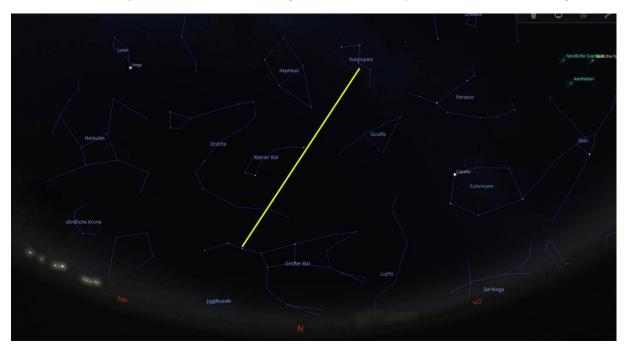
Praktische Übungen 06.11.2023

Orientierung am Himmel mit der drehbaren Sternkarte

Wo steht die Cassiopeia und wo der Große Wagen? Braucht man später für die Polausrichtung



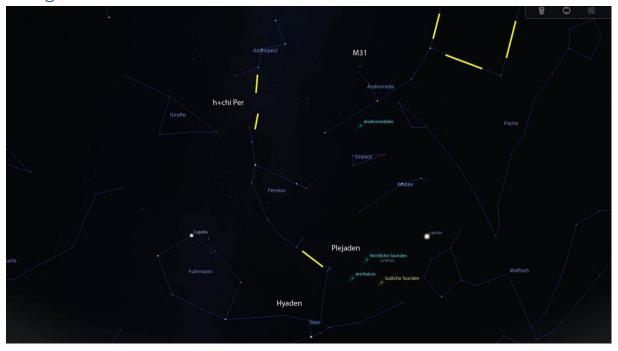
Finde das Sommerdreieck



Finde Pegasus und Andromeda. Wo ist der Stern Formalhaut?



Finde den Perseus und stelle die Plejaden (M45), Andromeda-Nebel (M31) und die Hyaden mit dem Fernglas ein und vergleiche das Bild im Fernglas mit der Sternkarte



Praktische Übungen mit dem Teleskop

Stelle die Planeten mit dem Refraktor und/oder mit dem Newton ein. Nimm die kleinste Vergrößerung.

- Saturn
- Jupiter

Stelle den Deep Sky Objekte mit dem Teleskop ein im Vergleich zum Fernglas. Vergleiche das Bild mit der Sternkarte, z.B. Karkoschka

- Plejaden
- Andromeda-Nebel
- Ringnebel (M57)