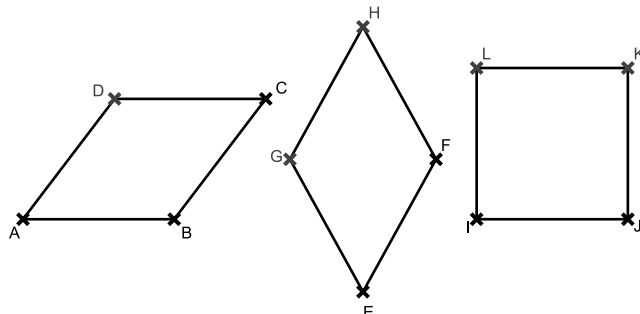




## Pravilni večkotniki

**Naloga 1.** Kateri od spodnjih enakostraničnih štirikotnikov je pravilen?



**Naloga 2.** Dopolni tabelo za pravilne  $n$ -kotnike:

število oglišč/kotov	vsota notranjih kotov	posamezen notranji kot	št. diagonal
7			
5			
		$135^0$	
	$360^0$		
	$720^0$		
		$140^0$	
10			

**Naloga 3.** Nariši pravilni devetkotnik tako, da si pomagaš s središčnim kotom.

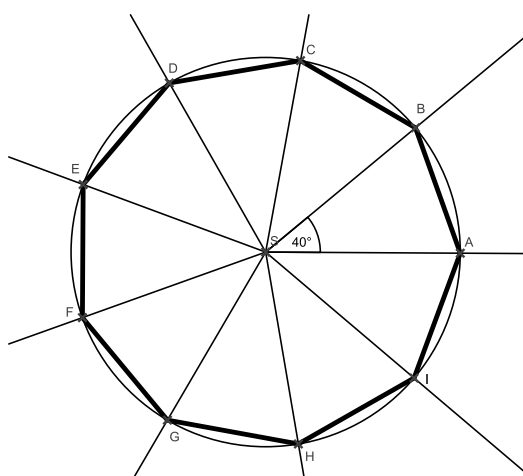
**Naloga 4.** Nariši pravilni osemkotnik s pomočjo dolžine stranice ( $a=2,5$  cm) in notranjega kota.

**Naloga 1.** Pravičen štirikotnik je samo kvadrat  $IJKL$ .

**Naloga 2.**

število oglišč/kotov	vsota notranjih kotov	posamezen notranji kot	št. diagonal
7	$900^0$	$128,57^0$	14
5	$540^0$	$108^0$	5
8	$1080^0$	$135^0$	20
4	$360^0$	$90^0$	2
6	$720^0$	$120^0$	9
9	$1260^0$	$140^0$	27
10	$1440^0$	$144^0$	35

**Naloga 3.**



**Naloga 4.**

