

## Von den Finsternissen.

**I**m gegenwärtigen Jahre ereignen sich zwey Sonnen- und zwey Mondesfinsternisse, wovon hier nur eine Mondesfinsterniß sichtbar seyn wird.

Die erste Sonnenfinsterniß ereignet sich in der Nacht von 23 auf den 24 April, in östlichen Asien, und im nordwestlichen America sichtbar.

Die zweyte Sonnenfinsterniß fällt auf den 18. October, nur in Afrika, und in dem südlichen Ocean sichtbar.

Die erste Mondesfinsterniß ereignet sich den 9 April, fast in ganz Asien sichtbar. Hier trifft das Ende der Finsterniß gerade in die Zeit, da der Mond aufgeht.

Die zweyte Mondesfinsterniß ereignet sich den 2. October Abends, und wird in ganz Europa, Afrika, auch größtentheils in Asien sichtbar seyn. Der Anfang zu Wien ist um 10 Uhr 6 Min. Abends; die Mitte um 11 Uhr 1 Min.; das Ende um 11 Uhr 56 Min. die Größe ist 2 Zoll 44 Min. am nördlichen Theile des Mondes.