



## 9. November: Tag der Erfinder

Hast du auch schon einmal von einer Lemmaschine geträumt, mit der du ganz schnell deine Mathe-Aufgaben lösen oder eine fremde Sprache lernen kannst? Oder von einer Aufräum-Maschine, die auf Knopfdruck dein Zimmer aufräumt? Oder wie wäre es mit einer Maschine, die dich in Sekundenschnelle an einen anderen Ort bringt?

Seit Jahrhunderten lassen sich **Erfinder** von solchen Träumen antreiben und bringen dabei nie dagewesene Dinge hervor. Heute sind viele davon für uns selbstverständlich. Aber versuche Dir mal vorzustellen, wie die Menschen gelebt haben, bevor es elektrisches Licht gab? Oder bevor es Computer und Internet gab? Viele Erfindungen haben die Welt für immer verändert – andere sind schnell wieder in Vergessenheit geraten. Oder hast Du schon einmal vom „Einradauto“ gehört?

Neben den *Erfindern* sind auch viele *Entdecker* für unser heutiges Leben wichtig: Christoph Kolumbus gilt zum Beispiel als Entdecker Amerikas. Vorher wussten die Menschen gar nicht, dass es diesen Kontinent gibt! Was unterscheidet nun einen Entdecker von einem Erfinder? Ein Entdecker entdeckt etwas, was immer schon da war, was nur noch niemand wusste, zum Beispiel eben Amerika oder dass in der Luft Sauerstoff ist. Ein Erfinder jedoch entwickelt etwas ganz neues, das es vorher noch nie gab, zum Beispiel ein Gerät, mit dem man über eine weite Entfernung mit anderen Menschen sprechen kann (Telefon).

Am 9. November ist der **Tag der Erfinder**. Mit diesem Tag soll darauf aufmerksam gemacht werden, wie wichtig Erfindungen für unser Leben sind – denn es werden auch heute immer noch neue Dinge erfunden. Fragt mal Eure Eltern, ob sie sich noch an die Zeit ohne Internet erinnern können! Denn das „World Wide Web“ wurde erst vor knapp 20 Jahren erfunden. Am 9. November soll auch an die Erfinder erinnert werden, die in Vergessenheit geraten sind. Vor allem aber soll Mut gemacht werden, selbst kreativ zu werden und mit eigenen Ideen die Zukunft zu gestalten! Vielleicht steckt auch in dir eine Erfinderin oder ein Entdecker?

1. *Wie gut kennst du dich mit Erfindungen aus? Ordne die Erfindungen danach, wie alt sie sind! Beginne mit der ältesten Erfindung.*

Eisenbahn, Heizung, Automobil, Papier, Schießpulver, Telefon, Glühbirne, Haus, Fernseher, Fahrrad, Flugzeug, Brille, Kompass, Internet

2. *Was würdest du gerne einmal erfinden? Überlege dir genau eine Sache! Wie würdest du deine Erfindung nennen?*

[www.netzwerk-lernen.de](http://www.netzwerk-lernen.de)

