

Augen entdeckt; dann kommen aber erst noch unzählige andere, die man nur durch die besten Fernrohre erkennt, und diese nennt man telescopische Sterne. Um sich besser in diese große Sternmenge zu finden, denkt man sich die einzelnen Gruppen derselben unter gewissen Bildern, z. B. als Hunde, Bären, Jungfrauen, Helden ic. und benennt sie nach denselben, z. B. der kleine Hund, der große Bär, der kleine Bär, der Stier, die Andromeda, der Orion. Die Hauptsterne solcher Sternbilder haben dann wieder ihre besondern Namen. Da die Erde täglich ihren Standpunkt auf der Bahn um die Sonne ändert, so ist leicht begreiflich, daß man nicht immer dieselben Sternbilder sieht. Auch erblickt man auf der südlichen Hälfte der Erdkugel andere Gestirne, als auf der nördlichen.

Wollt ihr euch auf eine leichte Art mit den Sternen bekannt machen, so laßt euch die vornehmsten von einem Sternkundigen in heitern Nächten zeigen. Nach diesen werdet ihr dann mit Hülfe einer guten Himmelskarte auch die übrigen finden können.