

Grundlagen der Radioaktivität und Strahlungsarten

Aufgaben zum Video

- ① Was versteht man unter dem Begriff **Radioaktivität**?

- ② Wer war **Marie Curie** und für welche Entdeckungen wurde sie so berühmt, dass sie zwei Nobelpreise verliehen bekam?

- ③ Marie Curie starb sehr früh. Wann starb sie und was war die Todesursache?

- ④ Wann entdeckte **Wilhelm Conrad Röntgen** die sogenannten X-Strahlen?

- ⑤ Welche Entdeckung machte **Henri Becquerel** am 1. März 1896?

- ⑥ Welche Elemente entdeckte Marie Curie?



Hausaufgabe:

Informiere dich im Internet darüber, welche unterschiedlichen Strahlungsarten es gibt?
