



رياضيات الصف الثالث الاعدادي : الفصل الدراسي الأول 1202-2202

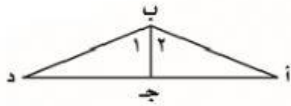


نشاط على اثبات تطابق المثلثات (ز ض ز) ، (ز ز ض)

اختاري رمز الإجابة الصحيحة مما يأتي

المعطيات: ب ج عمودية على أ د، $\angle 1 \cong \angle 2$.

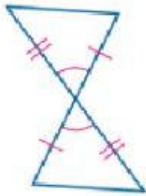
أي نظرية أو مسلمة مما يأتي يمكن استعمالها لإثبات أن $\triangle أ ب ج \cong \triangle د ب ج$ ؟



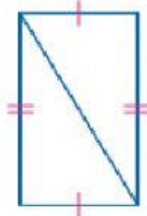
(أ) ز ز ض (ب) ز ض ز (ج) ض ض ز (د) ض ض ض

حدّد النظرية أو المسلمة التي يمكن استعمالها لإثبات أن كل زوج من أزواج المثلثات متطابق.

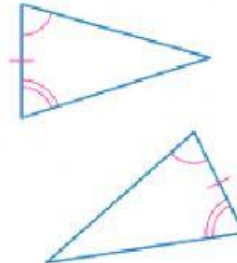
ز ز ض



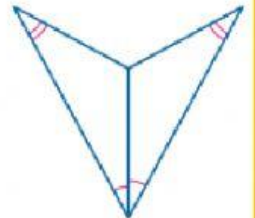
ز ض ز



ض ض ض



ض ز ض



اعداد : معلمة المادة حسنة المرسي