

Ha valamely egyenest az arany metszet szabálya szerint két részre osztunk és a nagyobbik részből mint befogóból és az egész egyenesből mint átfogóból derékszögű háromszöget alkotunk, akkor e derékszögű háromszög másik befogója az átfogónak és az első befogónak mértani középárányosa. (ld)