|  |
| --- |
| Požadavky na klasifikační týden leden 2019 – Matematika\_septima |
| Planimetrie – útvary v rovině |
| Euklidovy věty, Pythagorova věta |
| Úhly příslušné k oblouku kružnice |
| Planimetrie – konstrukční úlohy |
| Množiny bodů dané vlastnosti |
| Konstrukční úlohy řešené užitím množin bodů  |
| Konstrukce trojúhelníků, čtyřúhelníků |
| Konstrukce kružnic |
| Konstrukce na základě výpočtu |
| Planimetrie – zobrazení v rovině |
| Osová a středová souměrnost |
| Posunutí, otočení |
| Stejnolehlost |
| Stejnolehlost kružnic |
| Užití stejnolehlosti |
| Stereometrie |
| Polohové vlastnosti - základní vztahy mezi body, rovinami a přímkami |
| Řezy těles (krychle, jehlan) |
| Metrické vztahy v prostoru – kolmost, odchylka, vzdálenost |
| Objemy a povrchy těles – pravděpodobně do klasifikačního týdne nestihneme |