Protokoll Lochkamera

## **Fragestellung**:

## **Skizze** von Lochkamera mit Strahlengang

## **Beobachtung** (Foto mit Lochkamera und Handy aufgenommen)

## **Auswertung**: ***Wie hängen die Parameter des Strahlengesetzes voneinander ab?***

## **Strahlengang\_1:** Wie verändert sich B, wenn man den Bildabstand b verändert? (G und g bleiben gleich)

## **Strahlengang\_2:** Wie verändert sich B, wenn man den Gegenstandsabstand verändert? (G und g bleiben gleich)

## **Formel\_Strahlengesetz**: Erkläre den Zusammenhang zwischen B,b und B,g anhand der Formel vom Strahlengesetz