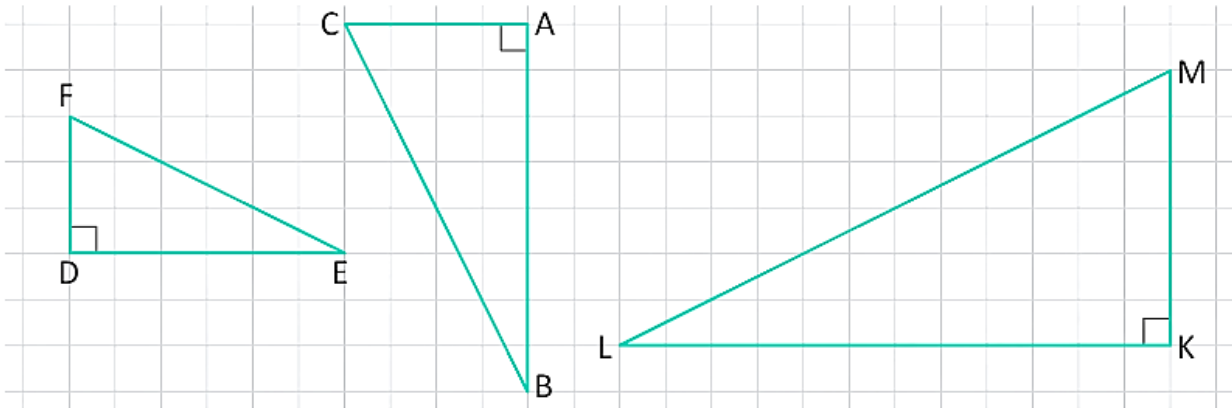


Praktiskais darbs

- ✓ Doti līdzīgi trijstūri $\triangle ABC$, $\triangle DEF$, $\triangle KLM$.



- Izmēriet trijstūru malu garumus un leņķu lielumus.

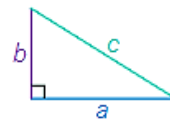
	Malu garumi			Leņķu lielumi		
$\triangle ABC$	AB =	BC =	AC =	$\sphericalangle A =$	$\sphericalangle B =$	$\sphericalangle C =$
$\triangle DEF$	DE =	EF =	DF =	$\sphericalangle D =$	$\sphericalangle E =$	$\sphericalangle F =$
$\triangle KLM$	KL =	LM =	KM =	$\sphericalangle K =$	$\sphericalangle L =$	$\sphericalangle M =$

- Izmantojot iegūtos datus, uzrakstiet, kāda varētu būt līdzīgu trijstūru definīcija.

- Aprēķiniet trijstūra perimetru un laukumu.

	Perimetrs	Laukums
$\triangle ABC$		
$\triangle DEF$		
$\triangle KLM$		

Taisnleņķa trijstūra laukumu aprēķina



$$S(\text{taisnleņķa } \triangle) = \frac{ab}{2}$$

- Aprēķiniet trijstūra malu, perimetru un laukumu attiecības. Aprēķinu rezultātus apkopojiet tabulā.

$\frac{AB}{DE}$	$\frac{P_{ABC}}{P_{DEF}}$	$\frac{S_{ABC}}{S_{DEF}}$	$\frac{DE}{KL}$	$\frac{P_{DEF}}{P_{KLM}}$	$\frac{S_{DEF}}{S_{KLM}}$	$\frac{AB}{KL}$	$\frac{P_{ABC}}{P_{KLM}}$	$\frac{S_{ABC}}{S_{KLM}}$

Uzraksti secinājumus par līdzīgu trijstūru malu, perimetru un laukumu attiecībām (dalījumu)