

лечението си. Имената на четиритѣхъ най-голѣми спътници на Юпитеръ сѫ: Ио, Европа, Ганимедъ и Калисто. Тѣзи четири спътника се виждатъ много лесно съ астрономическа тржба, която има увеличение само 40 пъти. Тѣ пълзятъ по него като бу碌ечки и по тѣхъ Роймеръ е изчислилъ скоростта на свѣтлината.

Голѣмината и блѣсъка на Юпитеръ сѫ били причина да бѫде провъзгласенъ той отъ древните Елини за властелинъ на Олимпъ.

Едно по-добро проникване въ небето, което съвременната оптика обещава скоро ди ни предложи въ лицето на грамадния телескопъ на Маунтъ Уилсонъ — Калифорния, ще ни открие нови и извѣнредно интересни гледки изъ вселената. Чрезъ него ние ще можемъ да наблюдаваме начина по който се образува кората на Юпитеръ, а това ще освѣтли още една страница отъ чудноватия миръ, срѣдъ който живѣемъ и който толкова малко познаваме.

Отъ Юпитеръ земята би се виждала като една малка звездичка отъ шеста величина. Наблюдателитѣ, обаче, отъ планетитѣ, разположени извѣнъ Юпитеръ, съвсемъ не биха ни виждали съ невъоружено око. Тѣ навѣрно ще трѣбва да строятъ грамадни телескопи за да ни откриятъ.

Сатурнъ

Сатурнъ е най-интересната планета отъ цѣлата слънчева система. До преди откриването на Уранъ се е мислило, че Сатурнъ е най-крайната планета отъ слънчевото семейство.

Особеността на тази планета се състои въ това, че тя е единствената, заобиколена съ свѣтълъ пръстенъ, или по право съ една система отъ-