

може мѣсецътъ да ся найде срѣщо слънцето, и какъ може да случѣтъ направо минутѣтъ, кога ще ся найде.

УЧИТЕЛКА.

Слънцето като е по-высоко отъ мѣсеца и мѣсецътъ като ся обърща не е нѣщо извънрѣдно, та да ся несрѣщнѣтъ. Но пѣтятъ по който върви мѣсецътъ ся знае точно, и ся знае още че той нема никога да побърка своя обыкновенъ пѣтъ; и тѣй могатъ да ся прѣдскажѣтъ сичкытъ затменія, които ще ся случѣтъ, и онѣзи хора, които учѣтъ наукѣтъ за звѣздытъ ся наричатъ Астрономи.

ГРОЗДАНА.

Но, какъ ся изнамѣрили тази наукѣ?

УЧИТЕЛКА.

Нуждата, която е майка на искуството, е породила сичкытъ науки и искусства; но праздностьта породила Астрономіѣтъ. Вый трѣбва да знаете, чеда мои, че първитѣ чловѣци бѣхѣ пастыри, сирѣчь пасехѣ стада. Тѣ като живѣхѣ по топлытъ мѣста прѣношувахѣ по полето. По онуй врѣме тѣ като немахѣ що да работѣтъ занимавахѣ ся съ прѣгледъ на звѣздытъ. Принудени да ги мотрѣтъ сека нощъ, тѣ забѣлѣжвахѣ че еди въ кой си часъ ся виждахѣ да изгрѣватъ извѣстны звѣзды. Тѣ виждахѣ сѣщо че звѣздытъ пѣтувахѣ урѣдно, и достигнахѣ до тамъ за да могатъ да прѣдсказватъ пѣтя, по когото тѣ пѣтувахѣ и мѣстата дѣто захождахѣ. Направи ся прочее единъ планъ отъ тѣхнытъ забѣлѣжванія, и искусили хора, които испытахѣ тѣзи бѣлѣшки, съставихѣ отъ тѣхъ единѣ науки, която бѣше основана възъ опыта.