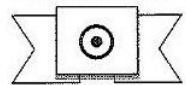




Station



Einem Sachtext Informationen entnehmen !

Lies den **Text** auf der Kopiervorlage und entscheide dann, ob es sich hier um richtige oder falsche Aussagen handelt. **Kreuze an.**



	richtig	falsch
„Universum und „Kosmos“ sind andere Bezeichnungen für das Weltall.	☐	☐
Die Sterne sind im Weltall gleichmäßig verteilt.	☐	☐
Sternhaufen werden auch Kometen genannt.	☐	☐
Der Name „galaktis“ stammt aus dem Römischen.	☐	☐
Die Sterne in unserer Galaxis sind in Streifen angeordnet.	☐	☐
Die Sonne ist eine glühende Gaskugel.	☐	☐

Unser Weltall

Das Weltall wird auch „Universum“ oder „Kosmos“ genannt. Es ist so groß, dass wir uns das gar nicht mehr vorstellen können. Dort gibt es unzählig viele Sterne, die nicht gleichmäßig im Weltall verteilt, sondern in Sternhaufen angeordnet sind. Einen solchen Sternhaufen nennt man „Galaxis“ oder „Milchstraße“.

Der Name Galaxis geht auf das griechische Wort „galaktis“ zurück, was übersetzt „Milch“ bedeutet.

Im Weltall gibt es über 100 Milliarden Galaxien. In einer davon leben wir. Unsere Galaxis besteht aus Milliarden Sternen, die wie auf einer Spirale angeordnet sind und langsam kreisen. Einer dieser Sterne ist unsere Sonne, eine glühende Gaskugel.

