

Rácspontoknak nevezzük a síknak azokat a pontjait, amelyeknek mindkét koordinátája egész szám. Bizonyítandó, hogyha egy háromszög csúcsai rácspontok, a határán több rácspont nincs és belsejében egyetlen rácspont van, akkor ez a rácspont a háromszög súlypontja.