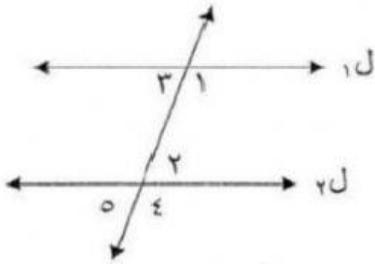




نشاط على اثبات توازي مستقيمين

اختاري رمز الإجابة الصحيحة مما يأتي

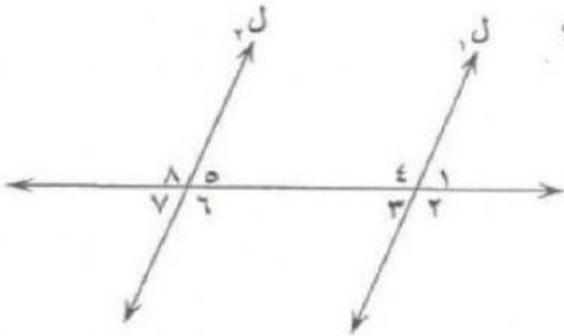


أي مما يأتي يكفي لإثبات أن : $l_1 \parallel l_2$

Ⓐ $\angle 1 \cong \angle 2$ Ⓑ $\angle 3 \cong \angle 4$

Ⓒ $\angle 2 \cong \angle 3$ Ⓓ $\angle 1 \cong \angle 4$

في الشكل المجاور:



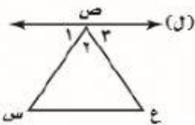
أي من العبارات الآتية تجعل $l_1 \parallel l_2$ ؟

Ⓐ $\angle 5 \cong \angle 8$ متتامتين

Ⓑ $\angle 4 \cong \angle 2$ متطابقتين

Ⓒ $\angle 7 \cong \angle 8$ متطابقتين

Ⓓ $\angle 5 \cong \angle 4$ متكاملتين



أي الحقائق الآتية كافية لإثبات أن $l \parallel \overline{صع}$ ؟

Ⓓ $\angle 2 \cong \angle 3$

Ⓒ $\angle 1 \cong \angle 3$

Ⓑ $\angle 1 \cong \angle 2$

Ⓐ $\angle 1 \cong \angle 3$