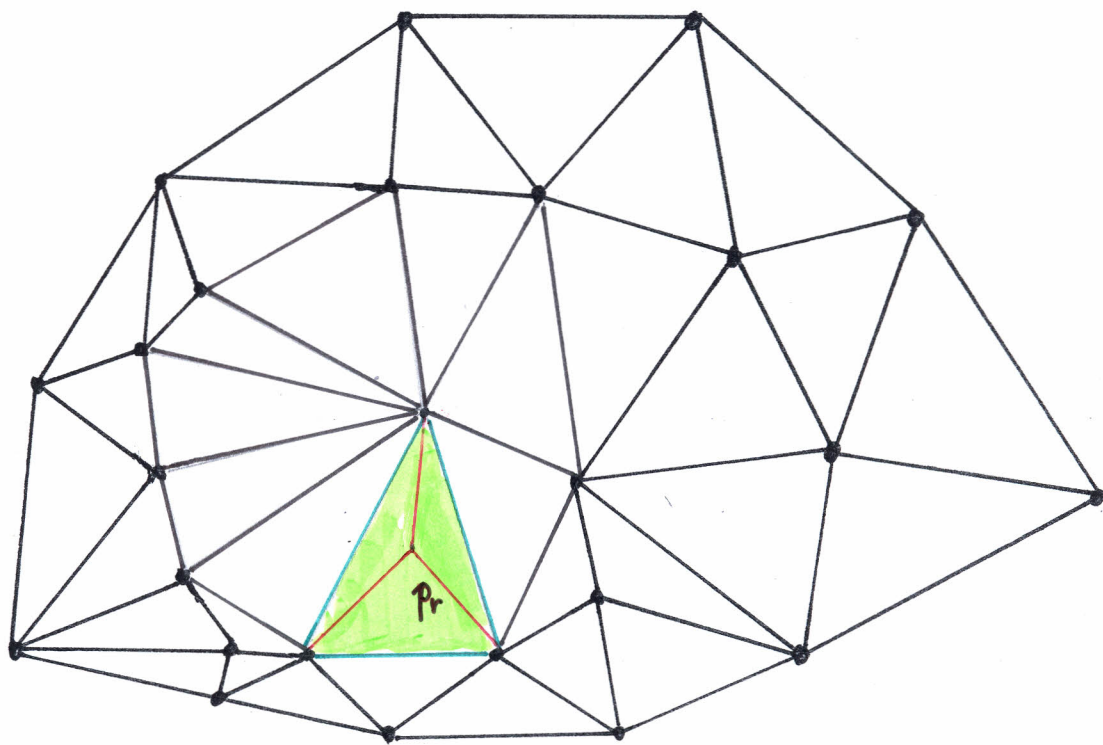
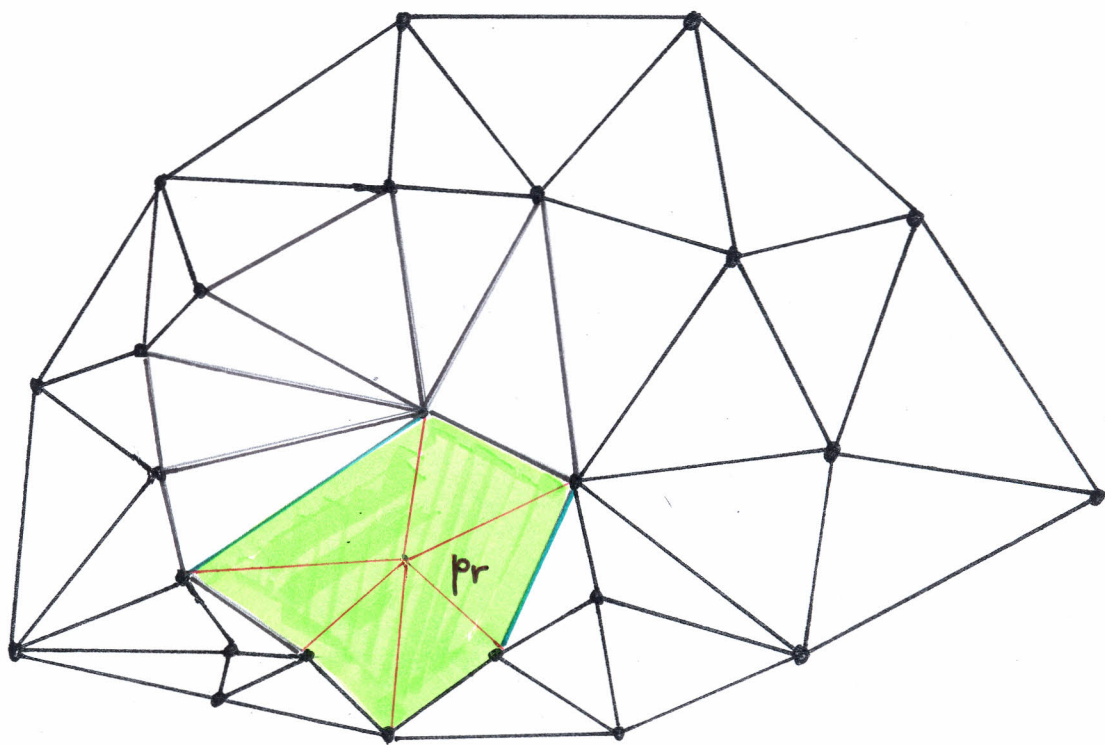


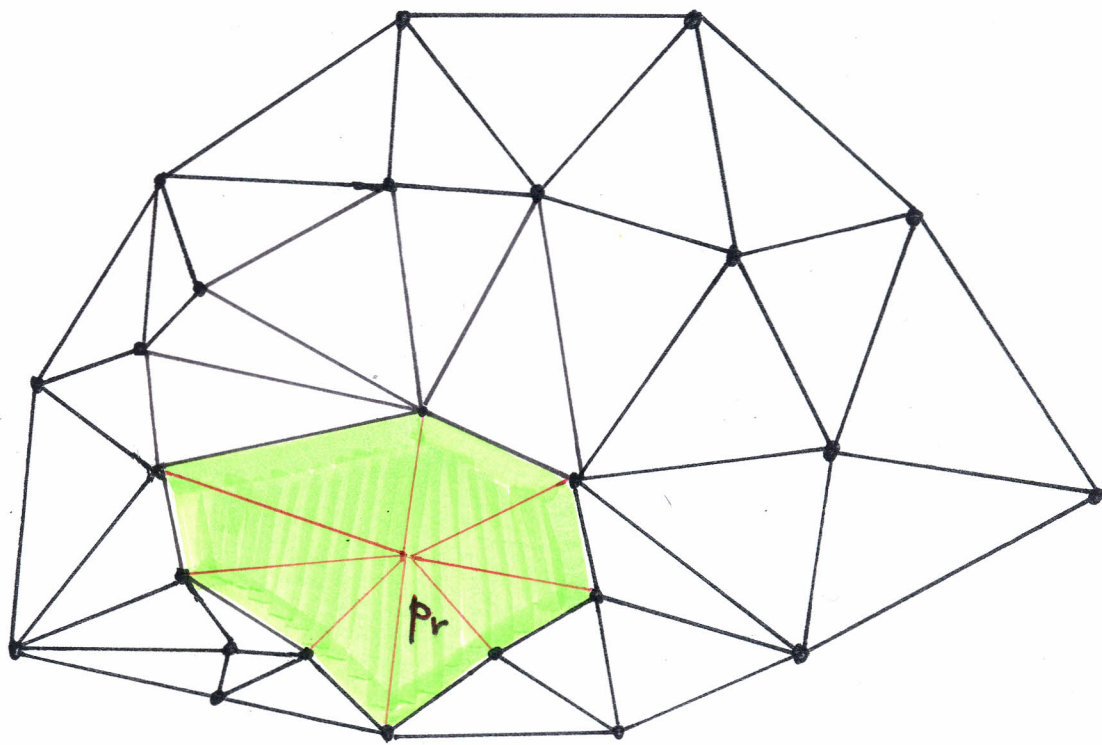
ANIMACE 1 V triangulaci najdeme trojúhelník, v němž leží bod pr .



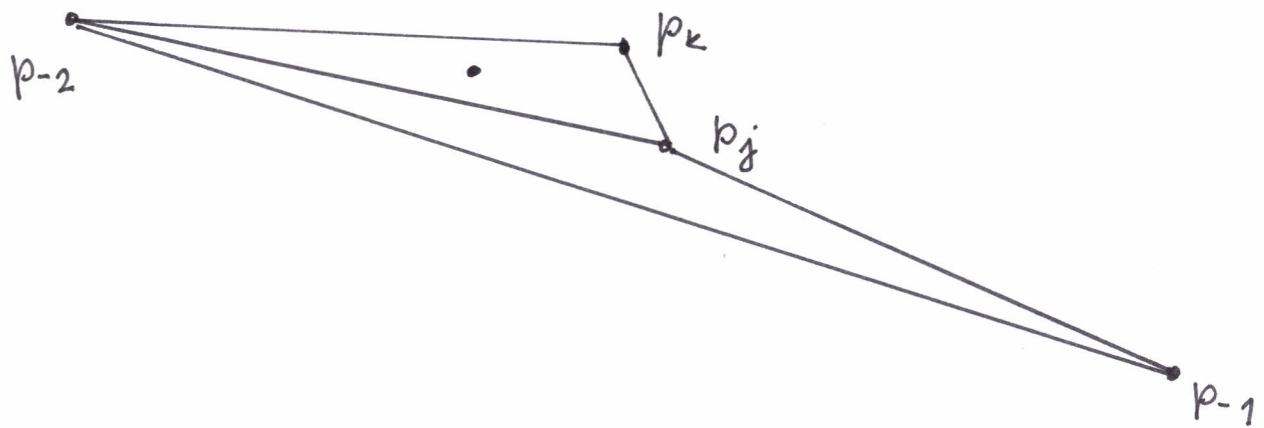
ANIMACE 2 Bod p_r spojíme hranami s vrcholy trojúhelníka. Zeleně označené hrany se stávají ilegálními.



ANIMACE 3 Provedeme flip ilegálnich hran. Další dvě hrany - vyznačeny zelenou barvou - se stávají ilegálními.



ANIMACE 4. Provedeme flip 2 ilegálních hran. Všechny hraniční hrany zeleně vyznačene oblasti jsou legální. Proces legalizace po přidání bodu pr končí.



OBR 10.21 Ilustrace předchozího tvrzení.