

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER RADIOAKTIVITÄT

1. Was ist Radioaktivität?

2. Wie wird Radioaktivität gemessen?

3. Was sind die Arten von radioaktiver Strahlung?

4. Wie beeinflusst Radioaktivität den menschlichen Körper?

5. Wo finden wir radioaktive Stoffe?

6. Was ist die Halbwertszeit radioaktiver Stoffe?

7. Wie wird Radioaktivität reguliert?

8. Wie wird Radioaktivität sicher behandelt?

9. Was sind die Vorteile von Radioaktivität?

Aufgaben

- 1. Beantworte die Fragen über Radioaktivität 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!**