

2 — я: Когато планетата обикаля около Слънцето по елиптичния си пътъ, то скоростта на движението ѝ не е еднаква. Така, когато една планета е най-отдалечена отъ Слънцето, тогава тя се движи по-бавно, а когато се приближава



Йоханъ Кеплеръ

къмъ Слънцето, тя намалява скоростта си;

3 — я законъ казва: Планетите отъ слънчевата система, които съ 8 и на различни разстояния отъ Слънцето, при завъртането си около последното, не употребяватъ едно и също време: т. е. периодите на заобикалянето имъ не съ ед-