

الاسم:

المادة: رياضيات.

التاريخ:

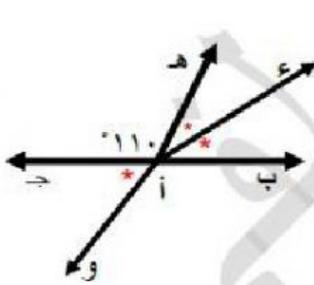
الصف: ١ ع

إختبار

اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) الزاوية الحادة تتممها زاوية..... (حادة، قائمة، منفرجة، مستقيمة)
- ٢) الزاويتان المتتامتان والمتساويتان قياس كل منها=..... (٤٥، ٩٠، ١٨٠)
- ٣) الزاوية المنفرجة تكملها زاوية..... (حادة، قائمة، منفرجة، مستقيمة)
- ٤) الزاويتان المتكاملتان والمتساويتان قياس كل منها=..... (٤٥، ٩٠، ١٨٠)
- ٥) مجموع قياسات الزوايا الداخلة للمثلث=..... (٤٥، ٩٠، ١٨٠)
- ٦) الزاوية القائمة تكملها زاوية..... (حادة، قائمة، منفرجة، مستقيمة)
- ٧) الزاوية الحادة تكملها زاوية..... (حادة، قائمة، منفرجة، مستقيمة)
- ٨) الزاوية الصفرية تتممها زاوية..... (حادة، قائمة، منفرجة، مستقيمة)
- ٩) الزاوية الصفرية تكملها زاوية..... (حادة، قائمة، منفرجة، مستقيمة)
- ١٠) الزاوية القائمة تتممها زاوية..... (حادة، صفرية، منفرجة، مستقيمة)
- ١١) الزاوية المستقيمة تكملها زاوية..... (حادة، صفرية، منفرجة، مستقيمة)

في الشكل المقابل:



أء ينصف (>ب أ هـ)، ق(>و أ ج) = ق(>ه أ ء) = ق(>ب أ ء)

ق(>ه أ ج) = ١١٠°،

(١٣٥، ١٤٥، ٣٥)

أوجد: ق(>ء أ و)، مع ذكر السبب

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) بين أي نقطتين مختلفتين يمكن رسم عدد مستقيم يمر بهما. (صفر، ١، ٢، ٣)
- ٢) إذا كان: ق(>أ) + ق(>ب) = ١٨٠°، فإن: >أ، >ب (متساويتان في القياس، متكاملتان، متتامتان، متجاورتان)
- ٣) إذا كان: ب ⊥ أ، فإن: ق(>أ ب ح) = (٤٠°، ٩٠°، ١٨٠°، ٣٦٠°)
- ٤) إذا كان: ق(>أ) = ٢ ق(>ب)، >أ تكمل >ب، فإن: ق(>ب) = (٣٠°، ٦٠°، ١٢٠°، ٩٠°)
- ٥) إذا كان: ق(>س) = ٢ ق(>ص) وكانت >ص منفرجة، فإن: >س (حادة، قائمة، منفرجة، منعكسة)

"بالتوفيق والتميز"

٠١٢٢٨٣٤٥٨١٤ - ٠١١٢٠٧٢٥٤٣٤/ت

مستر/مؤمن مصطفى.