Útvary souměrné podle osy - pokračování

Písmena osově souměrná - video

<https://www.youtube.com/watch?v=IcC9XI1GLiw>

Některé útvary mohou mít víc os souměrnosti – video

<https://www.youtube.com/watch?v=PDp4iUFlBnQ>

učebnice str. 99/2

u čtverce 4 osy souměrnosti

obdélník 2 osy souměrnosti

kružnice a kruh má nekonečně mnoho os souměrnosti : Osou souměrnosti je každá přímka, která prochází středem tohoto kruhu.

 xS

100/4 splň úkol podle zadání a podle nákresu.

Do sešitu narýsuj kružnici se středem S a narýsuj osy souměrnosti, které procházejí středem kružnice

100/5

Na volný list papíru narýsuj trojúhelníky , které vidíš na obrázku. Trojúhelníky vystřihni a pokus se je překládat tak, aby se přeložené části kryly. Napiš u kterého trojúhelníku se ti to podařilo.

 Rovnostranný trojúhelník je osově souměrný útvar

 Je souměrný podle 3 os souměrnosti

 Rovnoramenný trojúhelník je osově souměrný útvar

 Je souměrný podle jedné osy souměrnosti.

 Pravoúhlý trojúhelník není osově souměrný útvar