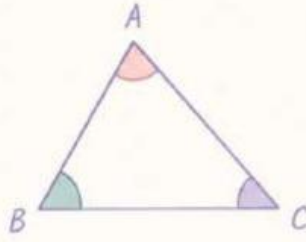


اختبار في المثلثات

الاسم الثلاثي: _____

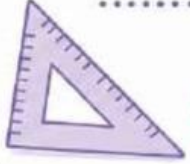
الرقم الجامعي: _____



السؤال الأول



اكتبي تعريف المثلث.



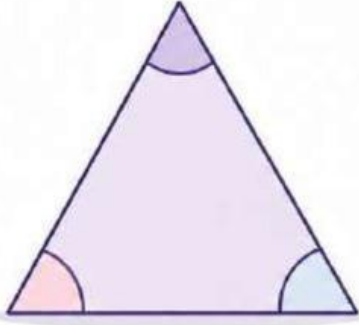


السؤال الثاني



أكمل الفراغ:

للمثلث _____ أضلاع.

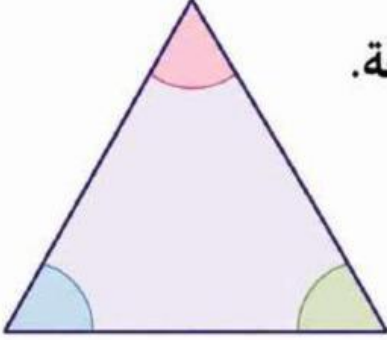




السؤال الثالث



أكمل الفراغ:

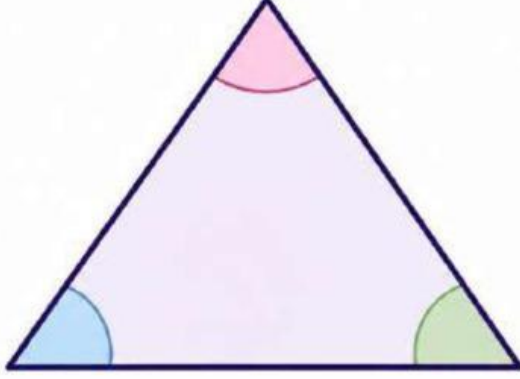


مجموع الزوايا الداخلية للمثلث يساوي _____ درجة.



السؤال الرابع

كم عدد رؤوس المثلث؟



2

☐

3

☐

4

☐

5

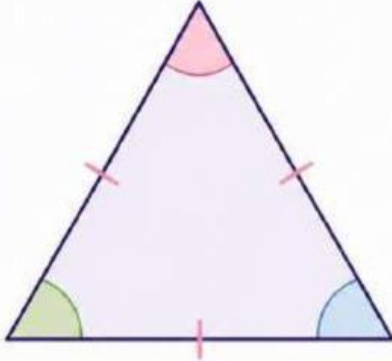
☐



السؤال الخامس



اختر الإجابة الصحيحة.



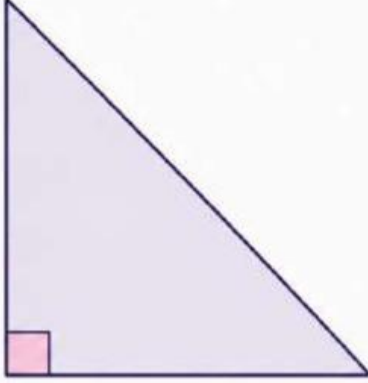
المثلث الذي جميع أضلاعه متساوية يسمى:

	▼
مختلف الأضلاع	
قائم الزاوية	
متساوي الأضلاع	
متساوي الساقين	



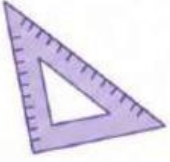
السؤال السادس

أي مثلث يحتوي على زاوية قياسها 90° ؟

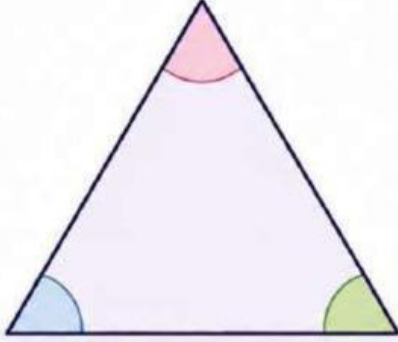


- ☐ متساوي الأضلاع
- ☐ قائم الزاوية
- ☐ مختلف الأضلاع
- ☐ حاد الزوايا





السؤال السابع



حددي جميع العبارات الصحيحة.

☐

للمثلث ثلاثة أضلاع.

☐

للمثلث ثلاث زوايا.

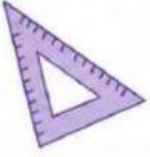
☐

مجموع زواياه 180° .

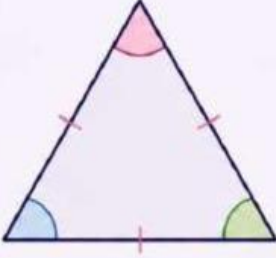
☐

للمثلث أربعة أضلاع.





السؤال الثامن



المثلث المتساوي الأضلاع جميع زواياه متساوية.



صح

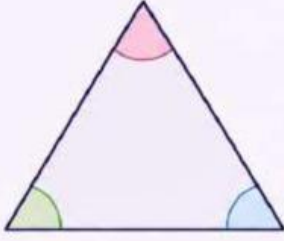


خطأ





السؤال التاسع



المثلث يمكن أن يحتوي على أربع زوايا.



صحيح



خطأ

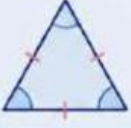




السؤال العاشر



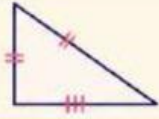
صلي بين نوع المثلث ووصفه.



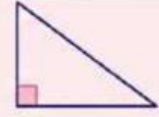
متساوي الأضلاع



متساوي الساقين



مختلف الأضلاع



قائم الزاوية

جميع الأضلاع متساوية

ضلعان متساويان

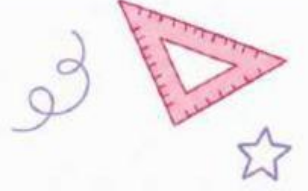
جميع الأضلاع مختلفة

يحتوي على زاوية قائمة



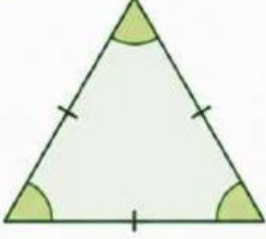


السؤال الحادي عشر

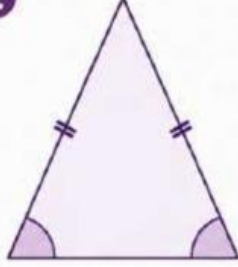


ضعي أربع صور لمثلثات.
واسحبي أسماءها إلى الصورة المناسبة:

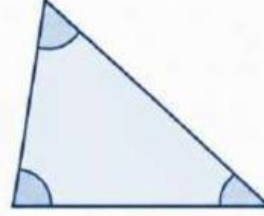
1



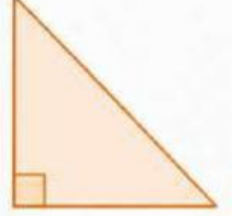
2



3



4



متساوي الأضلاع

متساوي الساقين

مختلف الأضلاع

قائم الزاوية

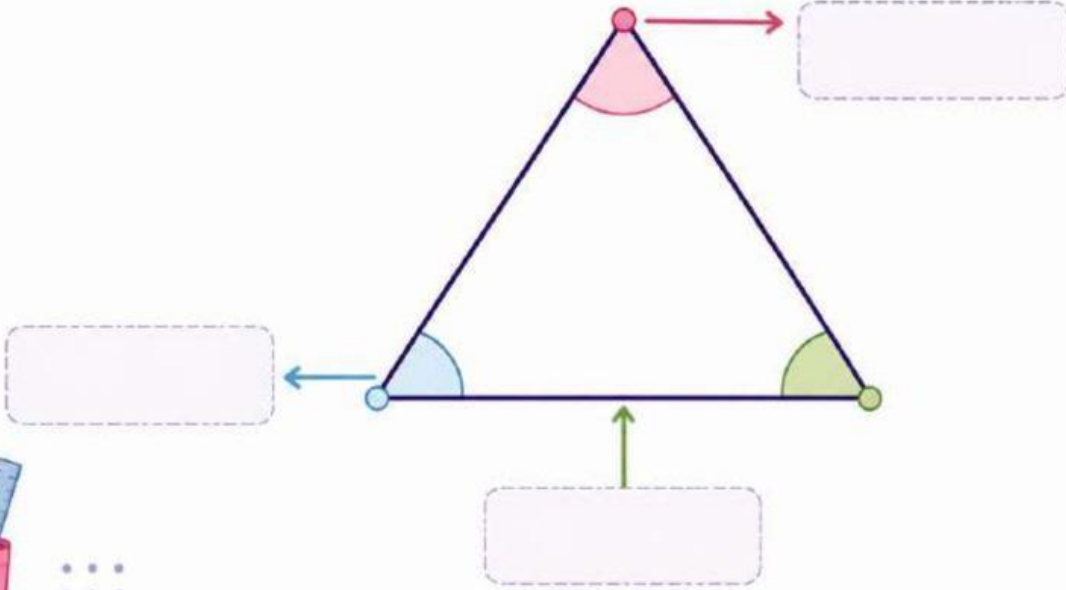




السؤال الثاني عشر



ضعي أسماء: ضلع، زاوية، رأس في المكان الصحيح.





السؤال الثالث عشر



استمعي إلى التسجيل الصوتي، ثم أجيبي عن السؤال.



اكتبي اسم المثلث الذي يحتوي على زاوية قائمة.





السؤال الرابع عشر



اقرأ الجملة التالية بصوت واضح:

للمثلث ثلاثة أضلاع وثلاث زوايا.

