

# AB: Einstieg Radioaktivität und Strahlung

## Physik

Die radioaktive Strahlung und die Beschäftigung damit ist ein relativ neues Teilgebiet der Physik.

*Lies Dir die Meilensteine des Teilgebiets durch. Benenne die richtige Reihenfolge und schätze dann die zugehörige Jahreszahl.*

☐

Entdeckung der radioaktiven Strahlung

☐

Abwurf erster Atombombe im Krieg

☐

Reaktorunglück Tschernobyl

☐

Entdeckung der Röntgenstrahlung

☐

Unglück von Fukushima

☐

erster Deutscher Kernreaktor

☐

erste gesteuerte Kettenreaktion

☐

Test erster funktionierender Atombombe

☐

Inbetriebnahme des letzten deutschen Kernreaktors

☐

erster Forschungskernreaktor

☐

Entdeckung der Kernspaltung schwerer Kerne

