

Adott a síkon az egységnyi hosszúságú AB szakasz és rajta kívül a P pont. Az AB szakasz a P körül megforgatva egy t területű körgyűrűt sűrol. Határozzuk meg azoknak a pontoknak a halmazát, amelyek körül AB -t megforgatva a keletkező körgyűrű területe ugyancsak t .