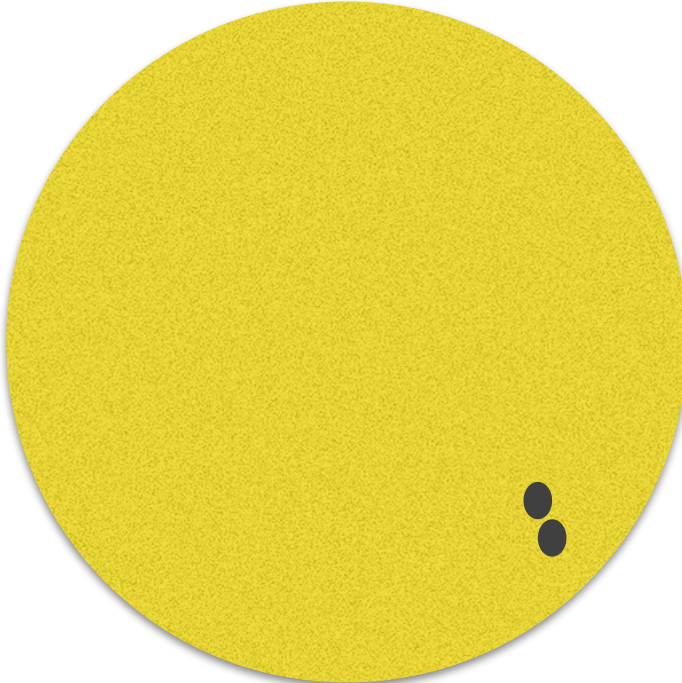


# Unsere Sonne

# Teil 2

Unser Grössenvergleich:

Die Erde hätte in einer Kette quer durch die Sonne \_\_\_\_\_ mal Platz.



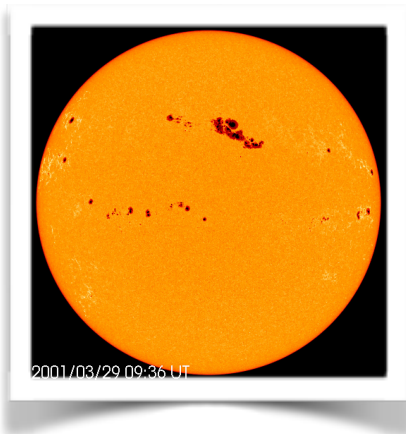
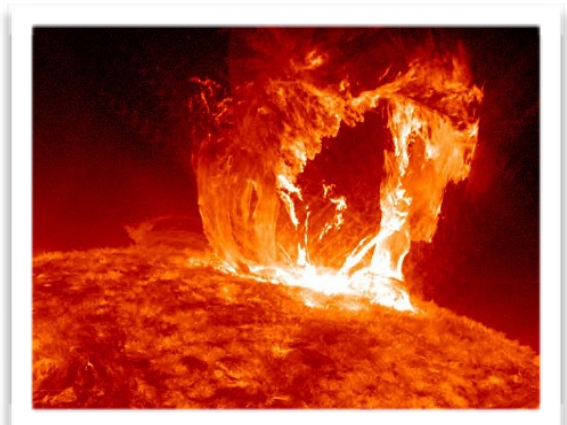
- Erde (ist hier sogar ein bisschen zu gross gezeichnet)

Sonne

Das ist eine



Manchmal schleudert die Sonne ihre Lava weit in das Universum hinaus.  
 Bei der Protuberanz nebenan könnte die Erde samt dem Mond locker durch den Feuerbogen fliegen.



Sonnenflecken sind kühlere Stellen auf der Sonne (eigentlich sind es Wirbelwinde).

Sie treten oft zu zweit auf.

Oft ist ihr Durchmesser \_\_\_\_\_

als der Durchmesser der Erde.

Anhand der Sonnenflecken können die Astronomen feststellen, dass sich die Sonne in   Tagen einmal um sich selbst dreht.

Früher glaubte man, dass die Sonnenflecken wachsen und die Sonne bald erlöschen würde.