Selection Sort visualiseerimine

Algandmed: [29, 15, 56, 77, 18]

Esimene Iteratsioon:

Väikseim element: 15 Vahetame 15 ja 29

Uus loend: [15, 29, 56, 77, 18]

Teine Iteratsioon:

Väikseim element: 18 (alates teisest elemendist)

Vahetame 18 ja 29

Uus loend: [15, 18, 56, 77, 29]

Kolmas Iteratsioon:

Väikseim element: 29 (alates kolmandast elemendist)

Vahetame 29 ja 56

Uus loend: [15, 18, 29, 77, 56]

Neljas Iteratsioon:

Väikseim element: 56 (alates neljandast elemendist)

Vahetame 56 ja 77

Uus loend: [15, 18, 29, 56, 77]

Lõplikult sorteeritud loend: [15, 18, 29, 56, 77]

Selection Sort algoritmi plokkskeem

