

Младиятъ ученъ, лишенъ отъ всѣкакви срѣдства за сѫществуване, трѣбвало да напустне Пиза. Презъ лѣтото, въ 1592 г. той се връща въ Флоренция съ цѣлото си имущество, което, както той самъ разказвалъ по-късно, се състояло отъ единъ куфаръ, тежъкъ не повече отъ 33 кгр., и безъ стотинка въ джеба си.

\* \* \*

Положението на Галилея било много тежко, но то било облекчено благодарение на неговия почитателъ и другаръ Гвидо Убальди. Последниятъ веднага изпратилъ писмо до богатия флорентински велможа Сальвиати, управителъ на гр. Болоня, да го моли да поеме покровителството на Галилея. Сальвиати взель живо участие въ сѫдбата на изгнаниника, като му осигурилъ, чрезъ свои собствени срѣдства, издѣржка, докато му намѣри постоянно място. При това той запознава Галилея съ единъ отъ своите приятели, Согредо, влиятеленъ членъ отъ венецианското правителство, по-късно дожъ на Венеция.

Дотогава, поради липса на сериозенъ кандидатъ, отъ две години била свободна катедрата по математика въ университета въ гр. Падуа, спадащъ къмъ Венецианската република. По препоръжката на Согредо, въ 1592 г. Галилей билъ назначенъ за професоръ по математика въ университета въ Падуа.

По такъвъ начинъ, Галилей отново получава материално осигуряване, по-хубаво отъ онова въ Пиза, и възможност да продължи своята научна дейност.

Трѣбва да се отбележи, че положението на ученитѣ, не подчиняващи се слѣпо на авторитета на тогавашната църква, стремейки се да положатъ нови пътища въ науката, било рискувано и опасно. И тъкмо по него време, когато Галилей, въ края на 1592 г. пристигналъ въ Падуа и открилъ своя курсъ въ Падуанския университетъ, инквизицията турила въ затвора бенедиктинския монахъ Джордано Бруно, който въ своето съчинение „Многочислennостта на свѣтоветѣ“ започналъ да разпространява