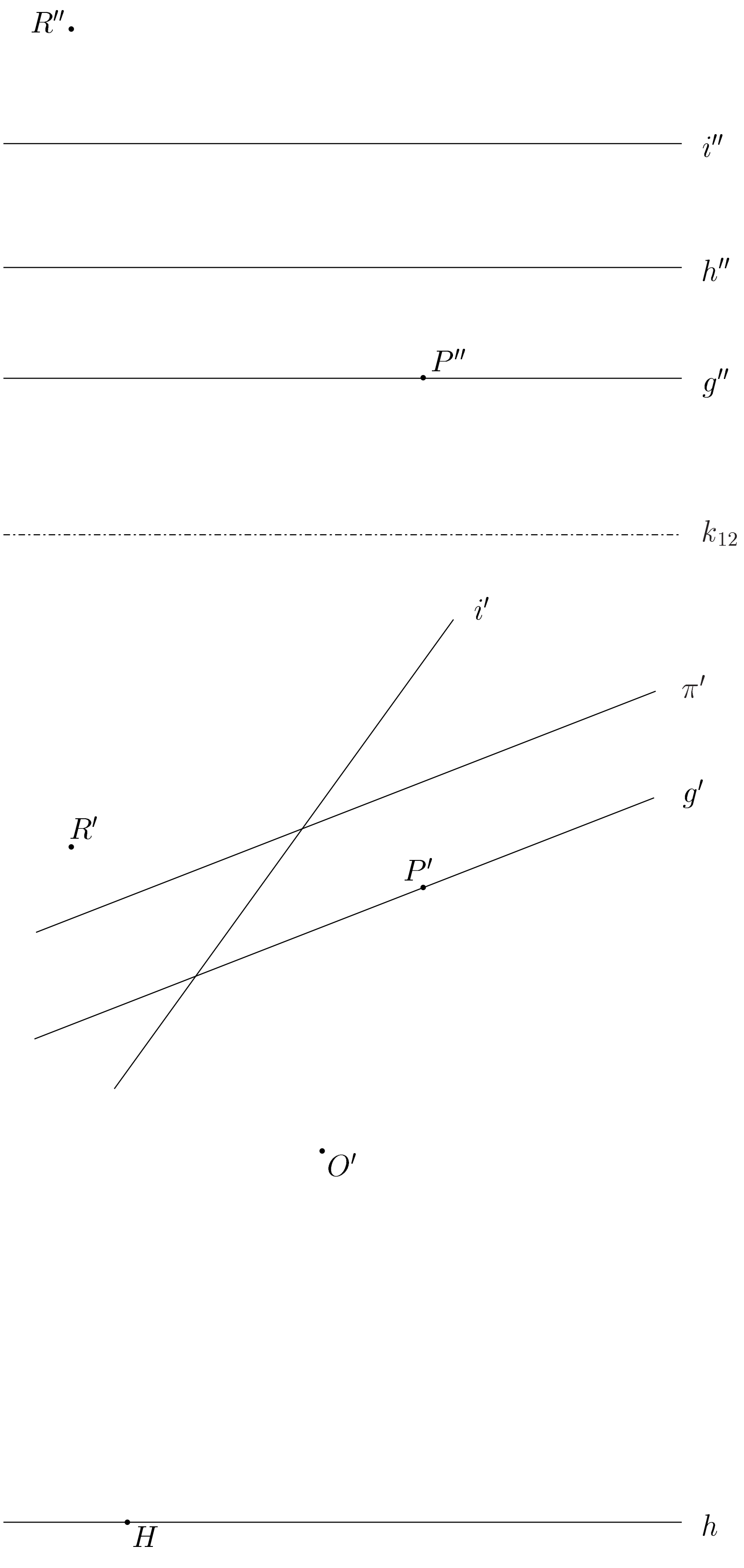
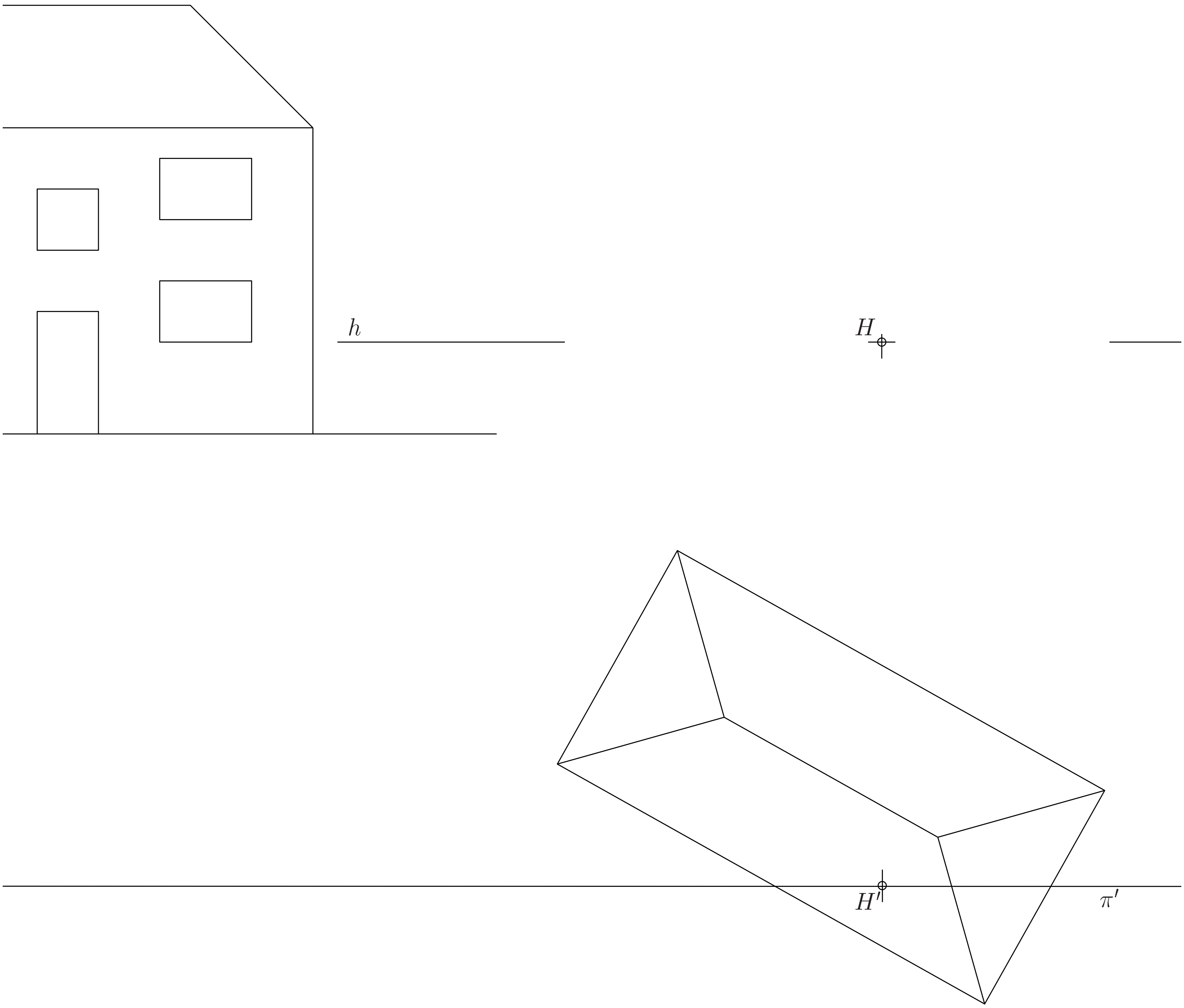
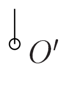


Gegeben sind zwei Geraden i und g in Grund- und Aufriss, Punkte P und R. Weiterhin gegeben sind der Grundriss des Augpunkts O, sowie in der Zentralprojektion der Horizont h und der Hauptpunkt H. Konstruieren Sie:

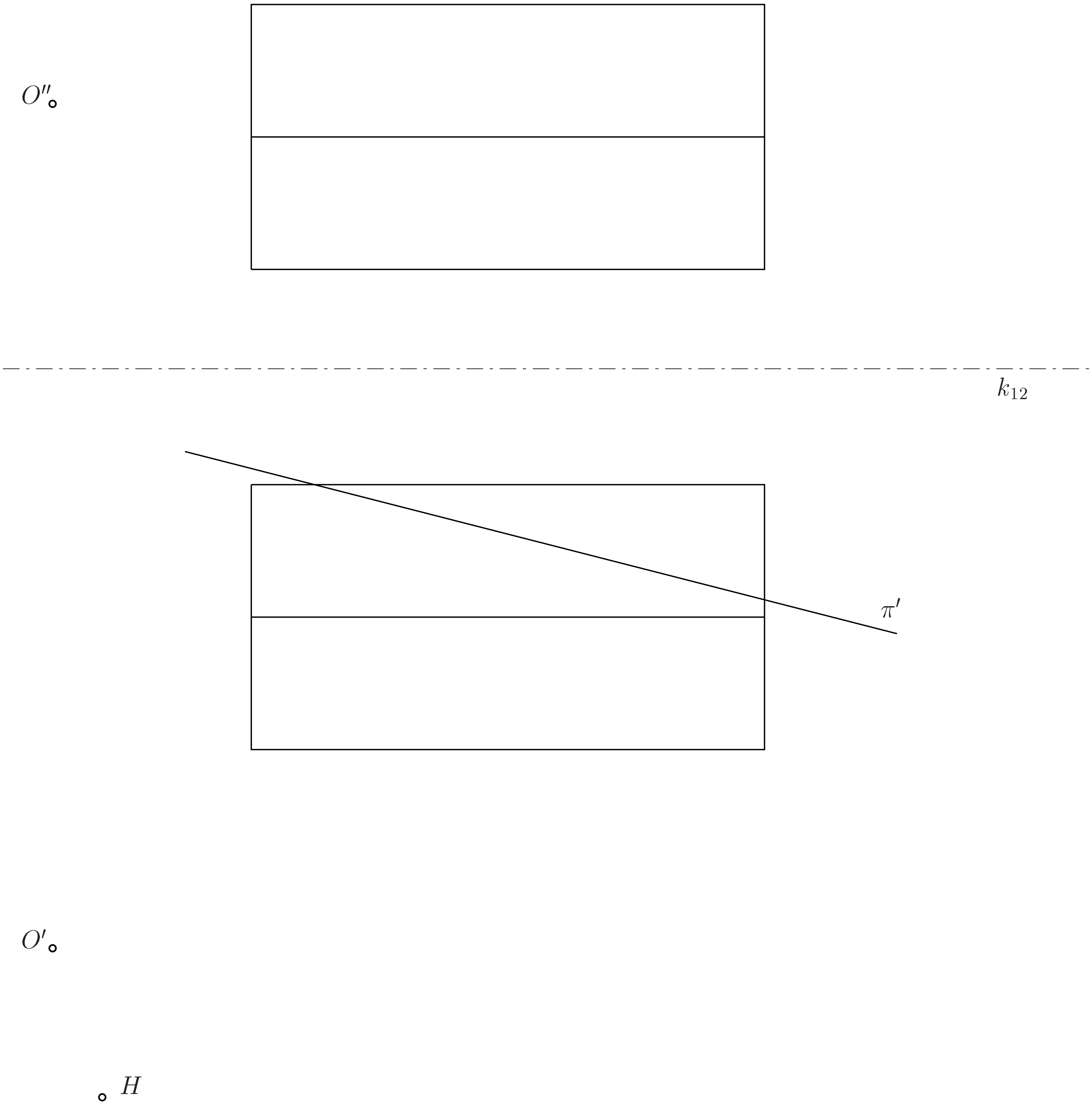
1. H', H'', O''
2. das Bild von R
3. das Bild von P und g
4. den Spurpunkt S von i, sowie S' und S''
5. den Fluchtpunkt F von i, sowie F' und F''
6. das Bild von i.



In Architektenanordnung ist ein Mehrfamilienhaus mit einem Walmdach gegeben. Konstruieren Sie ein perspektives Bild zum Augpunkt O und der Bildebene π. Verdeckte Kanten müssen nicht gezeichnet werden.



Eine Scheune ist Ihnen durch Grund- und Aufriss gegeben. Bestimmen Sie daraus die Zentralprojektion mit Augpunkt O und der Bildebene π. Verdeckte Kanten sind zu stricheln.



Ein Gebäude ist in Grund- und Aufriss gegeben (Architektenanordnung). Konstruieren Sie ein perspektivisches Bild zu Augpunkt O und Bildebene π. Verdeckte Kanten müssen nicht gezeichnet werden.