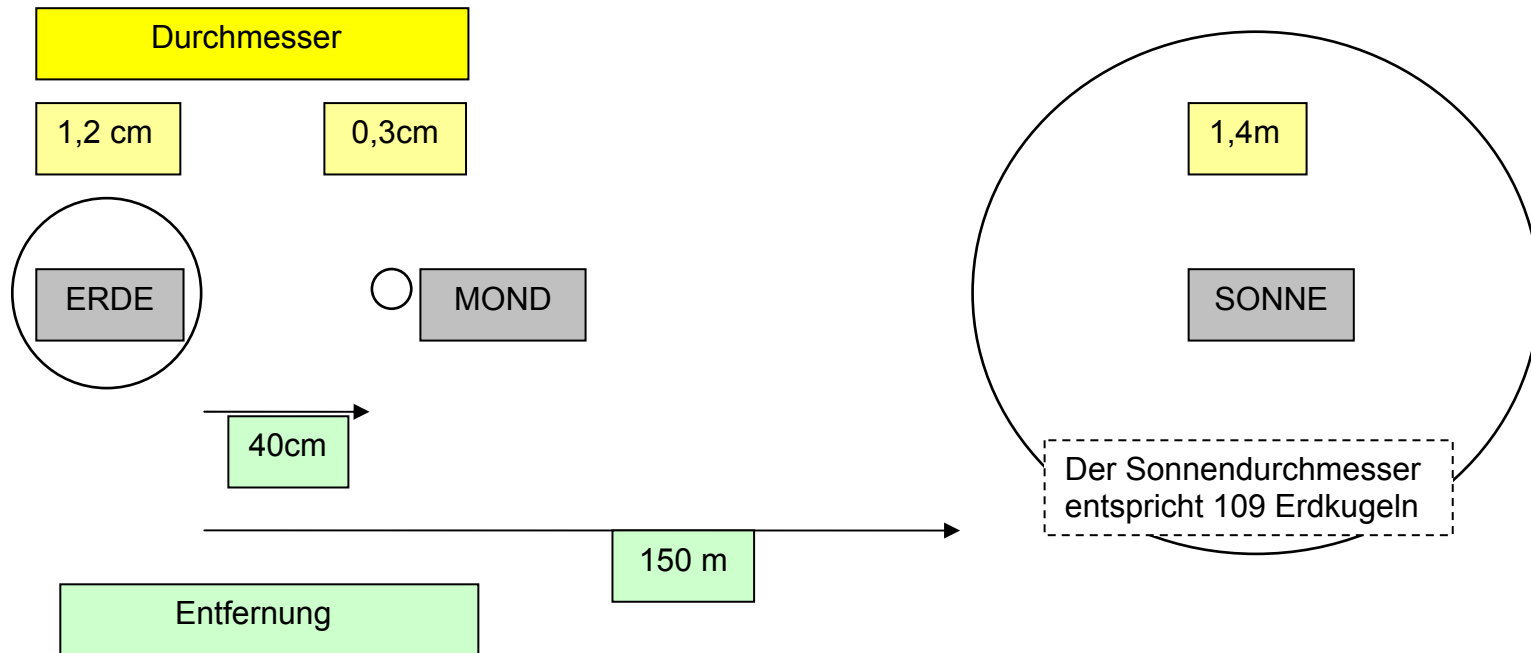


Erde und Sonne begreifbar



Maßstab
1: 1000 Mio.
1m: 1000 Mio. m

Probe: 1000 Mio. Meter sind 1Mio km. Der gewählte Maßstab besagt also, dass 1m in dem Modell 1Mio km entspricht. Die Entfernung Erde Sonne ist ca. 150 Mio. km von uns entfernt, das wären somit 150 m, siehe oben. Die anderen Angaben entsprechen auch dem Maßstab.