

التاريخ:

مراجعات في الهندسة للصف الثالث

الاسم:

1) صل بخط بين اسم الزاوية ومقدارها:-

89^0

زاوية قائمة

90^0

زاوية مستقيمة

124^0

زاوية منفرجة

180^0

زاوية حادة

2) أكتب كلمة "صواب" أم "خطأ": -

- الزاوية القائمة مقدارها بالدوران نصف دورة:

- يمكن أن يكون في المثلث نفسه زاويتان منفرجتان:

- في مثلث قائم الزاوية جميع الزوايا قائمة:

- مجموع زوايا المثلث 150^0 :

- يسمى المضلع بحسب عدد أضلاعه:

- الزاوية القائمة مقدارها 90^0 :

- في مثلث حاد الزوايا جميع الزوايا حادة:

3) أكمل الناقص: -

أ) عند خروج شعاعين من نقطة مشتركة تكون:

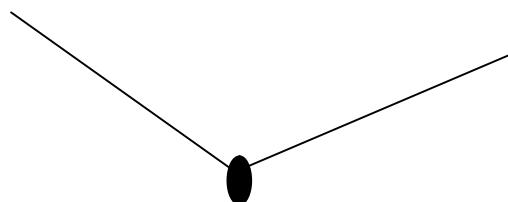
ب) الزاوية الأصغر من الزاوية القائمة تسمى زاوية:

ج) في المثلث قائم الزاوية هناك زاويتان: وزاوية

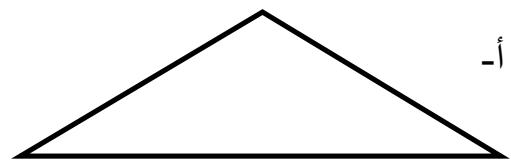
د) مثلث متساوي الأضلاع فيه

ه) الزاوية المستقيمة مقدارها

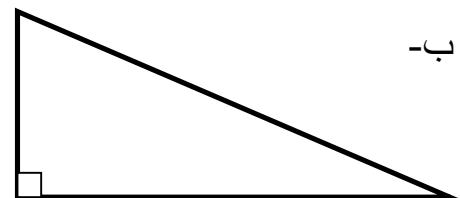
4) أكتب نوع كل زاوية: -



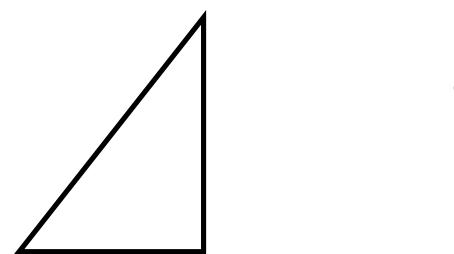
5) أكتب اسم كل مثلث من حيث الأضلاع والزوايا:-



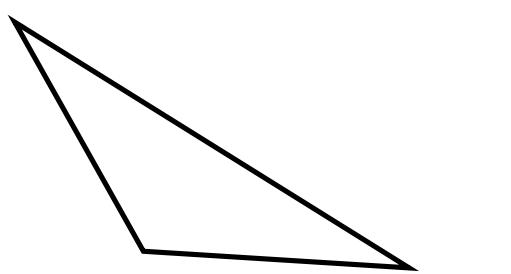
أ-



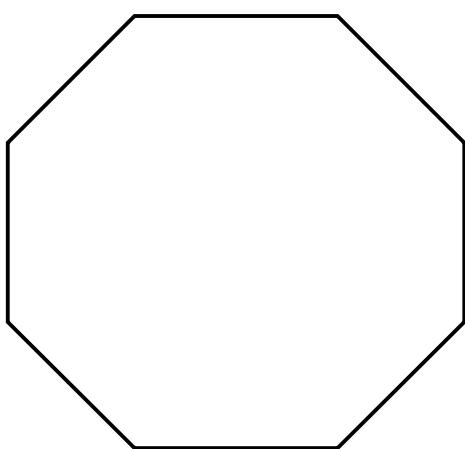
ب-



ج-



د-



6) لون زاوية منفرجة واحدة في الشكل الآتي :-