

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER LITHIUM

1. Was ist Lithium?

2. Woher stammt der Name Lithium?

3. Wo kommt Lithium vor?

4. Wofür wird Lithium verwendet?

5. Warum ist Lithium in Batterien so wichtig?

6. Was sind die Auswirkungen des Lithiumabbaus auf die Umwelt?

7. Was ist der Unterschied zwischen Lithium und anderen Alkalimetallen?

8. Was passiert, wenn Lithium mit Wasser in Berührung kommt?

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über Lithium 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!