

Adva van egy kör, melynek középpontja O és a kör belsejében egy A pont. Az A ponton át tetszőszerinti BAC szelőt rajzolunk. Az A és B , továbbá az A és C ponton át a megadott kört belülről érintő köröket rajzolunk. E körök az A ponton kívül még M -ben metszik egymást. Mi az M pont mértani helye?