BubbleSort

Es gibt viele verschiedene Sortier-Algorithmen. Heute lernt ihr den "BubbleSort"-Algorithmus kennen.

Dieser Algorithmus ist einfach zu implementieren, ist also ein guter Startpunkt für uns.



blasen, ozean, meer

- 1 Beschreibe den BubbleSort-Algorithmus.
 - Analysiere anhand des Videos (QR-Code) den BubbleSort-Algorithmus.
 - Formuliere den Algorithmus in Pseudo-Code.
 - Vergleiche und besprich deinen Pseudo-Code mit einem Partner.
 - Überlegt gemeinsam, warum der Name BubbleSort sehr treffend ist.



	\sim .				1.1	
(') \	()) Imr	Namantiara	dan Riihi	AIASArt-ΔIα	orithmis	ın Klııdl
(ム)	794 1111	olementiere	acii babi		50110111103	iii Diacj

- Lade im LMS das Projekt "Sortierung" herunter und öffne es in BlueJ.
- Lege eine Methode public void bubbleSort() an.
- Implementiere deinen PseudoCode aus der ersten Aufgabe in Java.
- Versehe deine Lösung mit ausreichenden und sinnvollen Kommentaren und stelle sie im Kurs vor.