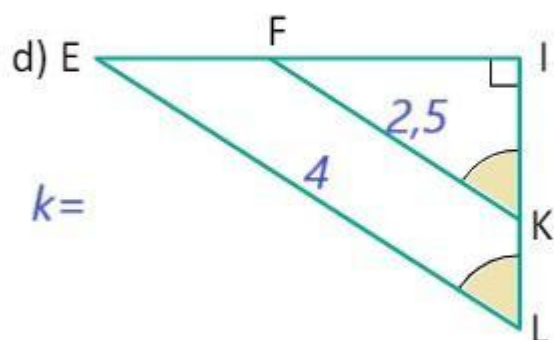
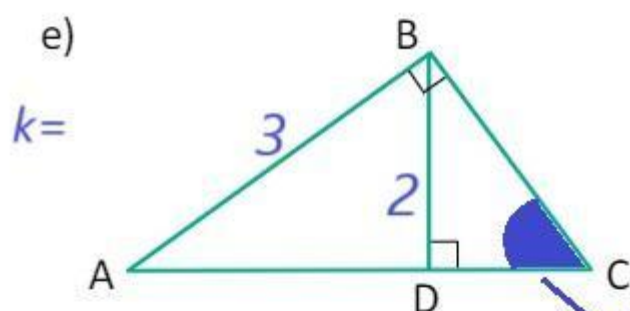


13. Izmantojot dotos līdzīgos trijstūrus, uzraksti proporcionālo malu attiecības, aprēķini trijstūru līdzības koeficientu.



$$\triangle EIL \sim \triangle$$

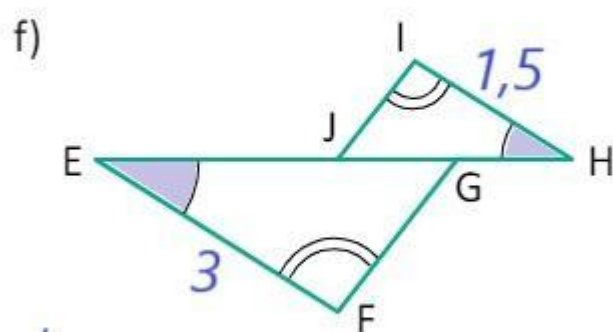
$$\frac{EI}{FK} = \frac{IL}{FK} = \frac{IL}{FK}$$



$$\triangle ABC \sim \triangle$$

$$\frac{AB}{BC} = \frac{BC}{AC} = \frac{AC}{AC}$$

abiem trijstūriem kopīgs leņķis



$$\triangle EFG \sim \triangle$$

$$\frac{EF}{FG} = \frac{FG}{EG} = \frac{EG}{EG}$$