



Anlage 6

Station	Material
Station 1	Calliope mini x1 Datei: station_01.hex Online-Aufgabe: https://h5p.org/node/446752 Lösung:
	1 Wenn man die Taste A drückt zeigt der Computer das Wort „START“
	2 Wenn man die Taste B drückt zeigt der Computer die Zahl 1.
	3 Wenn man die Pins 1 und - drückt leuchtet die LED-Lampe rot.
	4 Wenn man die Pins 2 und - drückt leuchtet die LED-Lampe blau.
	5 Wenn man die Pins 3 und - drückt spielt der Computer die Musik.
	6 Wenn man den Computer schüttelt zeigt der Computer einen Pfeil.
Station 2	Calliope mini x1 Datei: station_02.hex Online-Aufgabe: https://h5p.org/node/446921 Lösung:
	1 Wenn man die Pins 1 und - drückt zeigt der Computer die Zahl 5.
	2 Wenn man die Taste B drückt leuchtet die LED-Lampe blau.
	3 Wenn man die Pins 2 und - drückt zeigt der Computer das Wort „PROGRAMM“
	4 Wenn man die Pins 3 und - drückt spielt der Computer die Musik.
	5 Wenn man die Taste A drückt zeigt der Computer ein Herz.
	6 Wenn man den Computer schüttelt leuchtet die LED-Lampe rot.
Station 3	Calliope mini x1 Datei: station_03.hex Online-Aufgabe: https://h5p.org/node/447036 Lösung:
	1 Wenn man den Computer schüttelt leuchtet die LED-Lampe blau.
	2 Wenn man die Taste B drückt zeigt der Computer einen Smiley.
	3 Wenn man die Pins 2 und - drückt zeigt der Computer das Wort „ZUFALL“
	4 Wenn man die Taste A drückt leuchtet die LED-Lampe rot.
	5 Wenn man die Pins 3 und - drückt zeigt der Computer die Zahl 2.
	6 Wenn man die Pins 1 und - drückt spielt der Computer die Musik.
Station 4	Calliope mini x1 Datei: station_04.hex Online-Aufgabe: https://h5p.org/node/447048 Lösung:
	1 Wenn man die Pins 2 und - drückt leuchtet die LED-Lampe blau.
	2 Wenn man die Taste B drückt zeigt der Computer das Wort „SENSOR“
	3 Wenn man die Taste A drückt spielt der Computer die Musik.
	4 Wenn man die Pins 1 und - drückt zeigt der Computer eine Linie.
	5 Wenn man den Computer schüttelt zeigt der Computer die Zahl 6.
	6 Wenn man die Pins 3 und - drückt zeigt der Computer die Zahl 8.



Station 5	Calliope mini x1 Datei: station_05.hex Online-Aufgabe: https://h5p.org/node/447054 Lösung:	
	1	Wenn man die Taste B drückt spielt der Computer die Musik.
	2	Wenn man die Pins 3 und - drückt leuchtet die LED-Lampe grün.
	3	Wenn man die Pins 1 und - drückt zeigt der Computer die Zahl 9.
	4	Wenn man die Pins 2 und - drückt zeigt der Computer ein Quadrat.
	5	Wenn man den Computer schüttelt leuchtet die LED-Lampe gelb.
	6	Wenn man die Taste A drückt zeigt der Computer das Wort „KONTROLLE“
Station 6	Calliope mini x1 Datei: station_06.hex Online-Aufgabe: https://h5p.org/node/447059 Lösung:	
	1	Wenn man den Computer schüttelt zeigt der Computer die Zahl 7.
	2	Wenn man die Pins 1 und - drückt zeigt der Computer das Wort „AKTION“
	3	Wenn man die Taste B drückt leuchtet die LED-Lampe grün.
	4	Wenn man die Taste A drückt zeigt der Computer die Zahl 3.
	5	Wenn man die Pins 2 und - drückt spielt der Computer die Musik.
	6	Wenn man die Pins 3 und - drückt zeigt der Computer einen Pfeil.
Station 7	Calliope mini x1 Datei: station_07.hex Online-Aufgabe: https://h5p.org/node/451143 Lösung:	
	1	Wenn man die Pins 1 und - drückt zeigt der Computer die Zahl 8.
	2	Wenn man die Pins 3 und - drückt leuchtet die LED-Lampe blau.
	3	Wenn man die Pins 2 und - drückt zeigt der Computer das Wort „LOGIK“
	4	Wenn man die Taste B drückt spielt der Computer die Musik.
	5	Wenn man die Taste A drückt zeigt der Computer einen Smiley.
	6	Wenn man den Computer schüttelt leuchtet die LED-Lampe gelb.
Station 8	Calliope mini x1 Datei: station_08.hex Online-Aufgabe: https://h5p.org/node/451148 Lösung:	
	1	Wenn man die Taste A drückt zeigt der Computer die Zahl 5.
	2	Wenn man den Computer schüttelt leuchtet die LED-Lampe grün.
	3	Wenn man die Pins 2 und - drückt zeigt der Computer das Wort „TEXT“
	4	Wenn man die Pins 3 und - drückt spielt der Computer die Musik.
	5	Wenn man die Pins 1 und - drückt zeigt der Computer ein Herz.
	6	Wenn man die Taste B drückt leuchtet die LED-Lampe rot.