KINGDOM OF BAHRAIN
Ministry of Education
Al Busaiteen Intermediate Girls School

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
مدرسة البسيتين الإعدادية للبنات

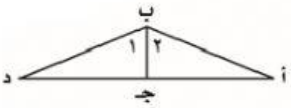
رياضيات الصف الثالث الاعدادي : الفصل الدراسي الأول 1202-2202

CC BY NC

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

اختاري رمز الإجابة الصحيحة مما يأتي

المعطيات: $\overline{\text{ب جـ}}$ عمودية على $\overline{\text{أ د}}$ ، ∠١ ≅ ∠٢ .

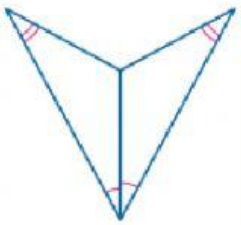


أي نظرية أو مسلّمة مما يأتي يمكن استعمالها لإثبات أن △ أ ب جـ ≅ △ د ب جـ؟

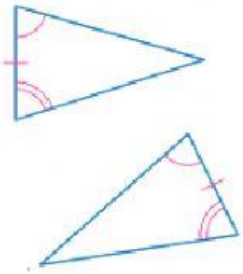
أ) ز ز ض **ب)** ز ض ز **جـ)** ض ز ض **د)** ض ض ض

حدِّد النظرية أو المسلَّمة التي يمكن استعمالها لإثبات أن كل زوج من أزواج المثلثات متطابق.

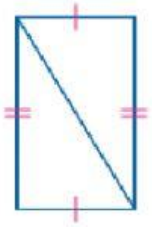
ض ز ض



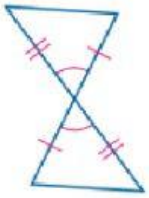
ض ض ض



ز ض ز



ز ز ض



اعداد : معلمة المادة حسنة المرسي

LIVEWORKSHEETS