

Egyenlő szárú háromszög csúcsa körül tetszés szerinti sugarú k kört írunk, és az alap végpontjaiból meghúzzuk k -hoz az érintőket. Mi a négy érintő (összes) metszéspontjainak mértani helye, ha k sugara minden szóba jövő értéket felvesz?