

## Von den Finsternissen dieses Jahres.

Die erste ist eine bey uns unsichtbare Sonnen-  
finsterniß, den 9 Januar in den Abendstunden, da  
bey uns die Sonne bereits untergegangen. Sie wird  
fast durch ganz America können gesehen werden.

Die zwote ist eine bey uns zum Theil sichtbare  
partiale Mondfinsterniß, den 23 Januar in den  
Nachmittagsstunden. Der Anfang derselben geschie-  
het zu Leipzig nach der wahren Zeit Nachmittags um 3  
Uhr, 40 Minuten, 11 Secunden. Das Mittel um  
5 Uhr, 3 Minuten, 46 Secunden, und das Ende um  
6 Uhr, 27 Minuten, 21 Secunden. Ihre Däurung  
ist von 2 Stunden, 47 Minuten, 11 Secunden, und  
ihre Größe beträgt 7 Zoll an dem südlichen Rande des  
Monden. Weil der Mond an diesem Tage erst um 4  
Uhr, 19 Minuten aufgehet, so fällt der Anfang dieser  
Himmelsbegebenheit unter unsern Gesichtskreis.

Die dritte ist eine bey uns unsichtbare Sonnen-  
finsterniß, den 4 und 5 Julii des Nachts. Sie  
wird auf dem südlichen Theile des stillen Meeres zwi-  
schen Asien und America, und in den unbekanntem Län-  
dern gegen den Südpol gesehen werden.

Die