

## Astronomie

### Sternschnuppen und Kometen

1. Was sind die Perseiden?
2. Warum treten die Perseiden jedes Jahr auf?
3. Aus was bestehen Kometen oft?
4. Schätzfrage!

Welche Teleskopgröße (Durchmesser) benötigt man um die hellsten Monde des Jupiters sehen zu können?

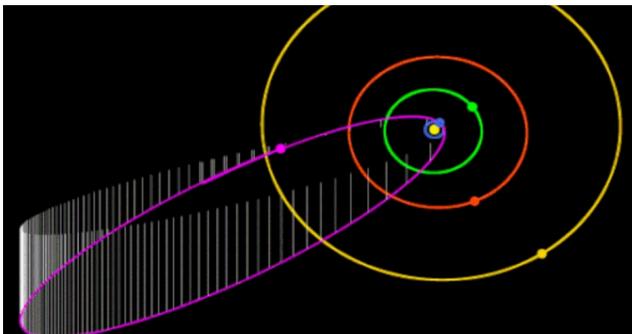
Fernglas, 30-50mm Öffnung.

Kleinteleskop, 50-70mm Öffnung.

Amateurteleskop 80-120mm Öffnung.

Großes Teleskop, 150-500mm Öffnung.

Große Sternwarte, 1-10m Öffnung.



Sonnensystemgrafik: Phoenix7777, Wikimedia

Meteor: Siarakduz, Wikimedia