

Himmliches „Karussell“

Weltbilder und kosmische Schattenspiele

Vortrag von Max Mustermann

3.3.2014

Gliederung

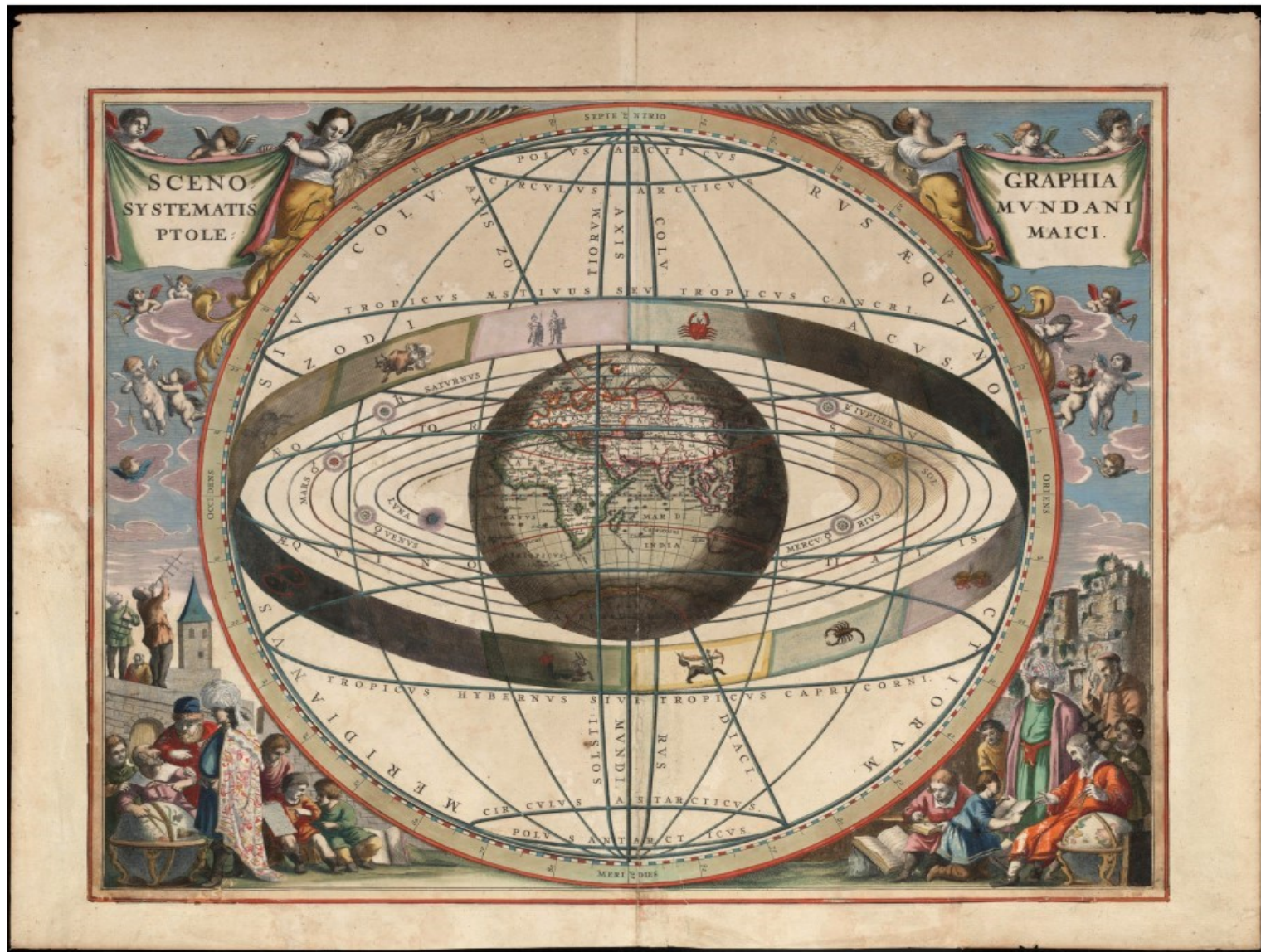
Weltbilder

- Geozentrisches Weltbild
- Heliozentrisches Weltbild
- Meinungen zum heliozentrischen Weltbild
- Vergleich der Weltbilder

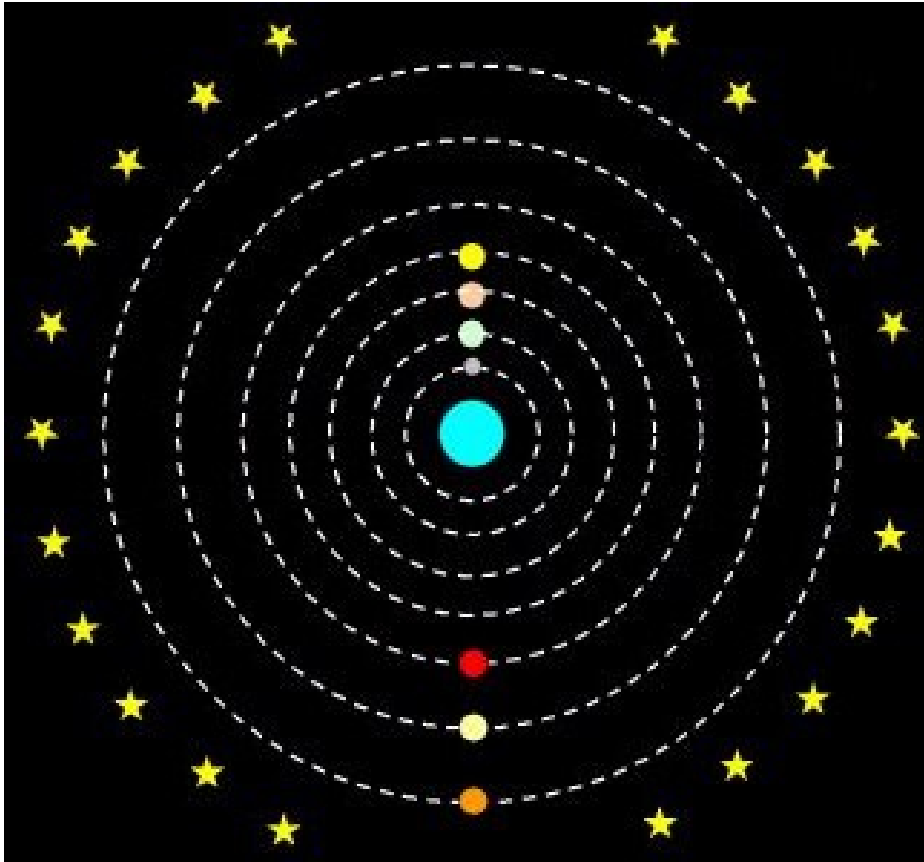
Himmlische Schattenspiele

- Tag und Nacht
- Sonnenfinsternis
- Mondfinsternis

Geozentrisches Weltbild

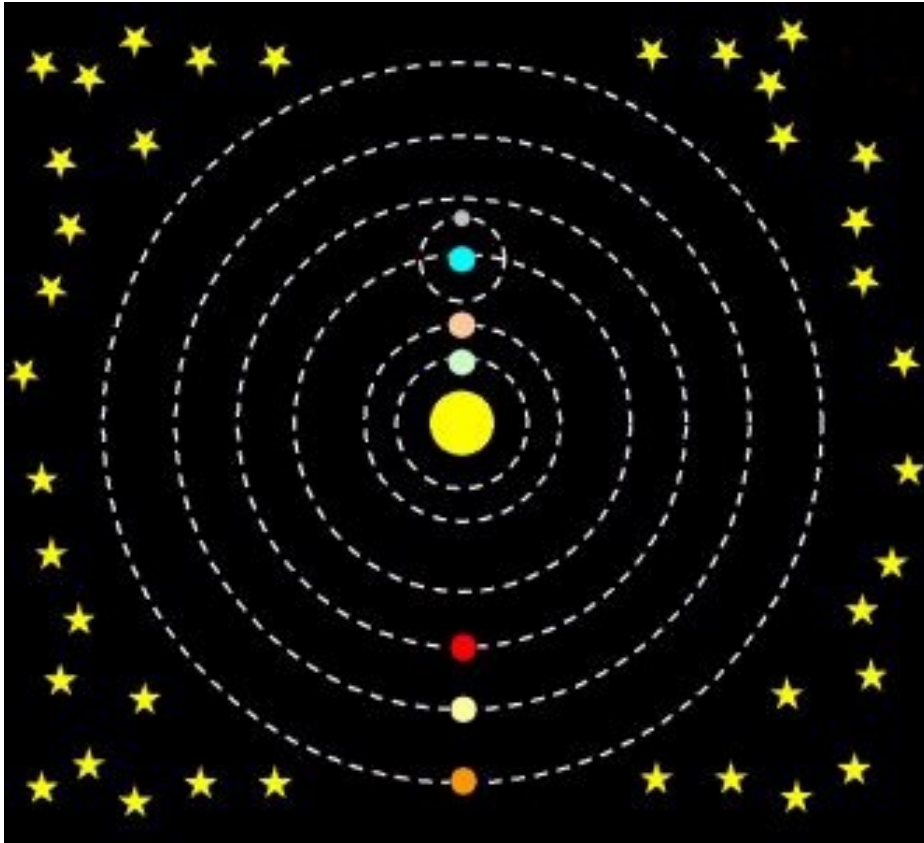


Geozentrisches Weltbild



- Sonne
- Venus
- Merkur
- Mond
- Erde
- Mars Jupiter
- Saturn

Geozentrisches Weltbild



- (Mond)
- Erde
- Venus
- Merkur
- Sonne
- Mars
- Jupiter
- Saturn

Meinungen zum heliozentrischen Weltbild

„Es ist die Rede von einem neuen Astrologen, der beweisen möchte, dass die Erde sich anstelle des Himmels, der Sonne und des Mondes bewegt, als ob jemand in einem fahrenden Wagen oder Schiff denken könnte, dass er stehen bleibt, während die Erde und die Bäume sich bewegen. Aber das ist, wie die Sachen heutzutage sind: Wenn ein Mann gescheit sein möchte, muss er etwas Besonderes erfinden, und die Weise, wie er etwas tut, muss die beste sein! Dieser Dummkopf möchte die gesamte Kunst der Astronomie verdrehen. Jedoch hat das heilige Buch uns erklärt, dass die Sonne und nicht die Erde bat, still zu stehen.“

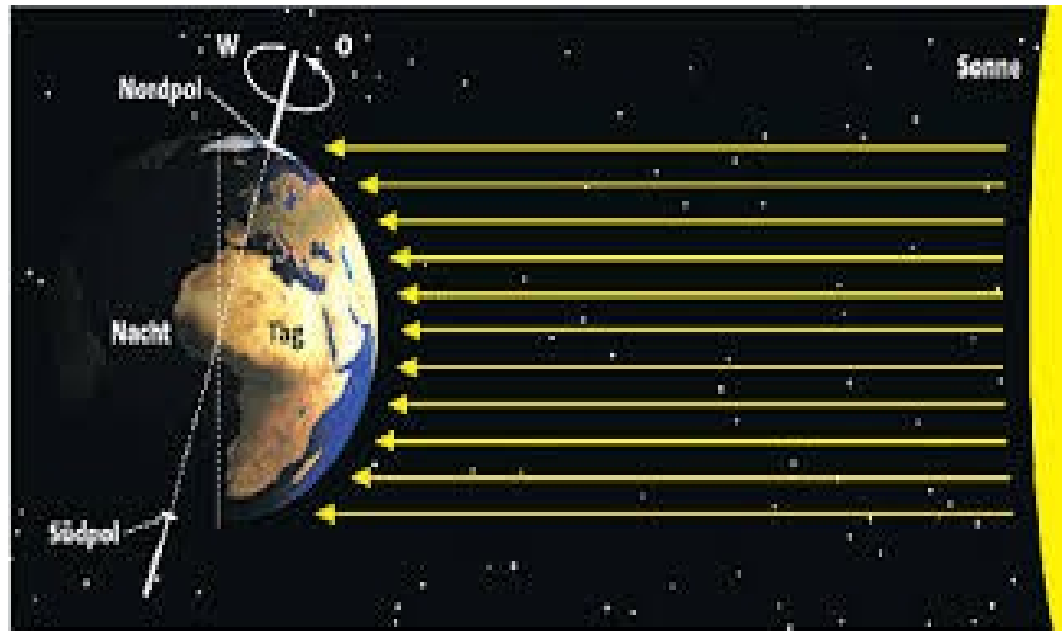
Martin Luther (1483 – 1546)

Meinungen zum heliozentrischen Weltbild

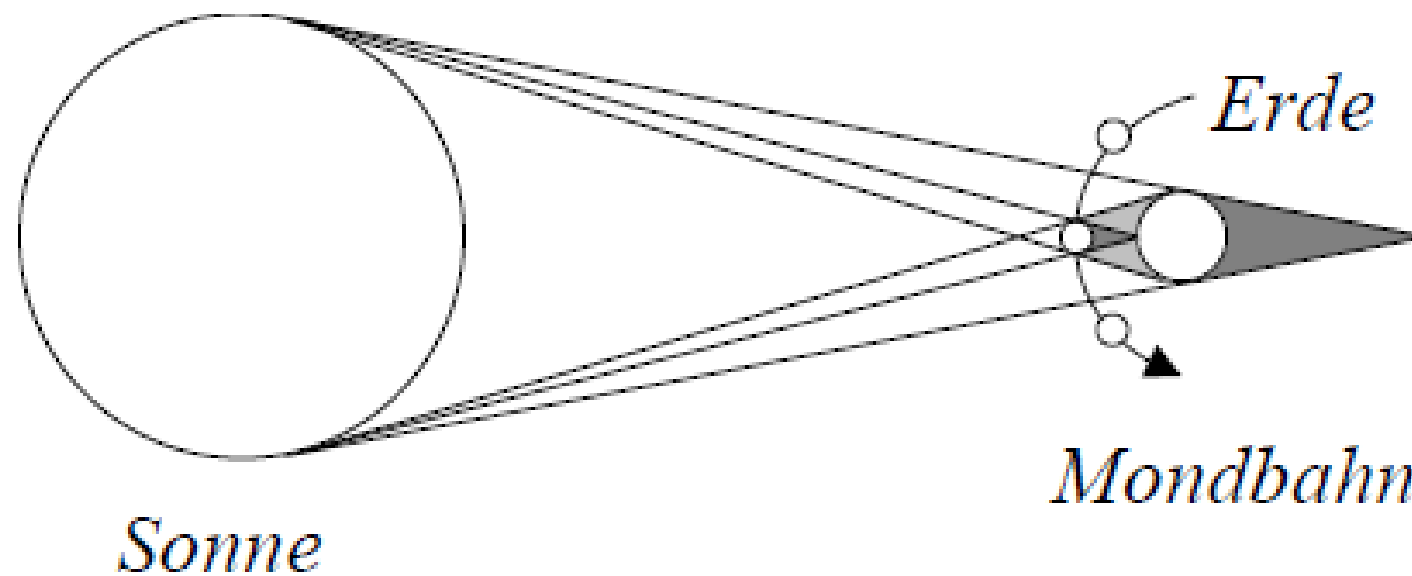
„Wenn es einen realen Beweis gäbe, dass die Sonne in der Mitte des Universums ist, dass die Erde sich in der dritten Sphäre befindet und dass die Sonne feststeht, aber die Erde ringsum die Sonne geht, dann sollten wir mit großer Umsicht fortfahren, wenn wir Passagen von Büchern erklären, die das Gegenteil zu unterrichten scheinen, und wir sollten eher sagen, dass wir es nicht verstanden, anstatt es als falsch zu deklarieren. Aber ich denke nicht, dass es so einen Beweis gibt, da mir bisher keiner gezeigt wurde.“

Kardinal Robert Bellarmi
(1542 – 1621):

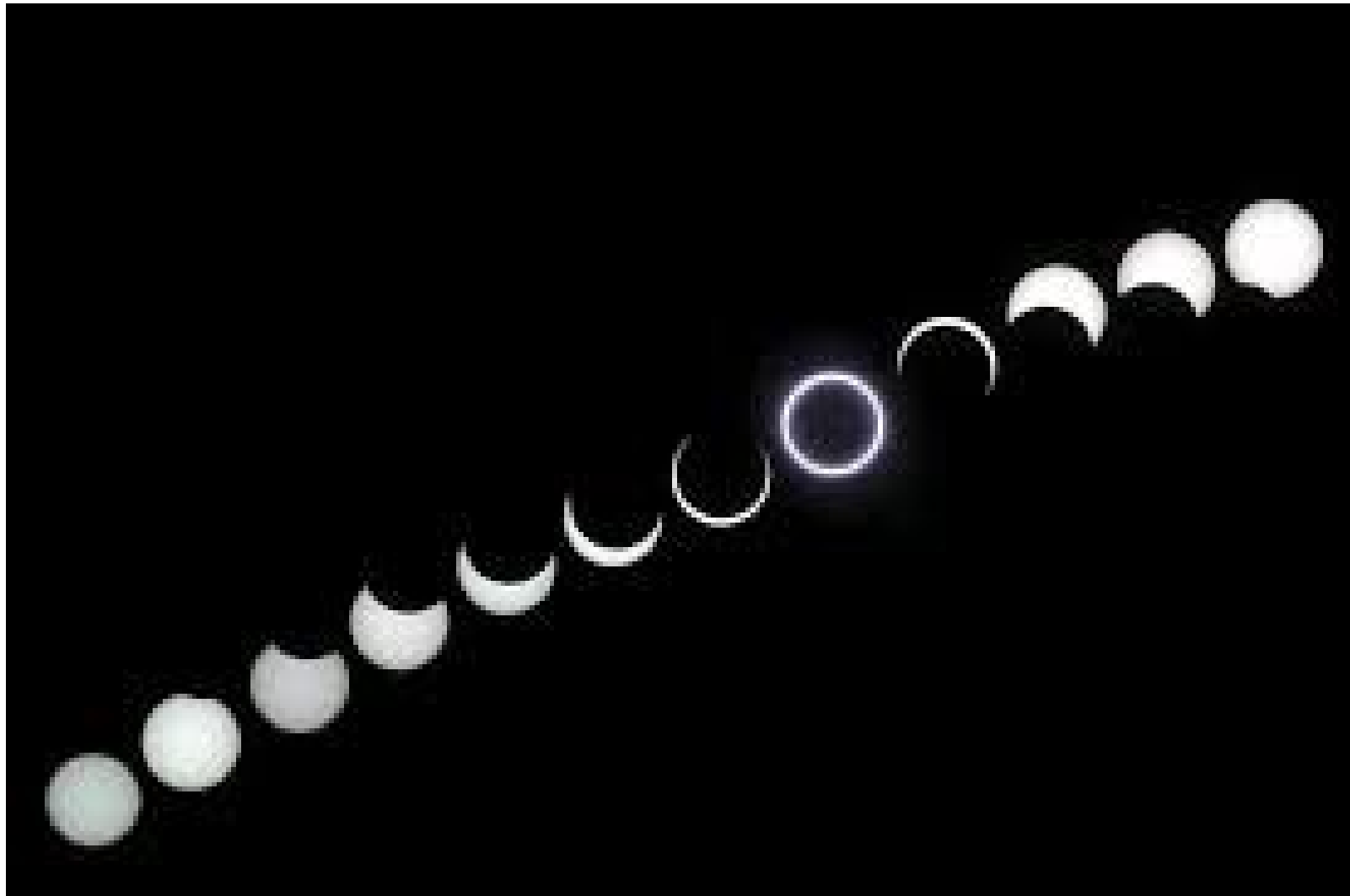
Himmliche Schattenspiele: Tag und Nacht



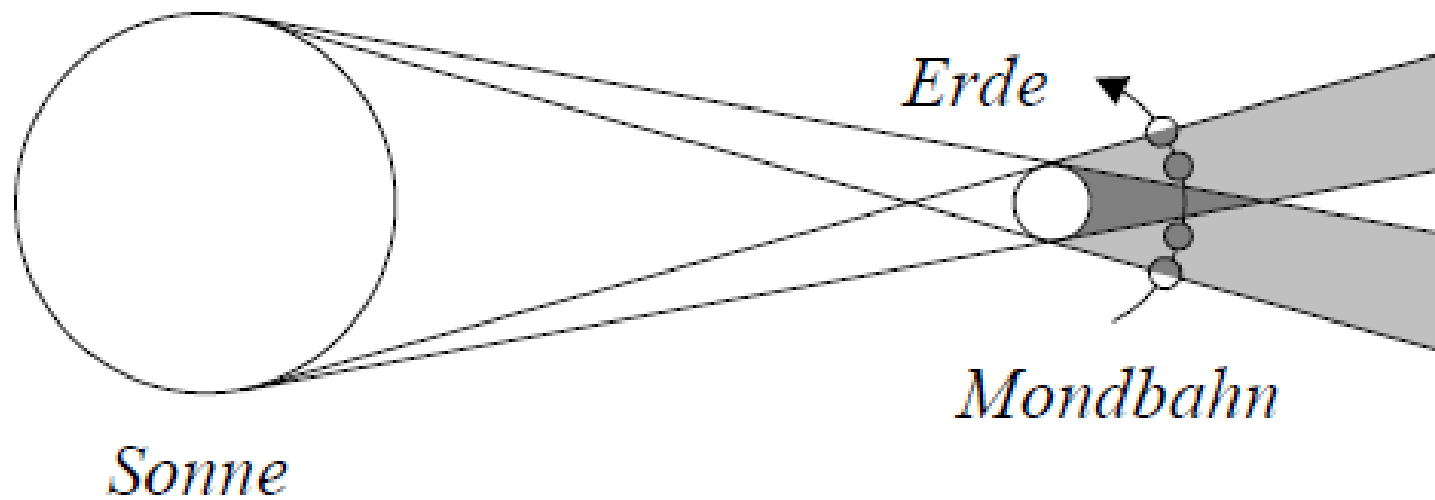
Himmliche Schattenspiele: Sonnenfinsternis



Himmliche Schattenspiele: Sonnenfinsternis



Himmliche Schattenspiele: Mondfinsternis



Himmliche Schattenspiele: Mondfinsternis

