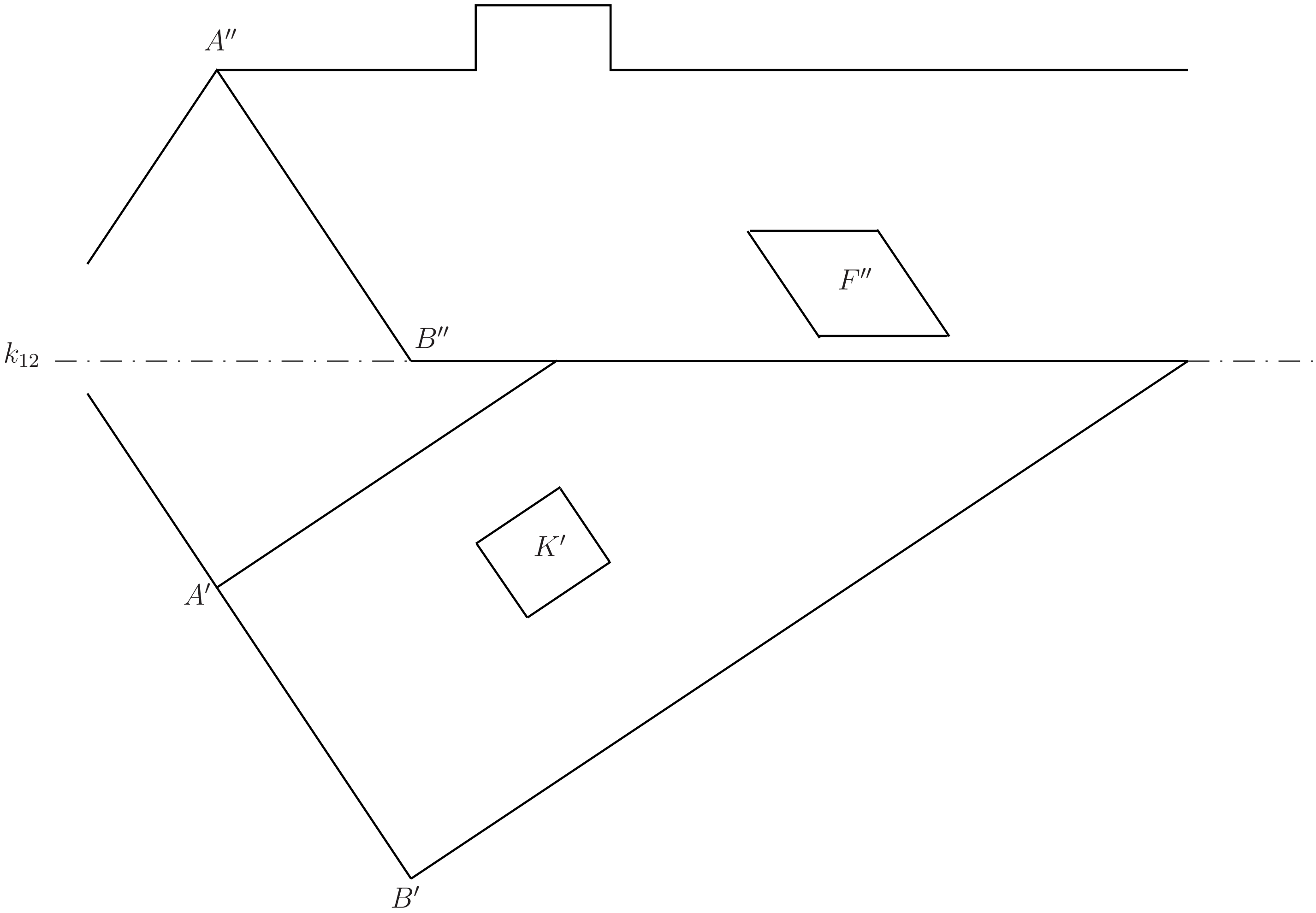
Hausaufgabe 5: *(4 Punkte)*

Ein Dach ist in Grund- und Aufriss gegeben. Der Schornstein K ist durch seinen Grundriss K' und das Dachfenster F durch seinen Aufriss F'' gegeben. Vervollständingen Sie Grund- und Aufriss. Zeichnen Sie auch die verdeckten Linien ein.



Hausaufgabe 6: *(4 Punkte)*

Eine Gerade g und ein Punkt P sind in Grund- und Aufriss gegeben. Weitere Punkte Q, R, die in der von P und g erzeugten Ebene liegen, sind nur im Aufriss gegeben; ihr Grundriss ist gesucht.

Falls Punkte bei der Konstruktion von R' nicht auf das Blatt passen, überlegen Sie sich eine geeignete Hilfskonstruktion.