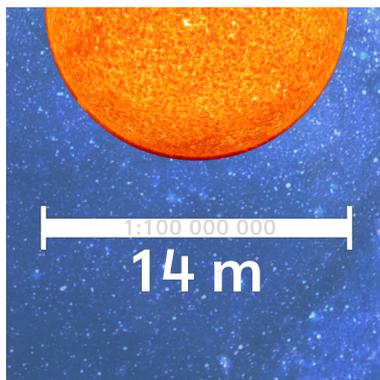
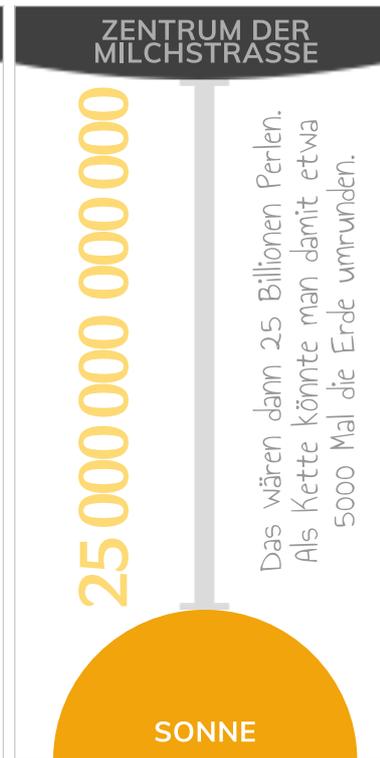
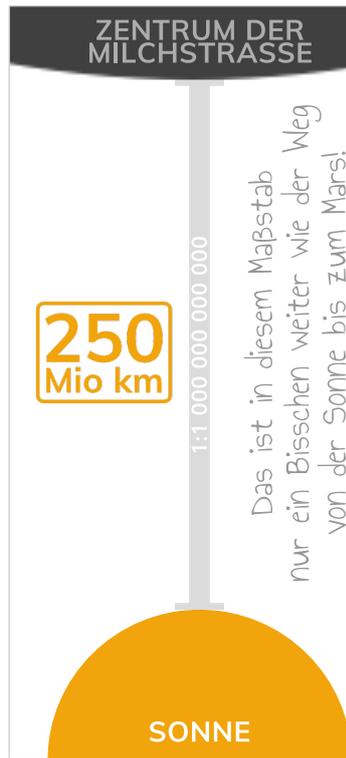
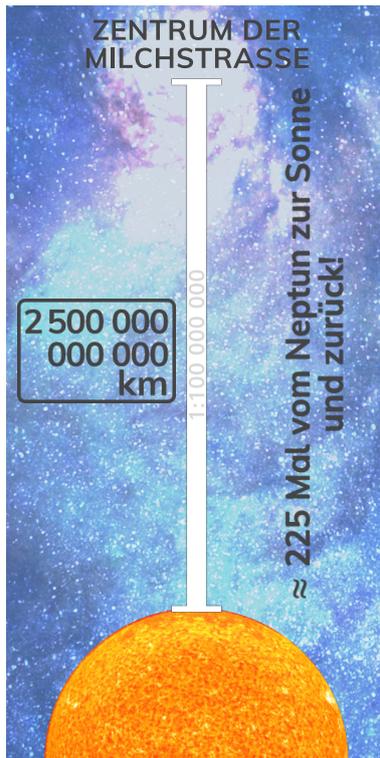
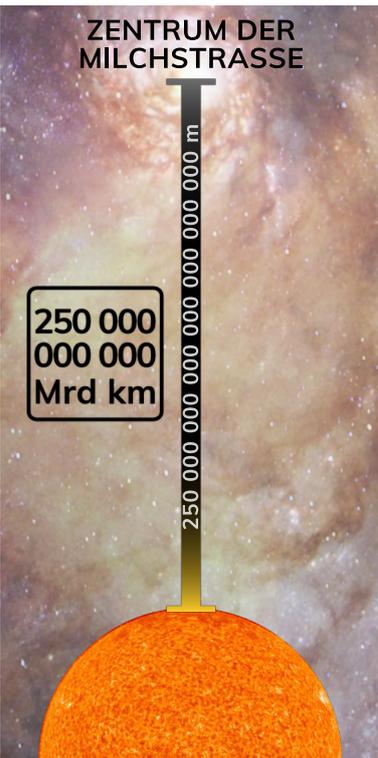


# Stufe 4: Die Sonne als Teil der Milchstraße (Bonus)

Da sich ja auch die Sonne um das Zentrum unserer Galaxie dreht, gibt es hier auch ein Sonnen-Lege-Set.

Die Entfernung zum Zentrum der Milchstraße ist gigantisch!

Selbst wenn wir alles genauso verkleinern, wie auf den anderen Karten, werden die Entfernungen unglaublich groß!

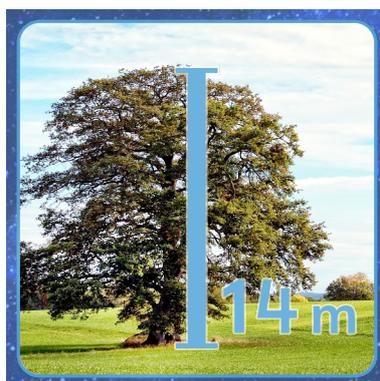
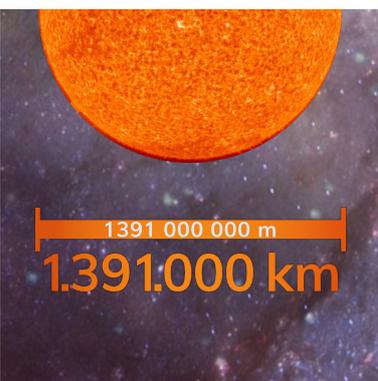


**DIE MILCHSTRASSE**

Die Galaxie durch die sich unser Sonnensystem dreht heißt „Milchstraße“.

Die Anzahl von Sternen (also Sonnen) in unserer Milchstraße wird auf 150 bis 250 Milliarden geschätzt.

>> 250 000 000 000 Sterne!



**DAS SICHTBARE UNIVERSUM**

Die Anzahl der Galaxien im sichtbaren Unjversum wird auf etwa 2 Billionen geschätzt.

>> 2 000 000 000 000 Galaxien!

[Das sind etwa soviele wie alle Menschenhaare in ganz Bayern zusammen.]

