

Konstruiere das durch unten angegebene Maße fixierte Drehhyperboloid mit einer CAD- Software.
 Führe folgende Schnitte durch, um die verschiedenen Schnittfiguren zu verdeutlichen:

- Schnitt mit einer Ebene durch die Drehachse. Schnittkurve ist
- Schnitt mit einer Ebene normal zur Drehachse. Schnittkurve ist
- Schnitt mit einer zu yz parallelen Tangentialebene. Schnittkurve ist

