

Analyse von Wegskizzen

1a) verwendete graphische Elemente:

- Linien
- Rechtecke / Polygone
- Pfeil
- Schrift
- Schraffur
- Winkel
- Bogen
- Punkt

1b) Eigenschaften der Linien:

- parallel
- durchgängig / gestrichelt
- gerichtet / ungerichtet
- geschlossen / offen

1c) Beschriftung:

- einzelne Buchstaben
- Haus + Buchstabe
- Pforte, Schranke usw.

1d) Symbole

- einzelne Buchstaben
- Parkplatz
- Zebrastreifen

2) Bedeutung:

- Rechteck -> Haus(teile), unzugängliche Flächen
- parallele Linien -> Eingang
- Pfeil -> Weganweisung
- schraffierte Fläche -> Grünfläche
- Linien -> Weg-/Flächenbegrenzung
- Punkt -> Standort

3) geometrische Eigenschaften der Elemente:

- parallel -> Wege
- rechtwinklig / rechteckig -> Häuser
- abgerundete Linien -> Flächen / nicht bauliches Element
- Linien werden bevorzugt linear fortgesetzt

4) geometrische Relationen zwischen Elementen:

- links/rechts/oben/unten -> westlich/östlich/nördlich/südlich von
- berührend -> verbunden
- eingeschlossen
- überschneidend

5) Handlungsfolge:

- Pfeilverlauf -> zu begehender Weg

Skizze 3.4:

Verlasse Gebäude E -> Pfeil schneidet Gebäude
biege rechts ab -> Rechtspfeil
gehe zwischen Haus C und E durch
biege links ab -> Linkspfeil
gehe an Haus C entlang -> Pfeil parallel zu Haus
gehe hinter Haus C nach links
gehe zwischen Haus C und Haus B durch
biege rechts ab
gehe in Haus B hinein

6) Inwieweit Skizze spezifisch für Route:

Skizze 2.3:

- Detailierungsgrad entlang des Pfades größer
- andere Teile nur angedeutet
- Startbereich ausführlich
- fast alle Häuser (auch die an denen man nicht vorbeikommt)

Skizze 3.4:

- begrenzter Kartenausschnitt
- Start-, Zielhaus sowie zu umgehendes Haus
- angrenzende Grünflächen