

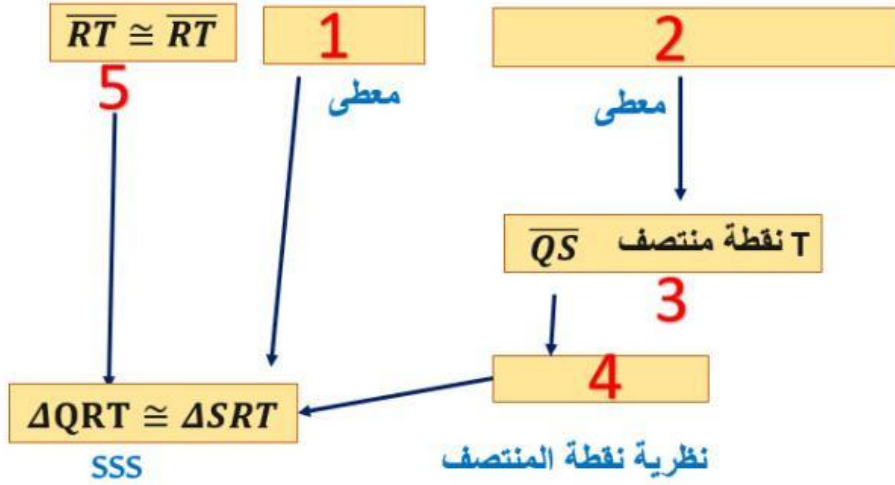
اكتب برهاناً تسلسلياً :

تمرين موجه 1

المعطيات : $\triangle QRS$ متطابق الضلعين فيه ، $\overline{QR} \cong \overline{SR}$ ، $\overline{RT}$ تنصف $\overline{QS}$ عند النقطة T

المطلوب : إثبات أن $\triangle QRT \cong \triangle SRT$

البرهان : صل كل رقم بالمناسب له



$\overline{RT}$ تنصف $\overline{QS}$ عند النقطة T
$\overline{QR} \cong \overline{SR}$
$\overline{QT} \cong \overline{ST}$
خاصية الانعكاس
تعريف منتصف القطعة المستقيمة