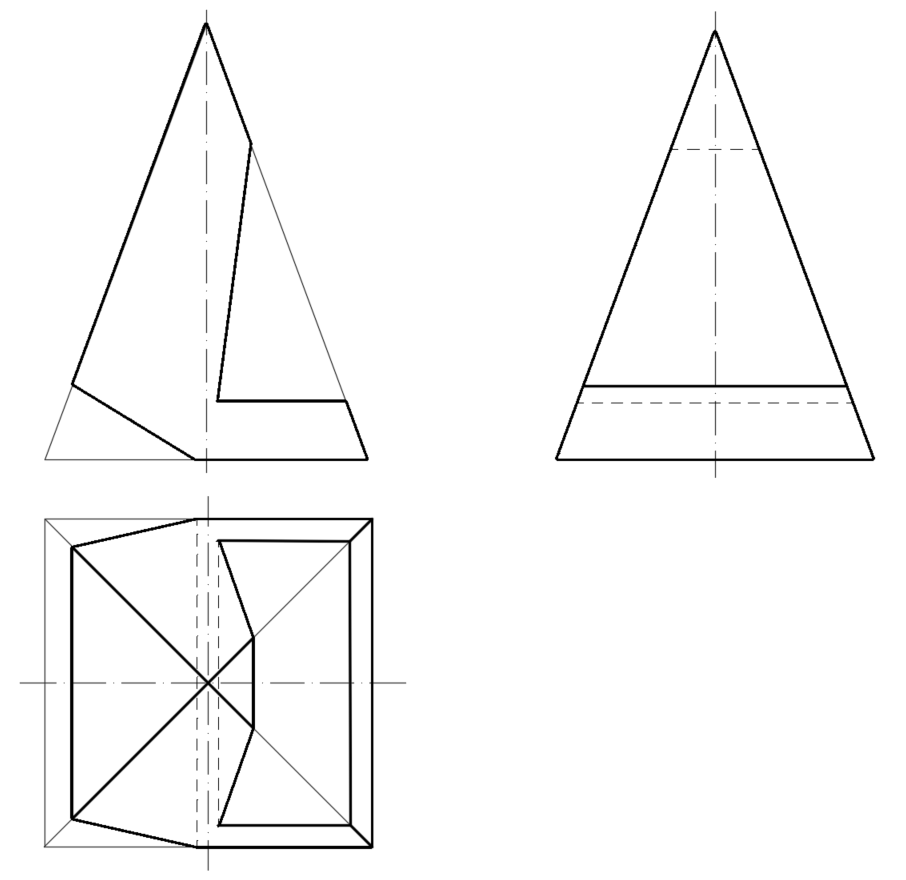
***Lösung:***

Frontal-, Horizontal- und Profilprojektionen der in 3 Ebenen geschnittenen Pyramide (Format - A3, Maßstab 1:1)



Lösung zu Aufgaben 1-5:

1. Ebene α und Ebene γ - Trapez, Ebene β - Quadrat.

2. Jede Ebene schneidet 4 Kanten der Pyramide.

3. Jede Ebene schneidet 4 Flächen der Pyramide.

4. Nein, die Ebenen α und γ schneiden sich gegenseitig im Außenbereich der Pyramide.

5. Ja, die Ebenen β und γ schneiden sich innerhalb des Umrisses der Pyramide.