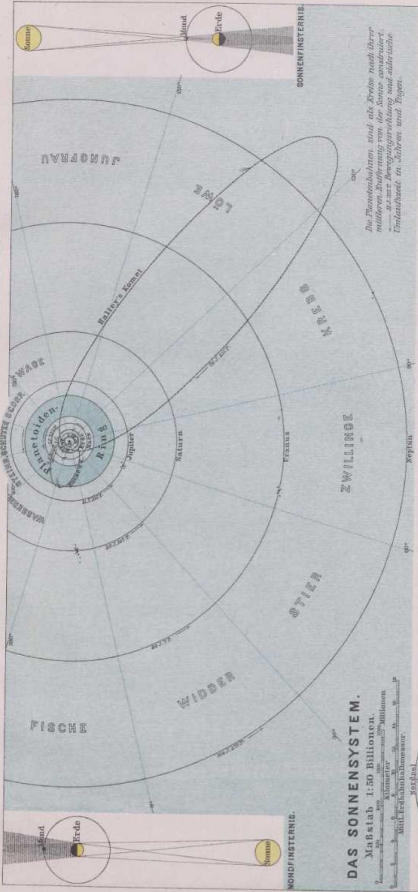


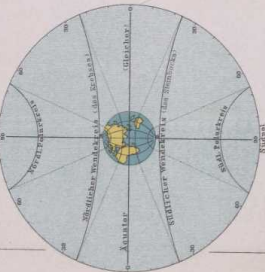
# STELLUNG DER ERDE IM WELTRAUM.

Nr. 1.



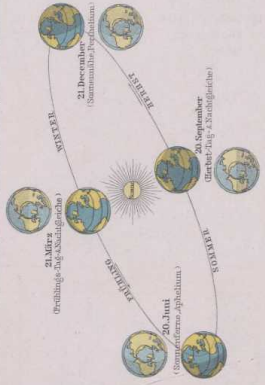
## DAS SONNENSYSTEM.

Abstand 1:30 Billionen.  
 1.000.000.000.000  
 Kilometer  
 1000  
 Millimeter



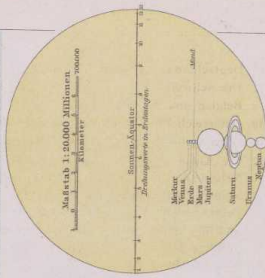
## ÜBERTRAGUNG DER HIMMELSKREISE AUF DIE ERDE.

Abstand 1:30 Billionen.  
 1.000.000.000.000  
 Kilometer  
 1000  
 Millimeter



## LAUF DER ERDE UM DIE SONNE (JAHRESZEITEN).

Abstand 1:30 Billionen.  
 1.000.000.000.000  
 Kilometer  
 1000  
 Millimeter



## GRÖßENVERHÄLTNIS DER SONNE A. PLANETEN.

Abstand 1:30 Billionen.  
 1.000.000.000.000  
 Kilometer  
 1000  
 Millimeter

Das Maßstab ist 1:30 Billionen. Die Sonne ist 1000 mal größer als die Erde. Die Planeten sind 1000 mal kleiner als die Sonne. Die Sonne ist 1000 mal größer als die Erde. Die Planeten sind 1000 mal kleiner als die Sonne.