

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER ELEKTRONIK

1. Was ist Elektronik?

2. Was ist ein Transistor?

3. Was ist ein Widerstand?

4. Was ist ein Kondensator?

5. Was ist ein Leiterplatten-Layout?

6. Was ist ein Mikrocontroller?

7. Was ist ein Leistungshalbleiter?

8. Was ist ein integrierter Schaltkreis (IC)?

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über Elektronik mithilfe des Internets!
2. Vergleiche deine Antworten mit denen einer Mitschülerin oder eines Mitschülers!
3. Tauscht euch in eurer Klasse über eure Lösungen offen aus und ergänzt wichtige Infos!
4. Stellt weitere interessante Fragen zum Thema und versucht sie zu beantworten!