

Die Katoptrik.

Dritter Abschnitt.

Von den Erscheinungen des zurückgeworfenen Lichts.

§.	1.	Die Zurückwerfung der Lichtstrahlen, Gegenstand der Spiegellehre (Katoptrik).	Seite 142
—	2.	Körper, welche die Eigenschaft besitzen, das Licht zurückzuwerfen.	— 144
—	3.	Von dem einfallenden und dem zurückgeworfenen Lichte. Das Gesetz in Hinsicht der gleich großen Winkel.	— 147
—	4.	Zurückwerfung des Lichts von rauhen und glatten Oberflächen.	— 148
—	5.	Lage des Bildes in einer ebenen Spiegelfläche.	— 149
—	6.	Die ebenen Spiegel verändern nichts in der Größe und Figur der Bilder, wohl aber in dem scheinbaren Orte und in der Lage derselben.	— 151
—	7.	Die wiederholte Zurückwerfung der Lichtstrahlen und das sich darauf gründende Poloskoptop.	— 152
—	8.	Erscheinungen, die durch mehrere Planspiegel hervorgebracht werden und die daraus entstehenden Gesichtstäuschungen.	— 255
—	9.	Eigenschaften der convexen und concaven Spiegel.	— 159
—	10.	Ort des Bildes in beiden Arten von Spiegeln. Erklärung der Lage des Bildes, besonders in dem Hohlspiegel.	— 161
—	11. 12. 13.	Versuch, um den Ort des Bildes zu finden.	— 163
—	14.	Erklärung der übrigen optischen Erscheinungen, die durch gekrümmte Spiegel bewirkt werden. Scheinlampe.	— 170
			§. 15.