

ZEHN ERFINDUNGEN, DIE DIE WELT VERÄNDERTEN

von MENSCHEN
UND TECHNIK

Text von
RUTH AMOS



Illustrationen von
STACEY THOMAS

PRESTEL
München · London · New York

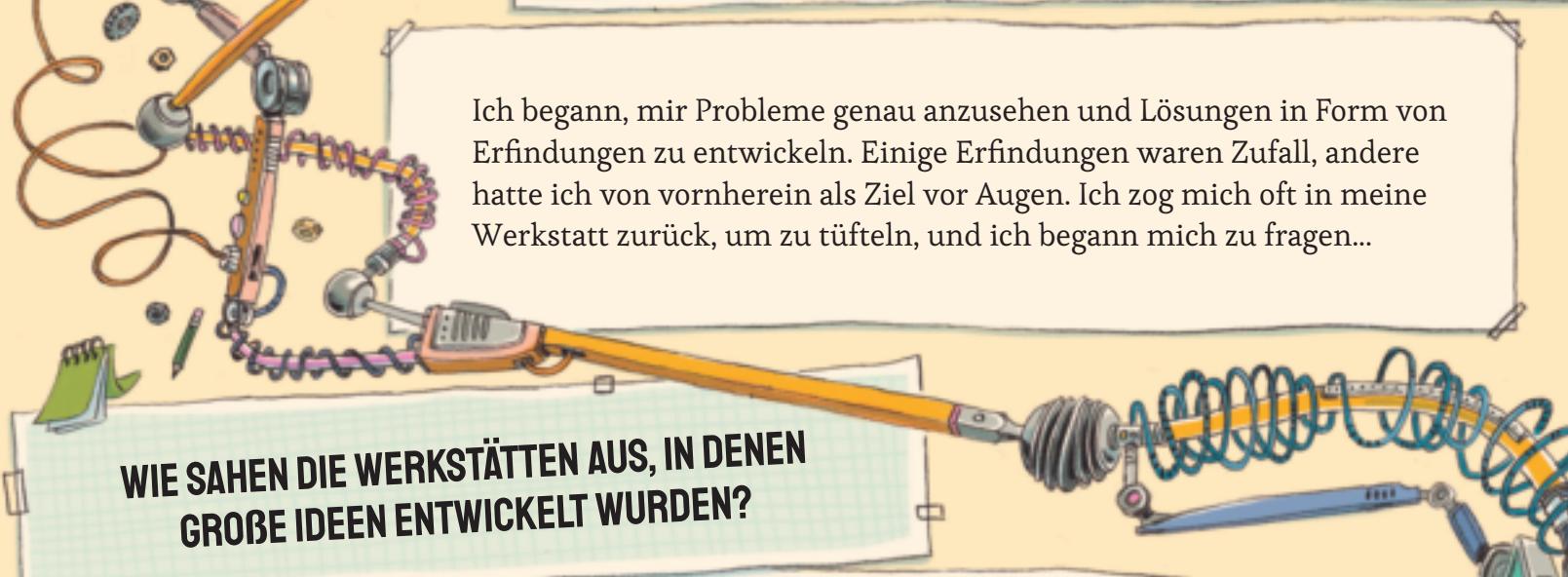


Hallo,
ich bin Ruth!

Ich bin Erfinderin. Das heißt einfach nur, dass ich Ideen oder Gegenstände auf eine neue Art und Weise miteinander verbinde, um etwas zu schaffen, das es vorher nicht gab.

Als ich etwa in deinem Alter war, dachte ich, dass nur ganz außergewöhnliche Menschen Erfinder*innen sind. Ich war sicher, dass viel klügere Menschen als ich die Welt um uns herum gestalten.

Als ich älter wurde, lernte ich, dass Erfinder*innen Menschen wie du und ich sind und aus allen Gesellschaftsschichten und der ganzen Welt kommen.



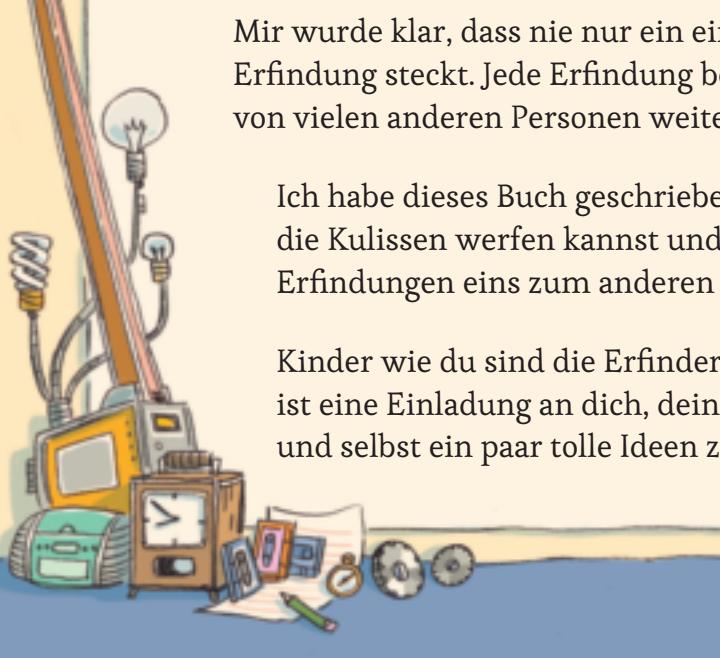
Ich begann, mir Probleme genau anzusehen und Lösungen in Form von Erfindungen zu entwickeln. Einige Erfindungen waren Zufall, andere hatte ich von vornherein als Ziel vor Augen. Ich zog mich oft in meine Werkstatt zurück, um zu tüfteln, und ich begann mich zu fragen...

WIE SAHEN DIE WERKSTÄTTEN AUS, IN DENEN GROSSE IDEEN ENTWICKELT WURDEN?

WER WAREN DIE MENSCHEN, DIE AUS IDEEN UNGLAUBLICHE ERFINDUNGEN MACHTEN?



Mir wurde klar, dass nie nur ein einziger Mensch hinter einer Erfindung steckt. Jede Erfindung beginnt als Idee, die im Laufe der Zeit von vielen anderen Personen weiterentwickelt und verbessert wird.



Ich habe dieses Buch geschrieben, damit du einen Blick hinter die Kulissen werfen kannst und um dir zu zeigen, wie bei Erfindungen eins zum anderen führt. Alles hängt zusammen.



Kinder wie du sind die Erfinder*innen von morgen. Dieses Buch ist eine Einladung an dich, deinen genialen Verstand zu nutzen und selbst ein paar tolle Ideen zu entwickeln. Viel Glück!