



### Phy 7a/c: Referatsthemen zur Einheit Optik

Thema	Verbindliche Inhalte, Links	7a	7c
1. Diaprojektor, OH-Projektor (SG2)	<a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm</a> <a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph09/umwelt_technik/12projektor/diaprojektor.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph09/umwelt_technik/12projektor/diaprojektor.htm</a>	Adrian Steffen C.	Henry R. Florian
2. Fernrohre (SG2)	Kepler-, Galilei-, Spiegel-Fernrohr <a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm</a> Jede Menge Links: <a href="http://ne.lo-net2.de/selbstlernmaterial/p/s1o/fr/frindex.html">http://ne.lo-net2.de/selbstlernmaterial/p/s1o/fr/frindex.html</a>	Franziska D.v.R. Johanna	Sebastian Gregor
3. Mikroskop (SG2)	<a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm</a> <a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/umwelt_technik/02mikroskop/index.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/umwelt_technik/02mikroskop/index.htm</a>	Liv Nele	Jonas Max
4a. Geschichte der Fotografie (SG2)		Phillip Jasper	Ole
4b. Fotoapparat (SG1)	<a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm</a> <a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/umwelt_technik/02foto/index.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/umwelt_technik/02foto/index.htm</a>	Sophie Anna-Lena	Anton Vito
5. Auge, Sehfehler (SG1)	<a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/02_linsen.htm</a> <a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/umwelt_technik/02augen/index.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/umwelt_technik/02augen/index.htm</a>	Antonia Sophie H.	Clara Sina
6. Farben (SG1)	Farbwahrnehmung, Farbmischung (add., subtr.) <a href="http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/03_farben.htm">http://www.leifiphysik.de/web_ph07_g8/materialseiten/03_farben.htm</a>	Aylin Lena	Katharina Nele

- Die aufgeführten **Themenbereiche** sollen in den Referaten behandelt werden, Gewichtung und Reihenfolge bleibt dem Referenten überlassen.
- Bei **Überschneidung** der Themen (das merkt man bei der Vorbereitung) Rücksprache mit mir und/oder den betroffenen Referenten.
- Abgabe der **schriftlichen Zusammenfassung** (Handout) vor dem Referat ( Zeitpunkt und Qualität gehen mit in die Bewertung ein )
- **Quellenangaben** und **Namen der Referenten** auf dem Handout nicht vergessen.
- Bei Verwendung einer **Powerpoint-Präsentation** vorher Kompatibilität prüfen und Ph-Raum 1 reservieren ( per E-Mail an [stein@stormarnschule.de](mailto:stein@stormarnschule.de) senden )
- Kann ein Referat am vorgesehenen **Termin** nicht gehalten werden, bitte unbedingt Nachricht an mich ( stein@stormarnschule.de oder Tel 04102-888033)