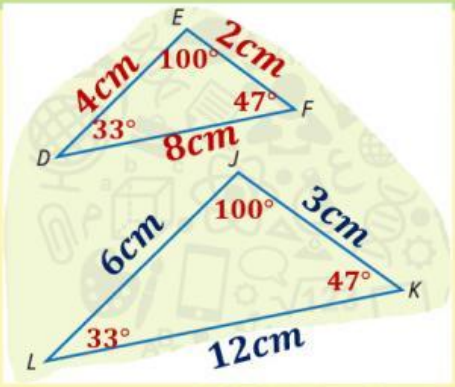
صفحة 543



الربط بالحياة اليومية

نشاط تعاوني

اتبع الخطوات لاستكشاف كيفية ارتباط المثلثين.

اكمل الجدول , ثم استنتج

الشكل	طول الضلع (cm)			قياس الزاوية (°)		
△EFD	FD	EF	DE	∠F	∠E	∠D
	...	...	...	...°	....°	....°
△LJK	KL	JK	LJ	∠K	∠J	∠L
	...	...	...	....°	....°	....°

2. هل أطوال الأضلاع متناسبة؟ اشرح.

$$\frac{FD}{KL} = \frac{....}{....} = \frac{2}{3}$$

$$\frac{EF}{JK} = \frac{....}{....}$$

$$\frac{DE}{LJ} = \frac{....}{....} = \frac{2}{3}$$

$$\frac{FD}{KL} = \frac{EF}{JK} = \frac{DE}{LJ}$$

3. ماذا تلاحظ بالنسبة لزوايا المثلثين؟

02:00

https://www.liveworksheets.com/c?a=s&t=vbADcSCZTU&sr=n&l=q7&i=otnnnxx&r=jm&f=dzdxzcud&ms=uz&cd=pyf--k---lt3jzlll...

LIVEWORKSHEETS