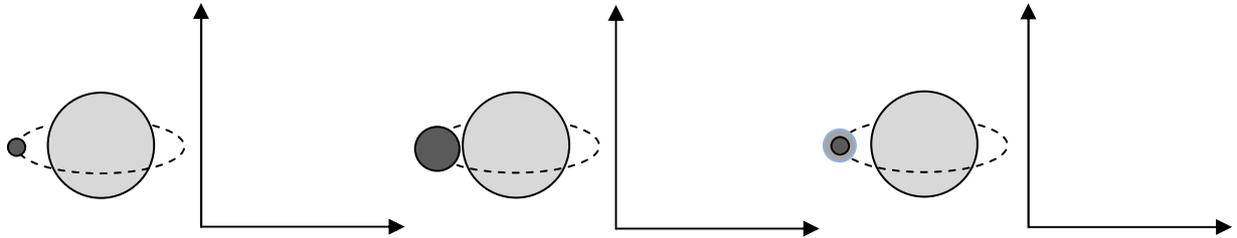


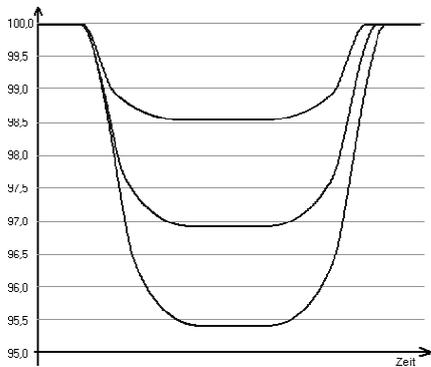


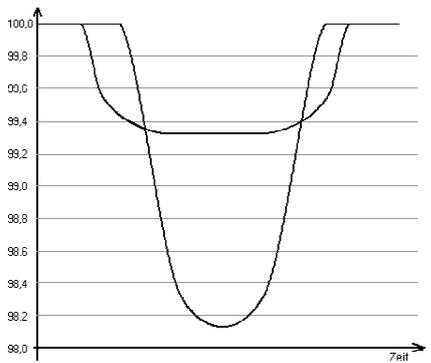
TRANSITMETHODE

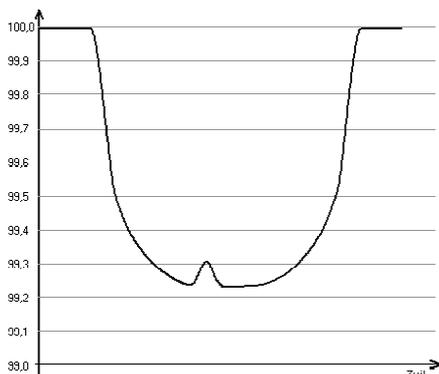
- (1) Stelle in einem Zeit-Helligkeitsdiagramm qualitativ die Unterschiede in den zu erwartenden Lichtkurven der folgenden Bedeckungen eines Sterns durch einen Planeten dar. Im dritten Bild hat der Planet eine Atmosphäre.



- (2) Die folgenden Diagramme geben Transitverläufe für den gleichen Hintergrundstern wieder. Erkläre die Unterschiede in den Verlaufskurven.







Grafiken: S. Hanssen; Screenshots: Matthias Borchardt (<http://www.mabo-physik.de/>)