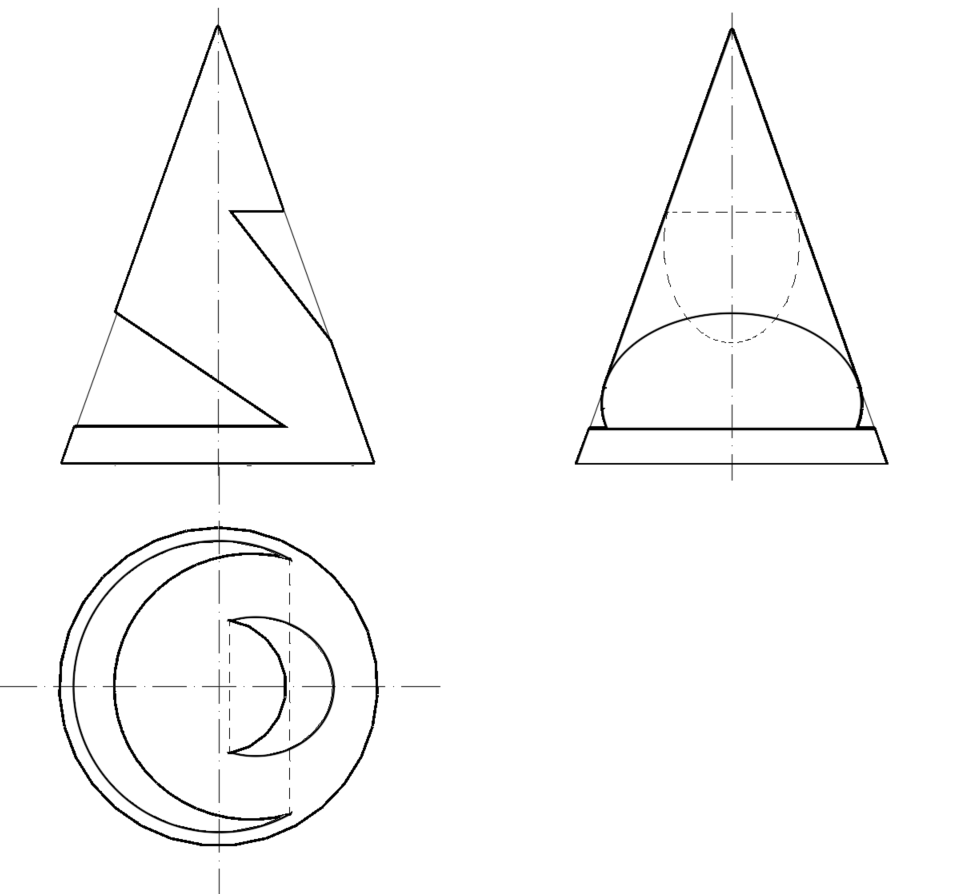
***Lösung:***

Frontal-, Horizontal- und Profilprojektionen des in 4 Ebenen geschnittenen Kegels (Format - A3, Maßstab 1:1)



Lösung zu Aufgaben 1-4:

1. Die Ebenen α und δ verlaufen parallel zueinander. Sie können sich nicht schneiden
2. Die Ebenen β und γ sind zueinander nicht parallel. Sie schneiden sich auf der rechten Seite des Kegels

Schnittarten: α - Kreis, β - Ellipse, γ - Ellipse, δ - Kreis

1. Schneidet eine senkrechte Ebene durch die Spitze des Kegels, entsteht ein Dreiecksschnitt.