

Station 9

Elektrotechniker, Elektrotechnikerin

	9 Aufgaben	Beschreibung
	MINT 1 - leicht Max. Punktzahl 1	Klingelanlage: Fertigt eine Skizze an für eine Klingelanlage. Sie soll aus drei Bestandteilen bestehen: Klingeltaster, Stromquelle und Läutewerk. Nutzt dazu Papier und Stift.
	MINT 2 - mittel Max. Punktzahl 2	Doppelte Klingelanlage: Fertigt eine Skizze an für eine Klingelanlage, die an der Wohnungstür und an der Haustür eingesetzt werden soll. Nutzt dafür Papier und Stift.
	MINT 3 - schwer Max. Punktzahl 4	Klingelanlage komplett: Fertigt eine Skizze an für eine Klingelanlage (Wohnungstür, Haustür und Türöffner mit Wohnungstaster. Nutzt dafür Papier und Stift.
	Experiment 1 - leicht Zeit 2 Minuten Punktzahl 1	Umsetzung in die Praxis: Setzt MINT 1 an dem vorgegebenen Übungsbett um und setzt die Anlage in Funktion.
	Experiment 2 - mittel Zeit 3 Minuten Max. Punktzahl 2	Umsetzung in die Praxis: Setzt MINT 2 an dem vorgegeben Übungsbett um und setzt die Anlage in Funktion.
	Experiment 3 - schwer Zeit 5 Minuten Max. Punktzahl 4	Umsetzung in die Praxis: Setzt MINT 3 an dem vorgegeben Übungsbett um und setzt die Anlage in Funktion.
	Berufewissen 2 - leicht Punktzahl 1	Seht ihr ein Werkzeug, das nicht hierher gehört?
	Berufewissen 2 - mittel Punktzahl 2	Berufskleidung: Was gehört nicht hierher?
	Berufewissen 3 - schwer Max. Punktzahl 4	Welche Materialien gehören nicht hierher? Wenn ihr nicht alle herausfindet, 2 Punkte.

Stand 6.9.25

© 2025 beruf.zukunft e.V. Alle Rechte vorbehalten.