

Beobachtungsauftrag Die Monde des Jupiters

Name(n) des (der) Beobachters (Beobachter):

Standort der Beobachtung:

Koordinaten: Geogr. Breite: N Geogr. Länge: O

Beobachtungsinstrument:

Brennweite (mm): Durchmesser (mm):

Okular Brennweite: Vergrößerung:

Suche am Himmel den Planeten Jupiter und stelle ihn im Fernrohr ein. Wähle ein passendes Okular aus, mit dem Du möglichst alle Monde des Jupiters betrachten kannst. Notiere alle Angaben (s.o.). Beginne nun Deine Beobachtungskampagne in der Du den Umlauf der Jupitermonde über mehrere Tage oder Wochen festhältst.

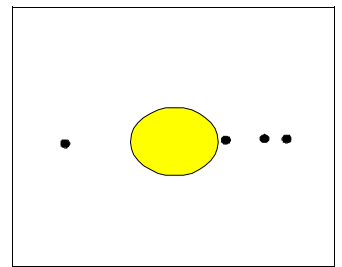
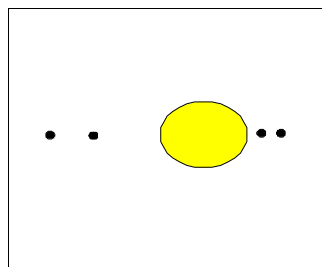
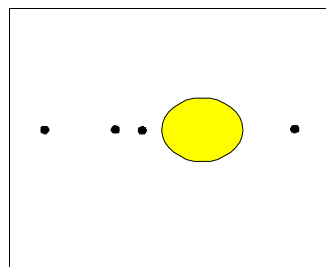
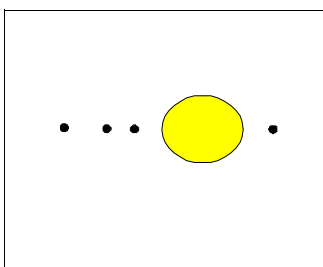
Halte für jede Beobachtung sowohl das Datum als auch die Uhrzeit der Beobachtung fest. Zeichne deine Beobachtungen in das jeweilige Kästchen als Skizze ein. Wichtig dabei ist, die Position der Monde zum Jupiter und zueinander möglichst genau einzuzeichnen. Siehe Beispiel:

Datum: 23.02.2011
Uhrzeit: 20:20

Datum: 24.02.2011
Uhrzeit: 20:25

Datum: 25.02.2011
Uhrzeit: 20:15

Datum: 27.02.2011
Uhrzeit: 20:10



Beobachtungsblatt Nr.

Name der Beobachter:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Datum:
Uhrzeit:

Bei Bedarf dieses Blatt mehrfach kopieren.