## MGI 1

## CPP 17

## 0.1 Algorithmus

- input / output
- $\bullet$  eindeutigkeit
- $\bullet\,$  determinismus: nicht vom zufall abhängig
- endlichkeit
  - statisch: mit endlich vielen Zeichen definierbar
  - dynamisch: in endlich vielen Schritten beendbar
- Vollständigkeit: alle möglichen Fälle behandeln

Definition unterschiedlich definiert indeterministisch: ab und zu eine Lösung