



Pracovní list

Množina bodov danej vlastnosti - Množiny stredov kružníc s danou vlastnosťou ZADANIE

Úloha 1. Nájdite množinu stredov všetkých kružníc s daným polomerom, ktoré prechádzajú daným bodom S .

RIEŠENIE:

Úloha 2. Nájdite množinu stredov všetkých kružníc s daným polomerom, ktoré sa dotýkajú danej priamky p .

RIEŠENIE:

Úloha 3. Nájdite množinu stredov všetkých kružníc, ktoré sa dotýkajú danej priamky p v danom bode T .

RIEŠENIE:

Úloha 4. Nájdite množinu stredov všetkých kružníc, ktoré sa dotýkajú daných dvoch rôznobežiek.

RIEŠENIE:

Úloha 5. Nájdite množinu stredov všetkých kružníc, ktoré sa dotýkajú daných dvoch rovnobežiek.

RIEŠENIE:

Úloha 6. Nájdite množinu stredov všetkých kružníc, ktoré sa dotýkajú danej kružnice v danom bode T .

RIEŠENIE:

Úloha 7. Nájdite množinu stredov všetkých kružníc, ktoré majú daný polomer r a ktoré sa dotýkajú danej kružnice.

RIEŠENIE: