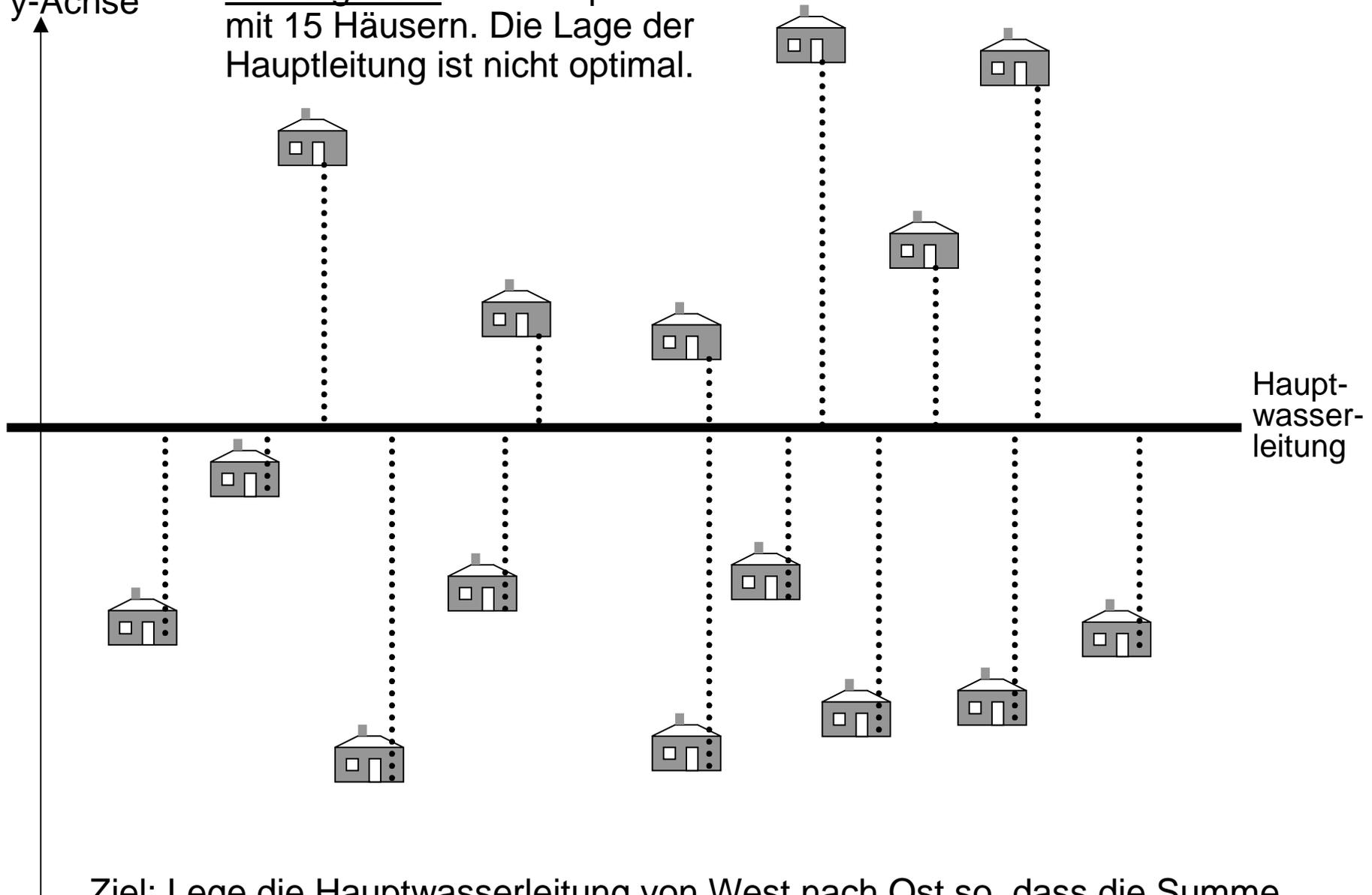


y-Achse

Zu Aufgabe 3: ein Beispiel
mit 15 Häusern. Die Lage der
Hauptleitung ist nicht optimal.



Ziel: Lege die Hauptwasserleitung von West nach Ost so, dass die Summe der Zuleitungen zu den Häusern (gestrichelte Linien) minimal wird.