A mértani hely abból a két egyenesből áll, amelyek átmennek az AB és a CD egyenesek metszéspontján, az egyenesek közti szögeket pedig olyan részekre osztják, melyek szinuszainak aránya 1:2. (A mértani hely tehát nem a szögharmadoló egyenesekből áll, mint azt sokan gondolták.)