

1. アルゴリズムの例

線形探索 (linear search)

二分探索 (binary search)

深さ優先探索 (depth-first search, DFS)

幅優先探索 (breadth-first search, BFS)

動的計画法(dynamic programming)

2. データ構造の例

配列

辞書 (Dictionary)、連想配列

木構造 (Tree)

連結リスト (Linked list)

スタック (Stack)

キュー

ファーストインファーストアウト

ラストインファーストアウト