

# Galaxie

---

## Aufgaben:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code oder lass deinen Text von einer erwachsenen Person kontrollieren!
3. Schreibe den ganzen Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!



Eine Galaxie ist ein \_\_\_\_\_ von Sternen im Weltall.

Die Sterne sind zwar recht dicht beieinander.

Zumindest sieht es von der \_\_\_\_\_ her so aus.

Aber die Entfernungen zwischen ihnen sind immer noch sehr groß.

\_\_\_\_\_ sind schwer.

Das sorgt dafür, dass sie beieinander bleiben.

In der Galaxie gibt es neben Sternen auch \_\_\_\_\_ und Staub.

Unsere Erde gehört zur Sonne.

Die Sonne ist auch ein Stern.

Unsere Sonne mit den \_\_\_\_\_ ist Teil einer Galaxie.

Unsere eigene Galaxie nennen wir Milchstraße.

Man sieht sie nachts am \_\_\_\_\_ als ein helles Band.

Schon im Altertum haben einige Forscher vermutet,

dass es \_\_\_\_\_ aus vielen Sternen gibt.

Mehr wusste man erst vor 200 Jahren dank der \_\_\_\_\_.

Sterne    Astronomie    Gas    Planeten    Erde    Galaxien    Haufen    Himmel