

Egy M pont végigfut az ABC egyenlő szárú derékszögű háromszög ($AC = BC$) köré írt kör kerületén. Határozzuk meg M -nek azokat a helyzeteit, amelyekben az MA , MB , BC szakaszokból háromszög szerkeszthető. – Az N pont úgy mozog az ABC síkban, hogy $NB = MB$, és $NC = MA$. Mi az N pályája?