

# STERNBILDER

In der Nacht erhellen unzählige Sterne unseren Himmel. Die leuchtenden Sterne lassen sich zu Sternbildern – aus Sternen gebildete Figuren – zusammensetzen. Sternzeichen hingegen werden für Horoskope genutzt. Wir stellen Ihnen und Ihren Kindern die schönsten Sternbilder im Oktober und am herbstlichen Nachthimmel vor!



## GROßER BÄR

Den Großen Wagen kennt fast jeder, denn er zählt zu den bekanntesten Sternbildern in Mitteleuropa. Werden weitere Sterne hinzugefügt, wird aus dem Großen Wagen der Große Bär. Der Kopf und die Beine des Bären leuchten deutlich schwächer als die sieben Sterne des Wagens, welcher einen Teil des Bären bildet. Im Oktober ist der Bär eher unauffällig, während der Große Wagen sichtbar bleibt.

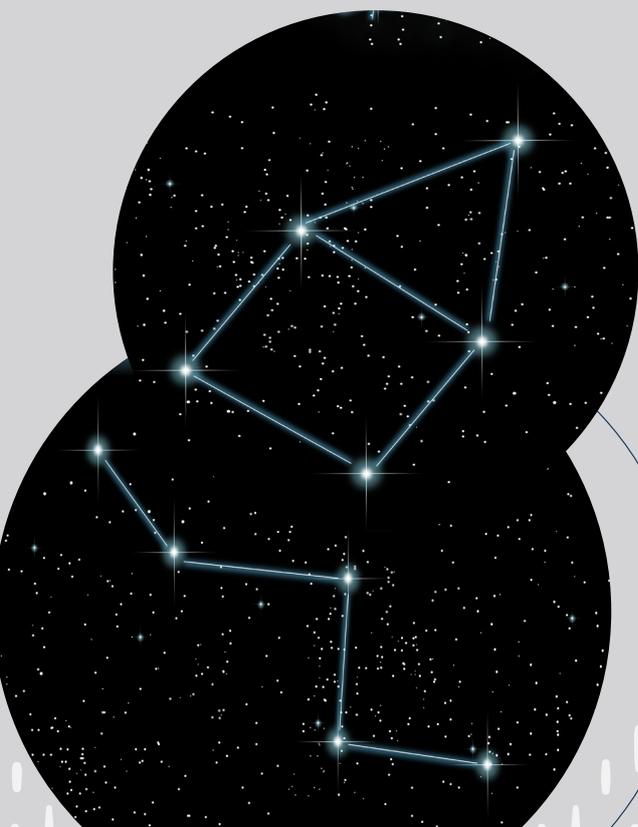
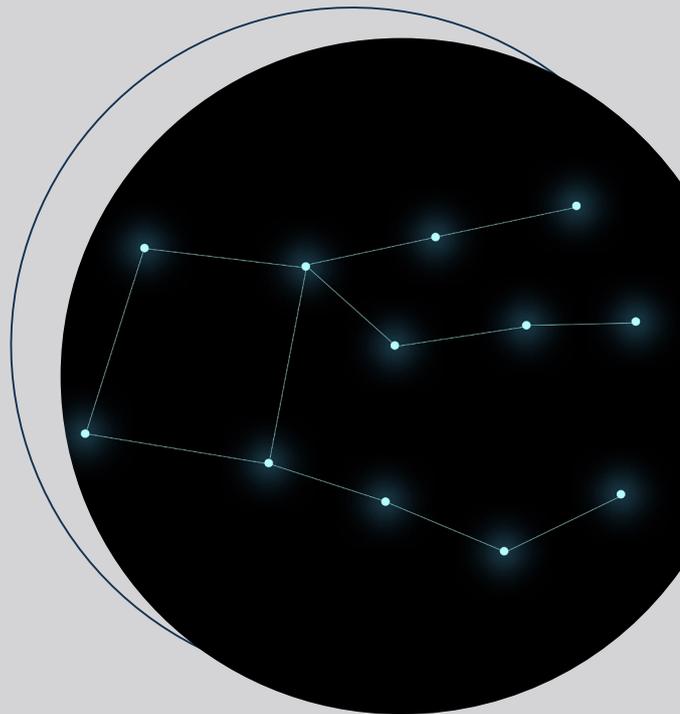


Großer Wagen

Pegasus ist ein großes und auffälliges Sternbild am abendlichen Herbsthimmel. Es fällt dadurch auf, dass die vier Hauptsterne fast ein Quadrat ergeben, auch Herbstviereck genannt.

Ergänzt um weniger helle Sterne, wird ein fliegendes Pferd sichtbar. Pegasus steht in Mitteleuropa als Pferd kopfüber am Himmel und galoppiert so durch die Galaxie.

## PEGASUS



## KEPHEUS UND KASSIOPEIA

In der späteren Oktobernacht werden König Kepheus und seine Frau Kassiopeia, die Mutter der Andromeda, sichtbar. Gegen Mitternacht ist die Königsfamilie im Südosten zu finden. Die hellen Sterne des Kepheus bilden die Form eines Häuschens. Auch das Sternbild Kassiopeia ist auffällig und leicht zu finden: die fünf hellsten Sterne bilden den Buchstaben W.

SÜDKURIER

# STERNBILDER

In der Nacht erhellen unzählige Sterne unseren Himmel. Die leuchtenden Sterne lassen sich zu Sternbildern – aus Sternen gebildete Figuren – zusammensetzen. Sternzeichen hingegen werden für Horoskope genutzt. Wir stellen Ihnen und Ihren Kindern die schönsten Sternbilder im Oktober und am herbstlichen Nachthimmel vor!



## SOMMERDREIECK

Am frühen Oktoberabend steht das auffällige Sommerdreieck hoch am Himmel. Bestehend aus Wega im Sternbild Leier, einbläulich-weiß schimmernder Stern und der hellste aller Sterne am Herbsthimmel, Atair im Sternbild Adler als untere Spitze des Dreiecks und Deneb als Kopf des Sternbildes Schwan.



## SCHWAN

Mit seiner Kreuzform ist der Schwan ein gut erkennbares Sternbild. Durch seine markante Form wird das Sternbild auch das „Kreuz des Nordens“ genannt. Die Sterne sind so angeordnet, dass sie an einen Schwan erinnern, der seine Flügel ausbreitet und den langen Hals streckt.



## DELPHIN

Links vom Sommerdreieck ist im Herbst noch der Delphin zu sehen. Dieser befindet sich etwa auf gleicher Höhe wie der hellste Stern Atair im Adler, unterhalb oder links vom Schwan. Die Sterne des Delphins sitzen dicht beieinander und bilden eine kompakte, einprägsame Form: eine Raute mit einem Schwanz.

