

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER SONNENKOLLEKTOREN

1. Was sind Sonnenkollektoren und wie funktionieren sie?

2. Warum verwendet man Sonnenkollektoren?

3. Wie effizient sind Sonnenkollektoren?

4. Wo werden Sonnenkollektoren am häufigsten eingesetzt?

5. Wie viel kosten Sonnenkollektoren?

6. Welche Wartung benötigen Sonnenkollektoren?

7. Was sind die Vor- und Nachteile von Sonnenkollektoren?

8. Können Sonnenkollektoren auch bei bewölktem Wetter Energie erzeugen?

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über Sonnenkollektoren / Solarmodule 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!