

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER SONNENENERGIE

1. Was ist Sonnenenergie?

2. Wie wird Sonnenenergie gewonnen?

3. Warum ist Sonnenenergie eine umweltfreundliche Energiequelle?

4. Was sind die Vorteile von Sonnenenergie?

5. Welche Nachteile hat die Gewinnung von Sonnenenergie?

6. Wie viel Strom kann eine Solarzelle erzeugen?

7. Wie kann Sonnenenergie im Alltag genutzt werden?

8. Wie kann die Effizienz der Sonnenenergieerzeugung verbessert werden?

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über Sonnenenergie 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!