



Albert Einstein

1879 - 1955

Albert Einstein lebte vor etwa 100 Jahren.
Er wurde 1879 geboren und starb 1955.

Schon als Kind war Albert sehr neugierig. Er stellte viele Fragen und wollte genau verstehen, warum Dinge so sind, wie sie sind.

In der Schule war er nicht immer erfolgreich, denn er lernte anders als viele andere Kinder. Auswendiglernen fiel ihm schwer, aber Nachdenken machte ihm große Freude.

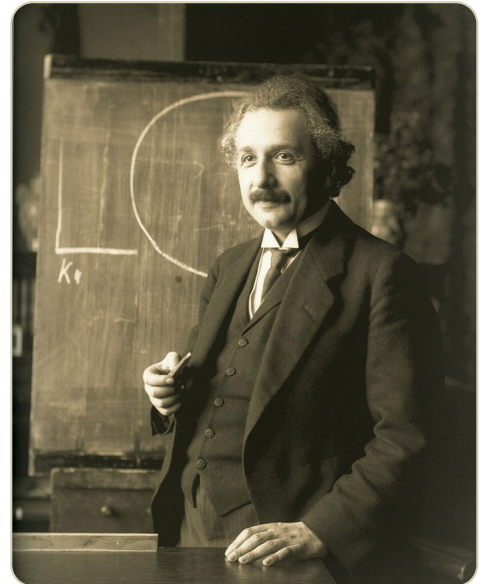
Als Erwachsener arbeitete Albert als Forscher. Er hatte neue Ideen darüber, wie Zeit, Licht und das Weltall funktionieren. Er fand heraus, dass Zeit nicht für alle Menschen gleich schnell vergeht und dass Licht eine besondere Energie hat.

Am Anfang verstanden viele Menschen seine Ideen nicht. Erst einige Jahre später merkten andere Forscher, wie wichtig seine Gedanken waren. Dann wurde Albert Einstein weltweit berühmt.

Albert Einstein starb 1955, als er 76 Jahre alt war, an einer Krankheit.

Albert Einstein zeigt uns:

Wer anders denkt, kann die Welt verändern.



Albert Einstein an der Tafel, 1921.

Aufgenommen vom Wiener Fotografen Ferdinand Schmutzer (1870-1928). Gemeinfrei, Schutzfrist abgelaufen.

„Phantasie ist wichtiger als Wissen.“

Albert Einstein

Marie Curie

1867 - 1934

Marie Curie lebte ebenfalls vor über 100 Jahren.
Sie wurde 1867 geboren und starb 1934.

Schon als junges Mädchen wollte Marie lernen und forschen. Doch zu ihrer Zeit durften Frauen oft nicht studieren oder als Forscherinnen arbeiten. Marie musste deshalb viele Hindernisse überwinden und sich mehr anstrengen als Männer.

Marie erforschte besondere Stoffe und entdeckte Radium und Polonium. Diese Stoffe senden unsichtbare Strahlen aus. Man nennt das radioaktiv. Diese Strahlen kann man nicht sehen oder hören, aber sie haben große Kraft.

Später nutzten Ärztinnen und Ärzte dieses Wissen, um kranken Menschen zu helfen, zum Beispiel bei der Behandlung von Krebs.

Marie Curie wurde zu Lebzeiten berühmt und erhielt sogar zwei Nobelpreise. Das ist bis heute etwas ganz Besonderes.

Sie starb 1934, als sie 66 Jahre alt war. Damals wusste man noch nicht, wie gefährlich radioaktive Strahlen für den Körper sind.

Marie Curie zeigt uns:

Mut, Wissen und Ausdauer können Grenzen überwinden.



Marie Curie, um 1920.

Aufgenommen vom Pariser Fotografen Henri Manuel (1874-1947). Gemeinfrei, Schutzfrist abgelaufen.

„Man braucht nichts im Leben zu fürchten, man muss nur alles verstehen.“



Das Forscher-Quiz

Zwölf Fragen zu Albert Einstein und Marie Curie – passend zu den beiden Texten. Nach jeder Antwort kommt eine kurze Erklärung dazu, auch wenn sie schon richtig war. Am Ende gibt es eine Urkunde zum Ausdrucken.



denkzauber-begabung.netlify.app/quiz-einstein-curie.html

Den QR-Code mit der Kamera des Handys oder Tablets scannen. Es ist keine Anmeldung nötig.



Forscher-Quiz

Einstein & Curie · Denkzauber



Forscher-Quiz

Einstein & Curie · Denkzauber



Forscher-Quiz

Einstein & Curie · Denkzauber



Forscher-Quiz

Einstein & Curie · Denkzauber