

Geometrie 1

Témata prezentací

	Téma	Týden semestru	Jméno
1	Geometrická zobrazení v rovině	4.	
2	Osová souměrnost	4.	
3	Otočení	4.	
4	Středová souměrnost	5.	
5	Posunutí	5.	
6	Obecná podobná zobrazení v rovině	6.	
7	Stejnolehlost	6.	
8	Množiny bodů daných vlastností	9.	
9	Apolloniovy úlohy	14.	
10	Pappovy úlohy	14.	

Studenti si vyberou jedno téma, se kterým seznámí ostatní studenty během přednášky v příslušném týdnu semestru.

Výstup by měl obsahovat základní definice, vlastnosti a pojmy spojené s tématem, doplněné obrázky a příklady se vzorovým kompletním řešením.