

DIE SONNE



von Mark, Jonas und Jaxon



Größe

- größter Stern im ***Sonnensystem***
- Durchmesser: ca. 1,4 Millionen km
- über 1 Million mal größer als die Erde

Temperatur

- An der Oberfläche 5500°C
- Im Kern $15.000.000^{\circ}\text{C}$



Entfernungen

Das Licht braucht

→ 30.000 Jahre vom Kern bis zur Oberfläche



→ 8 Minuten von der Oberfläche bis zur Erde

→ Sie ist 150.000.000 km von uns entfernt



Rekord

99,9 % der Masse des
Sonnensystems ist in
der Sonne enthalten

