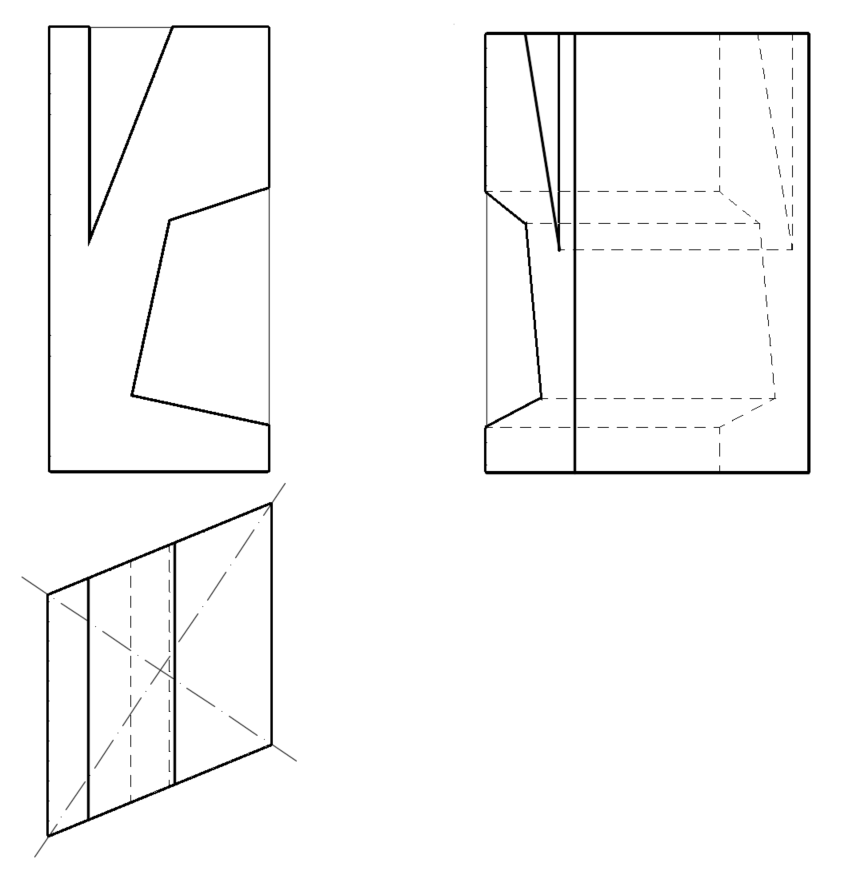
***Lösung:***

Frontal-, Horizontal- und Profilprojektionen des in 5 Ebenen geschnittenen Prismas (Format - A3, Maßstab 1:1)



Lösung zu Aufgaben 1-5:

1. Ebene α - Rechteck, Ebenen β, γ, δ, ε - Parallelogramme.
2. Alle Ebenen schneiden sich mit 4 Kanten.
3. Alle Ebenen schneiden 4 Flächen.
4. Die Ebenen β und δ sind nicht parallel zueinander. Sie schneiden sich oberhalb der Prismenspitze.
5. Die Ebenen γ und ε sind nicht parallel zueinander. Sie schneiden sich oberhalb der Grundfläche des Prismas.