

Rajzoljunk kört és egyenest. Az egyenes egy tetszés szerinti pontjából húzzunk érintőt a körhöz. A kör középpontjából bocsássunk merőlegest az érintő és egyenes szögének felező egyenesére. Mi a merőlegeseknek a szögfelező egyenesen lévő talppontjainak mértani helye, ha a pont végigfut az adott egyenesen?