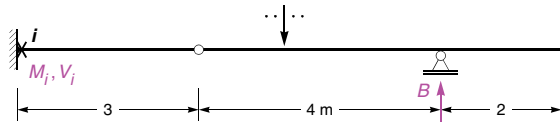
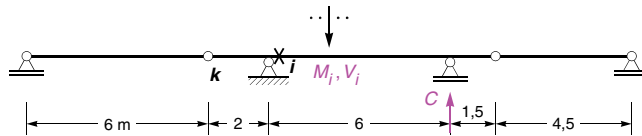


**Aufgabe 1**

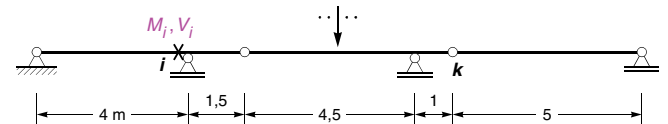
- 1.1 Ermittlung der Einflusslinien für die angegebenen Schnittgrößen.  
 1.2 Rechnerische Kontrolle der Einflusslinienordinaten am Kragarmende.

**Aufgabe 2**

- 2.1 Ermittlung der Einflusslinien für die angegebenen Schnittgrößen.  
 2.2 Rechnerische Kontrolle der Einflusslinienordinaten im Punkt k.

**Aufgabe 3**

- 3.1 Ermittlung der Einflusslinien für die angegebenen Schnittgrößen.  
 3.2 Rechnerische Kontrolle der Einflusslinienordinaten im Punkt k.  
 3.3 Ermittlung der Laststellungen für das maximale und minimale Moment im Punkt i infolge einer konstanten Streckenlast.  
 3.4 Auswertung der Einflusslinien nach 3.1 für eine konstante Streckenlast  $q = 15 \text{ kN/m}$  für die Laststellungen nach 3.3.  
 3.5 Ermittlung der Schnittgrößen  $M_i$  und  $V_i$  für die angegebene Belastung durch Auswertung der Einflusslinien.



Belastung für 3.5:

