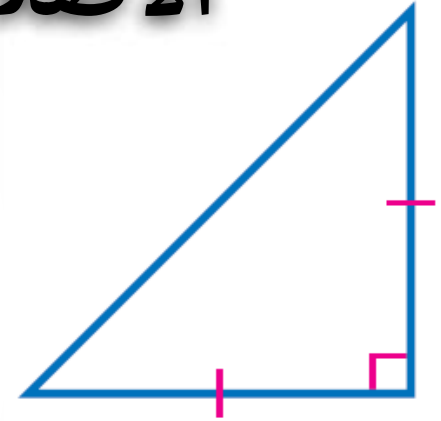
مثلث مختلف الأضلاع



مثال 2

صنف المثلثات الآتية في كل شكل باستعمال الأضلاع :

الإجابة هي : مثلث متطابق الضلعين



الإجابة هي : مثلث مختلف الأضلاع

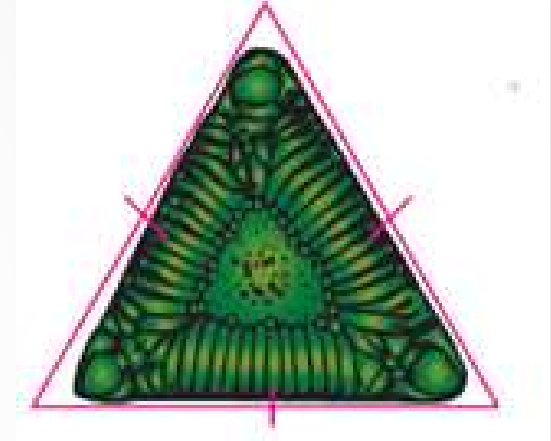




تدريب 1

صنف المثلثات الآتية في كل شكل باستعمال الأضلاع :

الإجابة هي : مثلث متطابق الأضلاع



الإجابة هي : مثلث متطابق الضلعين





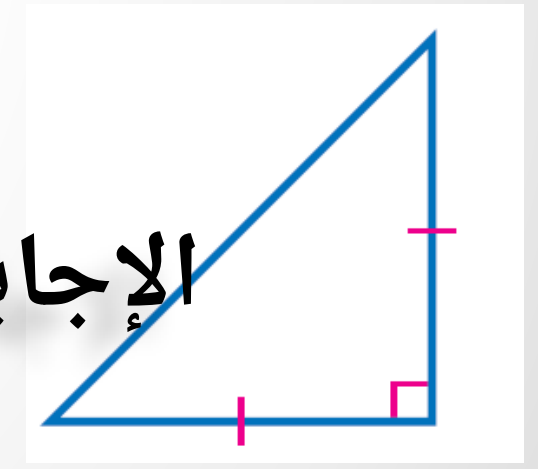
تدريب 2

صنف المثلثات الآتية في كل شكل باستعمال الأضلاع و

الزوايا :



الإجابة هي : مثلث مختلف الأضلاع و قائم الزاوية



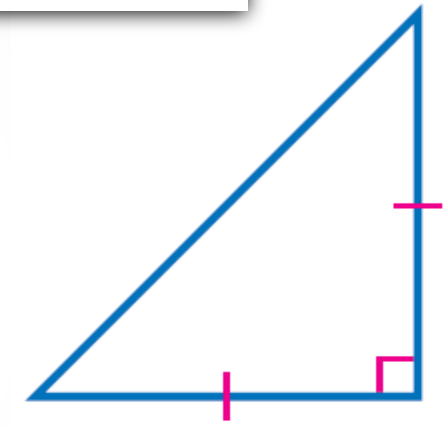
الإجابة هي : مثلث متطابق الضلعين و قائم الزاوية



تدريب 3

صنف المثلثات الآتية في كل شكل باستعمال الأضلاع والزوايا:

الإجابة هي : مثلث متطابق الضلعين وقائم الزاوية



الإجابة هي : مثلث مختلف الأضلاع ومنفرج الزاوية





وزارة التربية والتعليم
Ministry of Education

تحدي بين

الموظف



<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=ndUbPaHEy020vxQ0e63HTlrpdTri3OFOrZQQwTGy9xdUQ1FMSk9NVFVWVTAYnjhZTzhNNUk1N1BRWC4u>

نشاط
جماعي

أختبر نفسك

اختر الاجابة الصحيحة فيما يأتي :

صنف المثلث المجاور وفقاً
لزواياه:

منفرج الزاوية

قائم الزاوية

حاد الزوايا

اختبر نفسك

اختر الاجابة الصحيحة فيما يأتي :

قياسا زاويتين في مثلث 50 ، 35 فان نوع المثلث
وفقاً لزاواياه؟

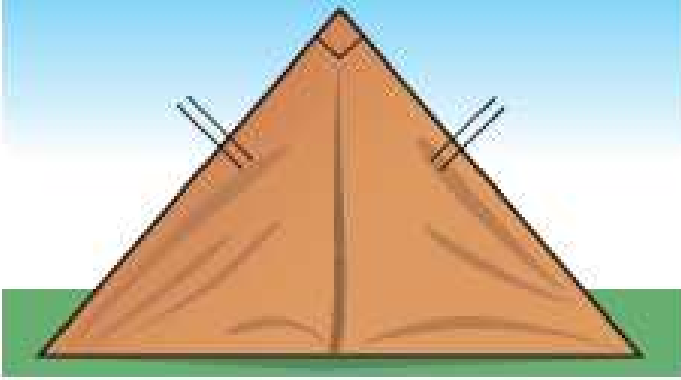
منفرج الزاوية

قائم الزاوية

حاد الزوايا

أختبر نفسك

اختر الاجابة الصحيحة فيما يأتي :



صنف المثلث المجاور وفقاً
: لأضلاعه

متطابق الضلعين

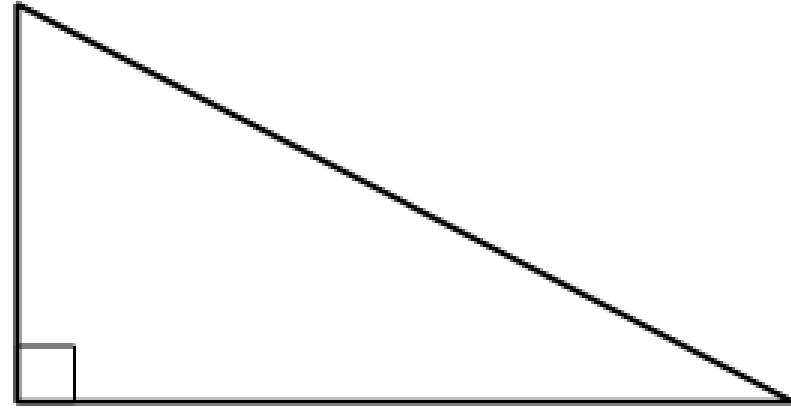
متطابق الأضلاع

مختلف الأضلاع

أختبر نفسك

اختر الاجابة الصحيحة فيما يأتي :

صنف المثلث المجاور وفقاً
لزواياه:



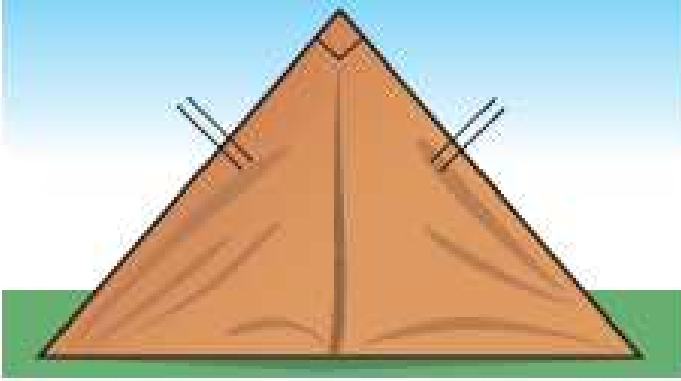
مختلف
الأضلاع
ومنفرج الزاوية

مختلف
الأضلاع وقائم
الزاوية

مختلف الأضلاع
وحاد الزوايا

اختبر نفسك

اختر الاجابة الصحيحة فيما يأتي :



صنف المثلث المجاور وفقاً
: لأضلاعه

(ج) متطابق
الضلعين
وقائم الزاوية

(ب) متطابق
الأضلاع
وقائم الزاوية

(أ) مختلف
الأضلاع
وحاد الزوايا



عزيزي الطالب :
لمزيد من التمارين ارجع لكتاب الطالب ص 90 و ص
91 لحل التمارين الاتية :
6 – 8 ، 19 - 20



وزارة التربية والتعليم
Ministry of Education

