

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER STERNE

1. Was ist ein Stern?

2. Wie entsteht ein Stern?

3. Was ist eine Supernova?

4. Kann man Sterne mit bloßem Auge sehen?

5. Wie viele Sterne gibt es in unserer Galaxie?

6. Wie lange lebt ein Stern?

7. Kann ein Stern kollabieren?

8. Was sind Schwarze Löcher?

9. Was ist das bekannteste Sternbild?

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über Sterne mithilfe des Internets!
2. Vergleiche deine Antworten mit denen einer Mitschülerin oder eines Mitschülers!
3. Tauscht euch in eurer Klasse über eure Lösungen offen aus und ergänzt wichtige Infos!
4. Stellt weitere interessante Fragen zum Thema und versucht sie zu beantworten!