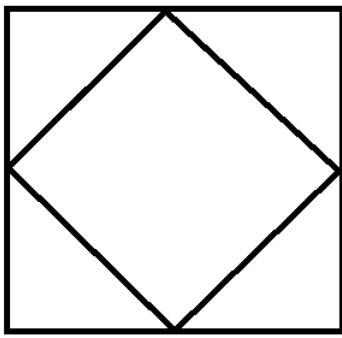
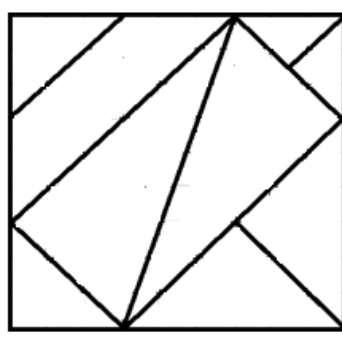


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název:	SLOŽ SI ČTVEREC
Oblast:	Matematika – geometrie
Zaměření/stručný popis činností:	Dvojice úloh spojených jednou tematikou. Žák má za úkol vystříhat rovinné útvary a následně z nich složit čtverec.
Klasifikace úloh:	(5.2, 5.4, 5.5)
Časová dotace:	Dvě navazující úlohy, první úloha 3 – 5 minut , druhá úloha 5 – 10 minut .
Pomůcky	Kopie pracovního listu pro každého žáka, nůžky
Popis aktivit, možné postupy řešení, řešení úlohy, metodické poznámky:	<p>Žák vystříhne rovinné útvary a pak z těchto útvarů složí čtverec.</p>  
Další náměty na obměny či rozšíření, přesahy,	Změny obtížnosti úlohy je možné docílit snížením nebo navýšením počtu částí, z kterých se čtverec skládá, případně je možné skládat komplikovanější útvar. Nemusí se pracovat pouze se čtvercem, do výuky je možné zapojit libovolný

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

vazby.	jiný, již probraný, útvar. Námět: Je možné skládat také útvar, který teprve bude probírán. Žáci se tak mohou intuitivně seznámit s jeho vlastnostmi.
Autor karty a všech jejích součástí, není-li uvedeno jinak, je: Vlastimil Chytrý	