

Checkup 1. Informatikarbeit: Binärzahlen und Maschinencode

Kreuze jeweils an, wie sicher du dich bei den einzelnen **Themenschwerpunkten** fühlst (von „sehr sicher“ 😊 bis „sehr unsicher“ ☹). Nutze die **Aufgaben und Informationen** zum Wiederholen und Lernen von Themen, *bei denen du noch unsicher bist*.

<input checked="" type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____

Ich kann ...		Informationen & Aufgaben
Binärzahlen		
...Binärzahlen in Dezimalzahlen umrechnen.	😊 😊 😊 ☹	
...Dezimalzahlen in Binärzahlen umrechnen.	😊 😊 😊 ☹	
...Binärzahlen im Binärsystem addieren.	😊 😊 😊 ☹	
...mit dem Überlauf der Binäraddition umgehen.	😊 😊 😊 ☹	
...mit negative Binärzahlen in Vorzeichndarstellung umgehen.	😊 😊 😊 ☹	
...das Zweierkomplement von Binärzahlen bilden.	😊 😊 😊 ☹	
...mit negative Binärzahlen in Zweierkomplementdarstellung umgehen.	😊 😊 😊 ☹	
Maschinencode		
...die Befehle des Know How Computers erklären.	😊 😊 😊 ☹	
...Ablaufdiagramme lesen.	😊 😊 😊 ☹	
...Ablaufdiagramme zeichnen.	😊 😊 😊 ☹	
...kurze Programme (Addition, Subtraktion, ...) für den Know How Computers implementieren.	😊 😊 😊 ☹	