

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER ELEKTRIZITÄT

1. Was ist Elektrizität?

2. Was sind die verschiedenen Arten von Elektrizität?

3. Was ist der Unterschied zwischen Gleichstrom und Wechselstrom?

4. Was sind die wichtigsten Eigenschaften von Elektrizität?

5. Was ist ein Stromkreis?

6. Was ist eine elektrische Leitfähigkeit?

7. Was ist ein elektrischer Widerstand?

8. Was ist eine elektrische Spannung?

Aufgaben

- 1. Beantworte die Fragen über Elektrizität 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!**