

Sternbilder finden (und erfinden)

Ein Sternbild ist eine Gruppe von Sternen, die eine bestimmte Figur zeigen. Sie helfen Menschen, sich auf der Erde zu orientieren. Ganz besonders wichtig sind die Sternbilder für die Seefahrt, denn dadurch konnten sich die Seeleute nachts orientieren und wussten, ob sie von ihrem Weg abgekommen sind.

Hast du schon einmal Sternbilder am Himmel entdeckt? Kennst du sogar schon Namen von Sternbildern?

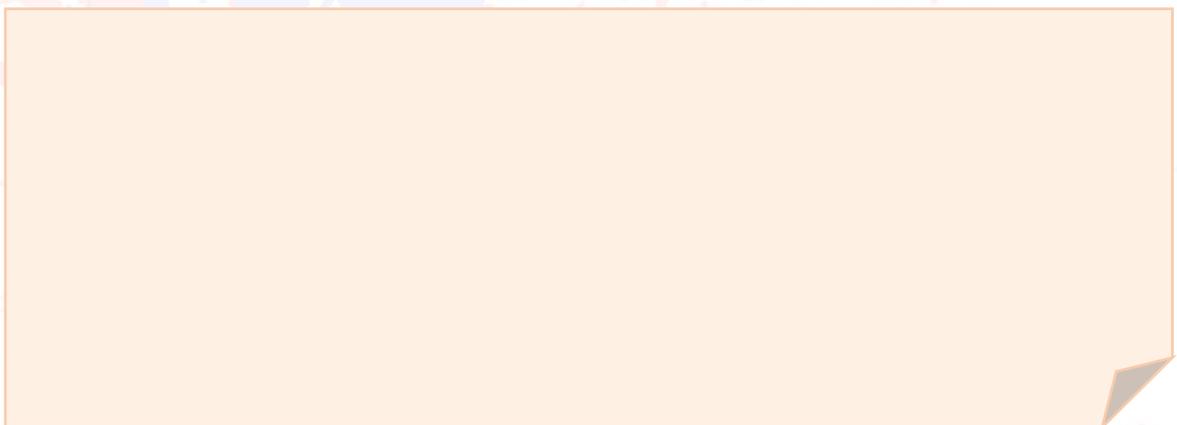


Ein Sternbild: Sterne werden mit „gedachten“ Linien verbunden, sodass eine bestimmte Figur erkennbar ist.

Bild von Geralt Altmann auf Pixabay (lizenzfrei).

Deine Forschungs-Aufträge:

- Suche mit der App Sky View Lite Sternbilder am Himmel. Finde mindestens 3 Sternbilder.
- Entscheide dich für eins der Sternbilder, die du gefunden hast. Male es ab. Male das Sternbild so, wie es auf dem Bild oben gezeigt wird: Male die Sterne als Punkte und verbinde sie mit Linien. Hier kannst du das Sternbild malen:



- Das Sternbild hat in der App Sky View Lite einen bestimmten Namen. Außerdem siehst du auch eine Figur über dem Sternbild. Aber was könnte dein gezeichnetes Sternbild noch darstellen? Überlege ob es vielleicht ein Tier oder eine bekannte Figur zeigen könnte.