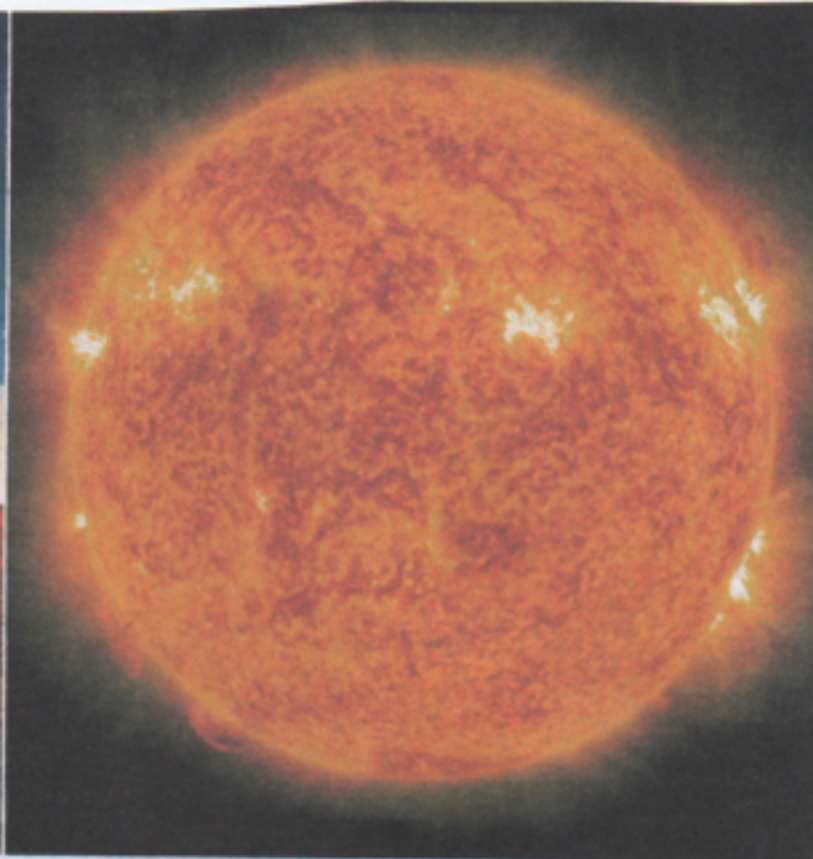




1 Die Sonne lässt die Pflanzen wachsen.



2 Die Sonne

Die Sonne

Die Sonne bringt uns Licht und Wärme

Ohne die Sonne wäre kein Leben auf der Erde möglich: Die Sonne erwärmt die Erde, sodass Leben möglich wird.

Das Licht der Sonne lässt die Pflanzen wachsen. Die Pflanzen bilden die Nahrungsgrundlage für Tiere und Menschen.

Was ist die Sonne?

Die Sonne ist ein Stern. Ein Stern ist eine Art Kraftwerk, das Licht und Wärme erzeugt. Die Sonne ist ein riesiger glühender Ball aus Gas. In ihrem Inneren herrschen Temperaturen von über 15 Millionen Grad Celsius. Die Sonne ist über 1 Million Mal größer als die Erde und über vier Milliarden Jahre alt.

Die Sonne versorgt die Erde mit Licht und Wärme. Daher ist Leben auf der Erde möglich.



3 Licht und Wärme von der Sonne