Aufgabe 5 (alleine) - eine Syntax umsetzen



Folgende Zahlenfolge ist gegeben: 3, 7, 1, 8, 2, 5, 9, 4, 6

- 1. Schreibe die Abfolge der Durchläufe in der kurzen Schreibweise für diese Zahlenreihe auf.
- 2. Vergleiche zwischendurch immer mal wieder mit den Lösungen deiner Nachbarn.

1. Durchlauf

1.1: <u>3</u> 7 1 8 2 5 9 4 6

1.2: 3 <u>7</u>⇔1 8 2 5 9 4 6

1.3: 3 1 7 8 2 5 9 4 6

1.4: 3 1 7 <u>8</u>⇔2 5 9 4 6

1.5: 3 1 7 2 <u>8</u>⇔5 9 4 6

1.6: 3 1 7 2 5 <u>8</u> 9 4 6

1.7: 3 1 7 2 5 8 <u>9</u>⇔4 6

1.8: 3 1 7 2 5 8 4 9 ⇔ 6

2. Durchlauf

2.1: 3⇔1 7 2 5 8 4 6 9

2.2: 1 <u>3</u> 7 2 5 8 4 6 9

2.3: 1 3 <u>7</u>⇔2 5 8 4 6 9

2.4: 1 3 2 7⇔5 8 4 6 9

2.5: 1 3 2 5 7 8 4 6 9

2.6: 1 3 2 5 7 8⇔4 6 9

2.7: 1 3 2 5 7 4 8⇔6 9

2.8: 1 3 2 5 7 4 6 <u>8</u> 9

3. Durchlauf

From:

http://cs-free.riecken.de/ - Informatik 10

Permanent link:

http://cs-free.riecken.de/doku.php?id=loesung:bubblesort&rev=1692870502

Last update: 2023/08/24 11:48

