Drehbare Sternkarte

Bauanleitung

****

**Material:**

Sternkarte (Map; weißes, dickeres Papier)

Sternkarte (Deckblatt; blau)

Deklinationszeiger (Folie)

Musterbeutel-Klammer

Schere

Klebstoff

Farben

Bild: S. Hanssen

**Vorbereitung der Karte:**

* **Verbinde (rot) die STERNE zum:**

Frühlingsdreieck: ARKTUR (Bärenhüter auch: Bootes/Rinderhirte)

 REGULUS (Löwe)

 SPICA (Jungfrau)

Sommerdreieck: DENEB (Schwan)

 WEGA (Leier)

 ATAIR (ALTAIR) (Adler)

Herbstviereck: Pegasusquadrat

Wintersechseck: KAPELLA (Fuhrmann)

POLLUX (Zwillinge)

PROKYON (Kl. Hund)

SIRIUS (Gr. Hund)

RIGEL (Orion)

ALDEBARAN (Stier)

* **Hebe den Himmelsäquator (blau) und die Ekliptik (gelb) hervor.**
* **Hebe die Sternbilder des Milchstraßenbandes hervor (grün).**

1/2

Drehbare Sternkarte

Bauanleitung

**Zusammenbau:**

 Musterbeutel-Klammer (Rundkopf)

 Maske (blau)

 Folie A5

 Sternkarte

 Deklinationszeiger

Zeichnung: S. Hanssen

Die Maske (blaues Papier) wird **rund** ausgeschnitten, das „Sichtbarkeitsfenster „ herausgeschnitten und mit Folie hinterklebt. Die Folie wird anschließend passend zurechtgeschnitten.

Bemalte Sternkarte ausschneiden.

Anschließend werden (von unten nach oben) Sternkarte, Deklinationszeiger, Deckblatt sauber übereinandergelegt und in der Mitte ein Loch gestanzt.

Die Musterbeutel-Klammer wird hindurchgesteckt und umgebogen.

2/2