

DIE ELLIPSE

r, s : Brennstrahl/Leitstrahl/Brennlinie
Fahrstrahl

M : Mittelpunkt

a : Große Halbachse

b : Kleine Halbachse

F_1, F_2 : Brennpunkte

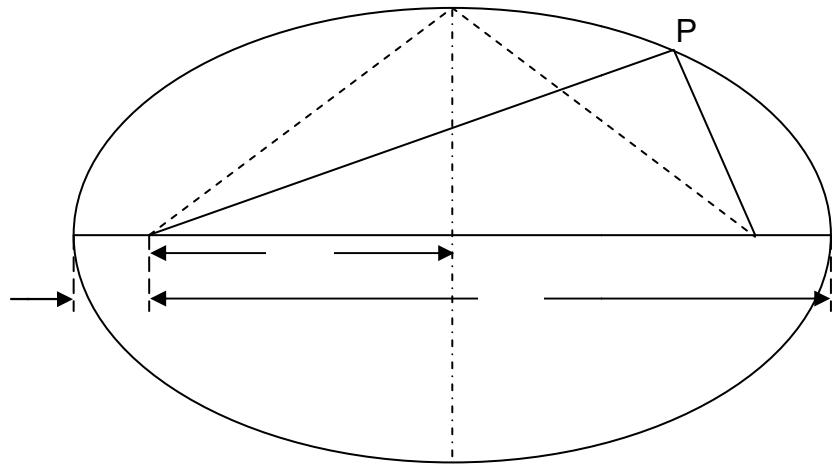
A_1, A_2 : Hauptscheitel

B_1, B_2 : Nebenscheitel

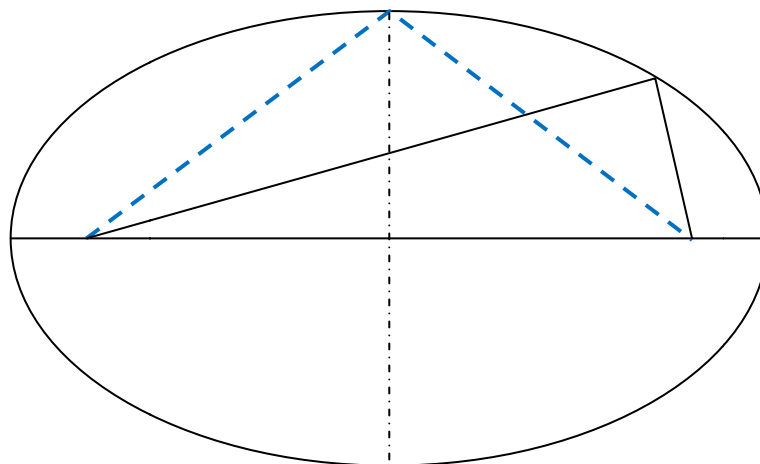
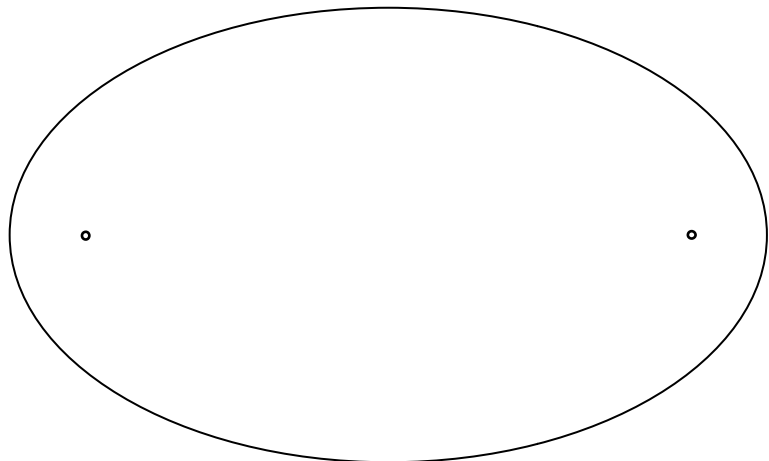
r_p : Perizentrumsweite

r_a : Apozentrumsweite

e : Brennweite



Es gilt:



Grafiken: S. Hanssen