

Partielle Sonnenfinsternis vom 20. März 2015

Beitrag von „Wolfgang Autenrieth“ vom 15. April 2024 00:16

Wir hatten ebenfalls Schulhofverbot. Ich habe dann die Jalousien herunter gelassen. Dadurch wurde der Raum zur "Camera Obscura" und wir konnten auf dem Boden unzählige Abbildungen von sich langsam verdunkelnden Sonnen sehen – weil die Seildurchführungen an den Jalousien als "Pin Holes" agierten.

Slightly off topic:

BTW: Falls ihr das Thema Fotografie oder "Camera Obscura" behandelt, könnt ihr gerne hier stöbern:

Da findet ihr einige Modelle, die ich mit den Schülern aus Pappkartons gebastelt hatte.

BTW2: Falls ihr noch einen alten OHP herumstehen habt, der auf den Müll soll, rettet den Kondensor und die Fresnell-Linse. Beide sind (durch den Durchmesser) unglaublich lichtstarke Optiken und zum Bau von sehr guten Demonstrationsobjekten für die Funktionsweise einer photographischen Abbildung (photos=Licht, graphein=zeichnen) prächtig geeignet.

<https://wp.radiertechniken.de/werkzeuge/selbstbau-kameras/>