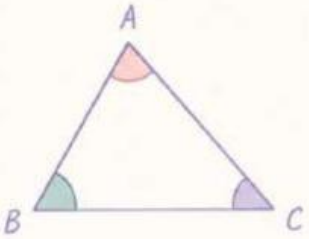
اختبار في المثلثات

الاسم الثلاثي: _____

الرقم الجامعي: _____



LIVEWORKSHEETS

السؤال الأول

اكتبي تعريف المثلث.

.....

.....

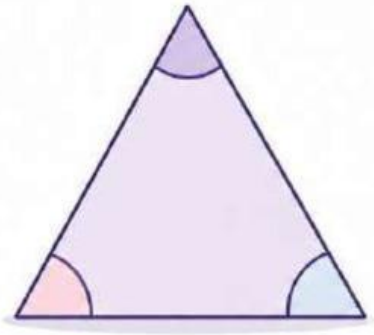
.....

LIVEWORKSHEETS

السؤال الثاني

أكملي الفراغ:

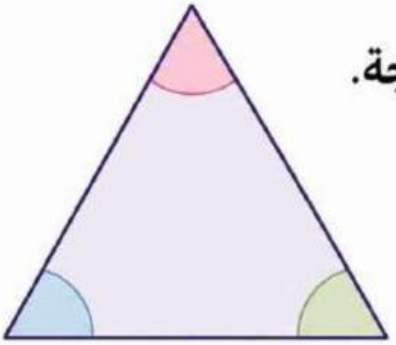
للمثلث _____ أضلاع.



LIVEWORKSHEETS

السؤال الثالث

أكملي الفراغ:

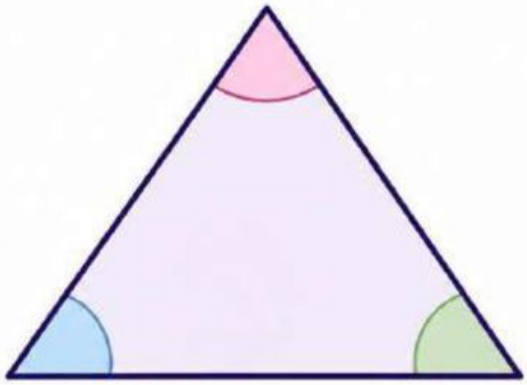


مجموع الزوايا الداخلية للمثلث يساوي _____ درجة.

LIVEWORKSHEETS

السؤال الرابع

كم عدد رؤوس المثلث؟

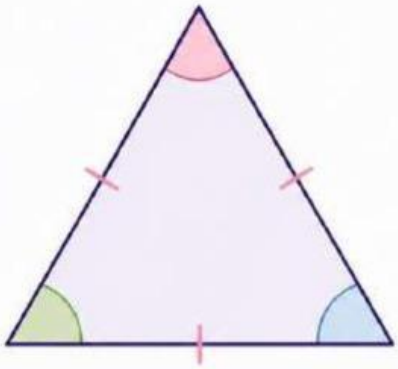


- 2
- 3
- 4
- 5

LIVEWORKSHEETS

السؤال الخامس

اختاري الإجابة الصحيحة.



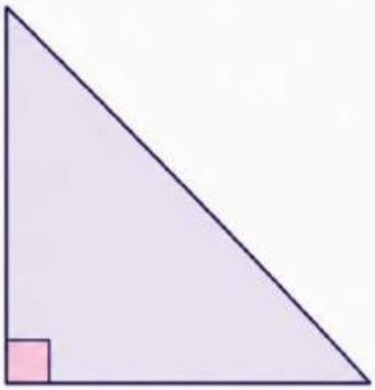
المثلث الذي جميع أضلاعه متساوية يسمى:

- مختلف الأضلاع
- قائم الزاوية
- متساوي الأضلاع
- متساوي الساقين

LIVEWORKSHEETS

السؤال السادس

أي مثلث يحتوي على زاوية قياسها °90 ؟

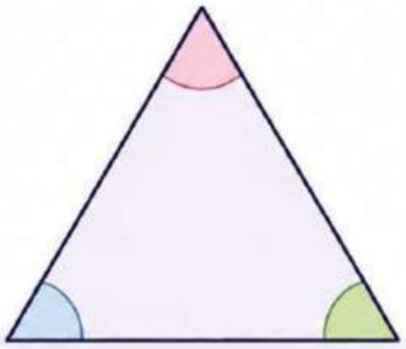


- متساوي الأضلاع
- قائم الزاوية
- مختلف الأضلاع
- حاد الزوايا

LIVEWORKSHEETS

السؤال السابع

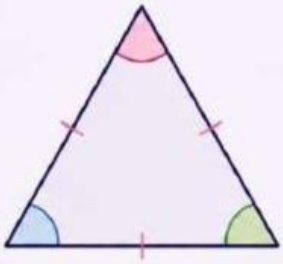
حددي جميع العبارات الصحيحة.



- [ ] للمثلث ثلاثة أضلاع.
- [ ] للمثلث ثلاث زوايا.
- [ ] مجموع زواياه °180.
- [ ] للمثلث أربعة أضلاع.

LIVEWORKSHEETS

السؤال الثامن



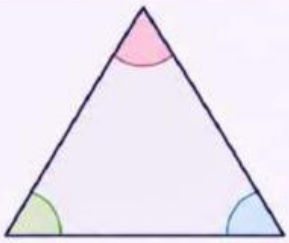
المثلث المتساوي الأضلاع جميع زواياه متساوية.

خطأ ✗

صح ✓

LIVEWORKSHEETS

السؤال التاسع



المثلث يمكن أن يحتوي على أربع زوايا.

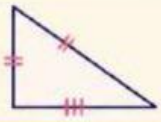
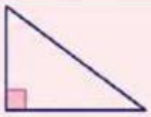
صحيح

خطأ

LIVEWORKSHEETS

السؤال العاشر

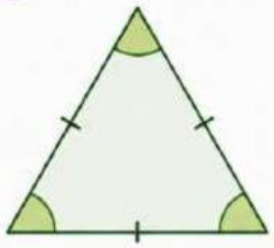
صلي بين نوع المثلث ووصفه.

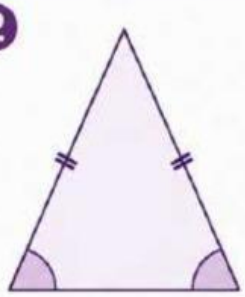
جميع الأضلاع متساوية	متساوي الأضلاع
ضلعان متساويان	متساوي الساقين
جميع الأضلاع مختلفة	مختلف الأضلاع 
يحتوي على زاوية قائمة	قائم الزاوية 

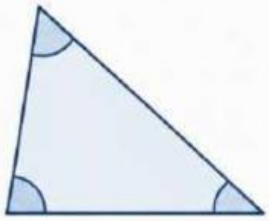
LIVEWORKSHEETS

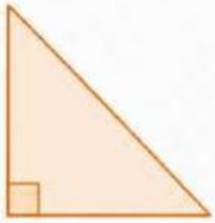
السؤال الحادي عشر

ضعي أربع صور لمثلثات.
واسحبي أسماءها إلى الصورة المناسبة:

1


2


3


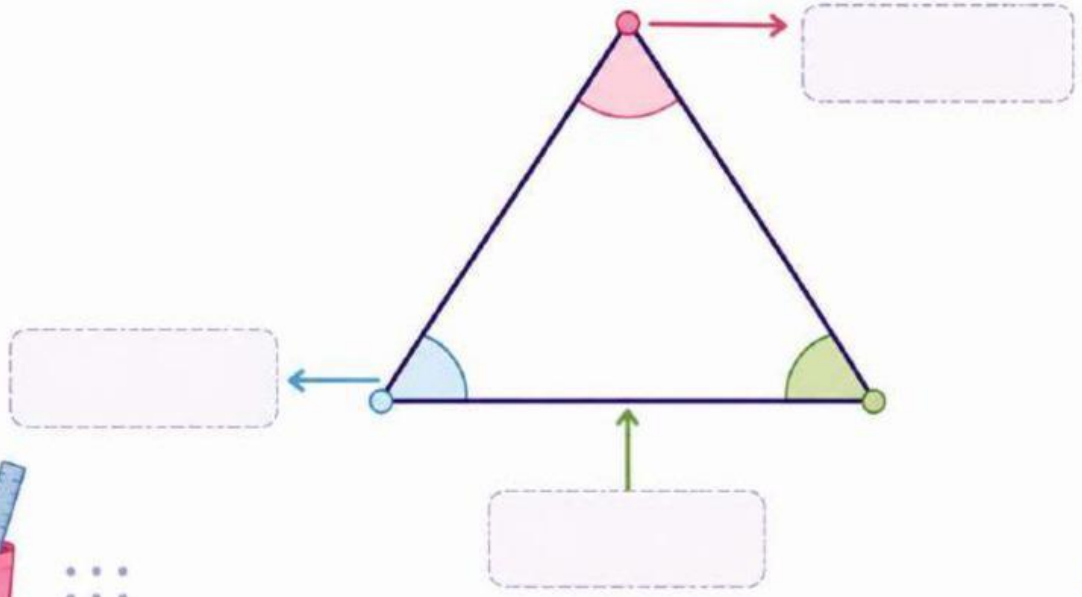
4


قائم الزاوية | مختلف الأضلاع | متساوي الساقين | متساوي الأضلاع

LIVEWORKSHEETS

السؤال الثاني عشر

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



LIVEWORKSHEETS

السؤال الثالث عشر

استمعي إلى التسجيل الصوتي، ثم أجيبي عن السؤال.

اكتبي اسم المثلث الذي يحتوي على زاوية قائمة.

_____

LIVEWORKSHEETS

السؤال الرابع عشر

اقرئي الجملة التالية بصوت واضح:

للمثلث ثلاثة أضلاع وثلاث زوايا.

LIVEWORKSHEETS