

Schlagschatten der Raumpunkte b und c , somit ist BC der Schatten von bc , wie auch Bb' und Cc' der Schatten der Linien bb' und cc' . BC und bc haben als perspektivisch parallele Linien den gemeinschaftlichen Verschwindungspunkt A . Auch ist wohl einleuchtend, dass $L'B$ der Grundschnitt jener vertikalen Lichtebene ist, die durch den Lichtpunkt L und die Kante bb' geführt wird.

1. Aufgabe. Es ist der Selbst- und Schlagschatten eines Kegels und eines Cylinders, deren Leitlinien in der Grundebene sind, bei centraler Beleuchtung darzustellen.

2. Aufgabe. Es ist der Schlagschatten eines runden Tisches, auf welchem ein Kerzenlicht steht, auf dem Fussboden zu bestimmen.

3. Aufgabe. Der Schlagschatten einer halb geöffneten, mit einer viereckigen Oeffnung versehenen Thür ist auf der senkrechten Zimmerwand darzustellen.

