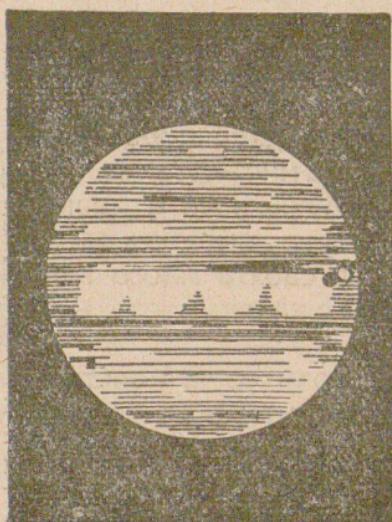


въ пространството, но това се отхвърля отъ новата астрономия, като абсолютно невѣрно, защото сѫ наблюдавани затъмнения и фази на неговите спѣтници.

Осъта на въртението на Юпитеръ не е наклонена къмъ Еклиптиката, както е тази на земята. То-ва дава една съвсемъ различна картина за годишнитѣ му времена. Въ мѣстата около Екватора ще имаме вѣчно горещо лѣто, а колкото отиваме къмъ полюсите климата ще става все по-умѣренъ, докато на полюсите ще бѫде вѣчна зима. Сезона въ всѣко мѣсто сигурно е вѣчно единъ и сѫщъ, защото слѣнцето обикаля винаги надъ Екватора. По своята орбита Юпитеръ се движи съ скоростъ 13 кlm. въ сек. докато за земята това число е 30 кlm.



фиг. 13

Отъ наблюденията, правени въ различните времена, се е дошло до заключението, че Юпитеръ има атмосфера. Животъ, обаче, на него нѣма, защото условията за такъвъ не сѫ още настѫпили. Нѣкои сѫтатъ, че този животъ ще се появи, но като се има предвидъ едновременно то застиване и на слѣнцето, по вѣроятно е противното.

Диаметъра на Юпитеръ се сѫстои отъ 9

спѣтника, разположени на различни разстояния отъ него. Само 4 отъ тѣзи спѣтници носятъ име на, а останалите сѫ номерирани по реда на отда-