

търкалото като сърпъ. Безъ слънцето луната ще бъде невидима за насъ. Като земята, и луната е валчеста отъ всички страни, сир. има видъ на кълбо.

Благодарение откритията, които ученитѣ направиха на южния полюсъ на земята, изследователитѣ на луната можаха да я изучатъ и опознаятъ, дори по-добре от-



Обща лунна карта.

колкото земята, на която живѣемъ. Ученитѣ могатъ да наблюдаватъ $\frac{6}{10}$ отъ повръхността на луната — само тая ѝ частъ, която е обърната къмъ насъ.

Съ помощта на особенъ уредъ астрономитѣ иматъ възможность да фотографиратъ луната, като че я наблюдаватъ отъ разстояние 3,000 кlm., когато това разстояние е 360,000 кlm. После тѣзи фотографически площи ученитѣ разглеждатъ съ увеличително стъкло, или ги