

A beküldők többsége rátalált a szóban forgó ponthalmazra: ez az AB átmérőjű kör az A és a B pontok kivételével. A bizonyítás a két érintő kör közös belső érintőjének megrajzolása után egyszerűen adódik, azonban csak úgy teljes, ha azt is megmutatjuk, hogy a két körív *minden pontja* hozzátartozik a vizsgált ponthalmazhoz.