## Suchen und Sortieren Bubblesort

Informiert euch im Internet über den **Bubblesort** Sortieralgorithmus. Ihr könnt mit der Adresse https://link.ngb.schule/bubblesort anfangen, oder euch eigene Informationen im Web suchen.

Versucht den Algorithmus möglichst gut verständlich, aber präzise an folgendem Beispiel zu erklären:

Wert	6	3	8	11	12	4	2	1
Index	0	1	2	3	4	5	6	7

♥ Tipp: Im Buch ab Seite 118 wird der Algorithmus anschaulich vorgestellt.

## Suchen und Sortieren Insertionsort

Informiert euch im Internet über den **Insertionsort** Sortieralgorithmus. Ihr könnt mit der Adresse https://link.ngb.schule/insertionsort anfangen, oder euch eigene Informationen im Web suchen.

Versucht den Algorithmus möglichst gut verständlich, aber präzise an folgendem Beispiel zu erklären:

Wert	6	3	8	11	12	4	2	1
Index	0	1	2	3	4	5	6	7

♥ Tipp: Im Buch ab Seite 116 wird der Algorithmus anschaulich vorgestellt.

## Suchen und Sortieren Selectionsort

Informiert euch im Internet über den **Selectionsort** Sortieralgorithmus. Ihr könnt mit der Adresse https://link.ngb.schule/selectionsort anfangen, oder euch eigene Informationen im Web suchen.

Versucht den Algorithmus möglichst gut verständlich, aber präzise an folgendem Beispiel zu erklären:

Wert	6	3	8	11	12	4	2	1
Index	0	1	2	3	4	5	6	7

ኞ Tipp: Im Buch ab Seite 114 wird der Algorithmus anschaulich vorgestellt.

v.2020-02-25 @①\$③