

Lehren und Lernen mit Canva

Entdecke die Möglichkeiten



Was kann Canva?

KI-Tools

für Bilder und Texte

Designs & Medien

Animationen

Bildbearbeitung

Unterrichtsmaterialien

Vorlagen

Dateien importieren

Dokumente

**Video- und
Audioaufnahmen**

**Exportieren als
PDF, PNG usw**

Magic Media

Übersetzen

Zusammenarbeiten



Ohne Vorlage (from scratch)

Dokument, Whiteboard

Präsentation

Design, z. B. Infografik, Poster

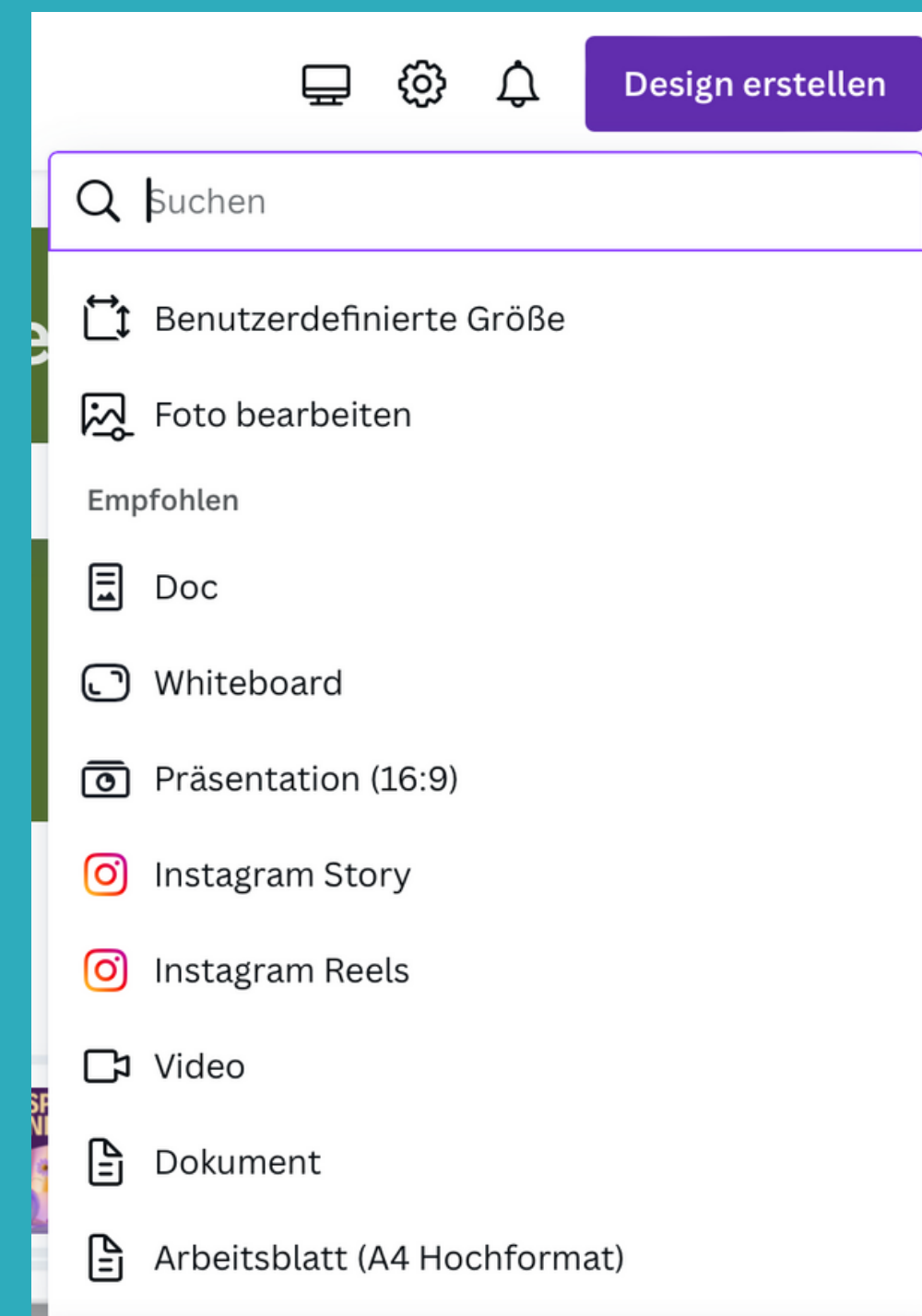
Bild / Text per KI generieren

Zeichnung

Social Media Beitrag

Video/Audio

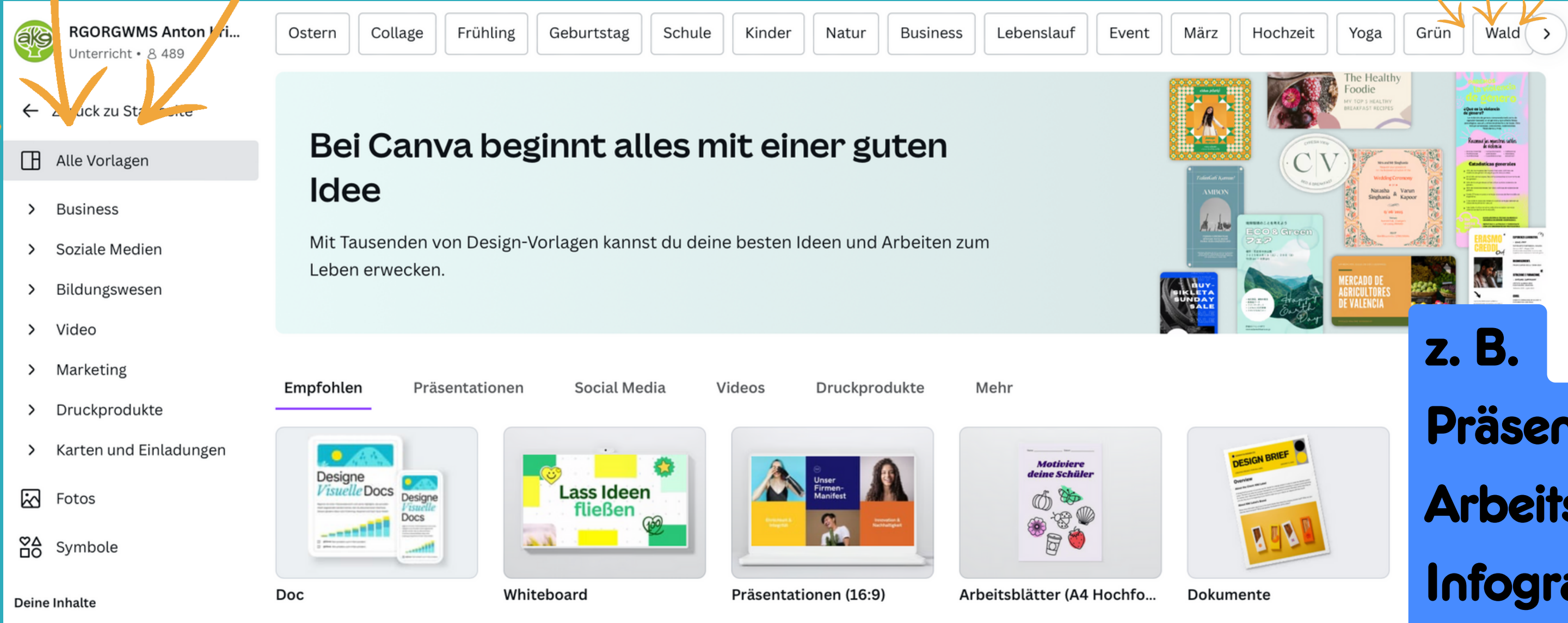
Oben rechts auf der
Startseite



Vorlagen für alles

Oben links auf der Startseite

Auch nach Stichwort suchen



z. B.
Präsentation
Arbeitsblatt
Infografik
Buchcover

Unterrichtsmaterialien

Vorlagen zu Arbeitsblatt

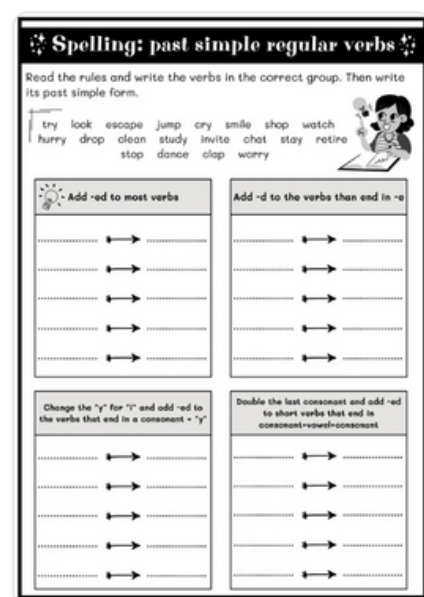
Durchsuche qualitativ hochwertige Vorlagen zu Arbeitsblatt für dein nächstes Design

Alle Filter Kategorie ▾

18.810 Vorlagen



Light Green White Blue S...
Arbeitsblatt von Sir Aqu



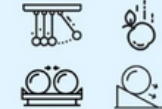
Minimalist spelling past ...
Arbeitsblatt von Miss D's Res...

Anpassen

Isaac Newton Fast Facts

Basic Information

Name: Sir Isaac Newton
Birthdate: December 25, 1642
Birthplace: Woolsthorpe, Lincolnshire, England
Notable contributions: discovering gravity, inventing calculus, and developing the laws of motion.



Important Facts

- Newton discovered the laws of motion after surmising that apples fell from trees because a force acted upon them. In relation to this, he also concluded that the moon would fly away from the Earth in a straight line if not for the planet's gravitational pull.
- Newton discovered calculus at the age of 24. It is the study of the rate of change and summation of quantities. Calculus is integral to physics, chemistry, biology, economics, all branches of engineering, and more.
- Philosophiæ Naturalis Principia Mathematica, Newton's work in three books published in 1687, states the laws of motion, the foundations of classical mechanics, Newton's laws of universal gravitation, and Kepler's laws of planetary motion.

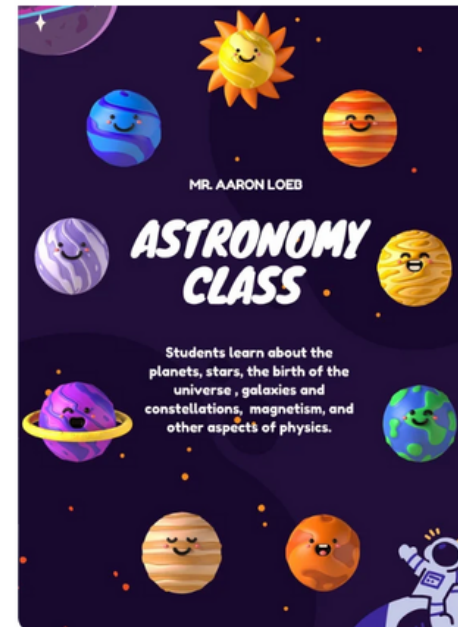
Newton's Method

Also known as the Newton-Raphson Method, this mathematical root-finding algorithm produces a better approximation of roots of a real-valued function.

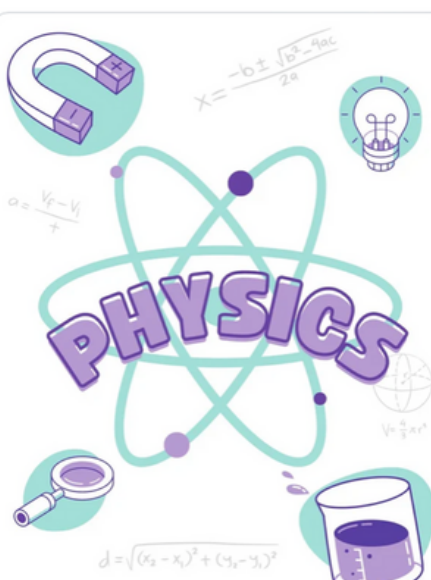
The Reflecting Telescope

Newton invented a telescope that uses mirrors to reflect light and form an image. This type of telescope technology is used today for major astronomical telescopes.

Blue and Black Lined Fac...
Arbeitsblatt von Canva Creati...



Blue White 3D Illustratio...
Poster von Daily Creative



THE PHYSICS OF FIGURE SKATING

How do figure skaters control their speed spinning? Their astonishing spins can be explained by the conservation of angular momentum.

CONSERVATION OF ANGULAR MOMENTUM

It states that the angular momentum remains constant unless an external torque acts on an object.

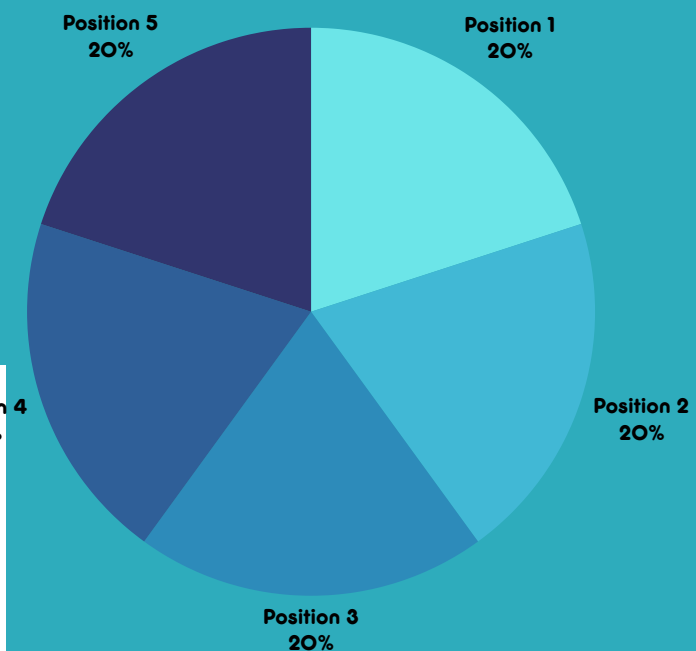


THE FIGURE SKATER'S SPIN

The net torque acting on a spinning figure skater is zero, making the angular momentum constant.



Blue Light Blue Simple P...
Poster von Canva Creative St...



Auch Diagramme

z. B.
Merkblätter
Quizzes
Poster
Präsentationen

Wissenwertes

Canva takes on Adobe with AI-powered suite of design tools

Artificial Intelligence / By Yash Mishra / October 6, 2023

In a bid to challenge industry stalwart Adobe Inc., Australian design software company Canva Inc. has unveiled a groundbreaking suite of artificial intelligence-driven tools. This suite, aptly named **"Magic Studio,"** comes with an array of features that can revolutionise the way users create and manipulate digital designs.

One standout feature of Canva's Magic Studio is its ability to instantly convert designs from one format to another with just a single click. This transformative capability empowers users to effortlessly turn presentations into concise summaries or to transform brainstorming notes into engaging blog posts, all while seamlessly translating content into various languages. This streamlined workflow is a testament to the power of AI in simplifying complex tasks.

Canva's AI tools also possess the ability to transmute text into images and even generate videos from either text or images, thanks to Gen-2, a video-generation model developed by Runway AI Inc. This remarkable versatility allows content creators to harness the full potential of multimedia without the need for extensive design or video editing skills.

Melanie Perkins, the Chief Executive Officer of Canva, emphasized the significance of these AI innovations, stating,

"We have more than 10 new AI products that fill significant gaps in the workflows of our community around the world."

Source: <https://etinsights.et-edge.com/canva-takes-on-adobe-with-ai-powered-suite-of-design-tools/>

Aus Australien

Von einer Lehrerin 2013 entwickelt

Ca. 150 Mio. Nutzer*innen in 190 Länder

(50 Mio. Lehrer*innen und Schüler*innen)

Pro Features komplett kostenlos für Bildungsmenschen

Wird von vielen Firmen weltweit verwendet

In Konkurrenz zu Adobe

KI-Tools in Kooperation mit OpenAI



Bilder



KI-Tools in Canva

Unter "Elemente" - Bild oder Video per KI generieren

Im Magic Studio, erweiterte Features nutzen

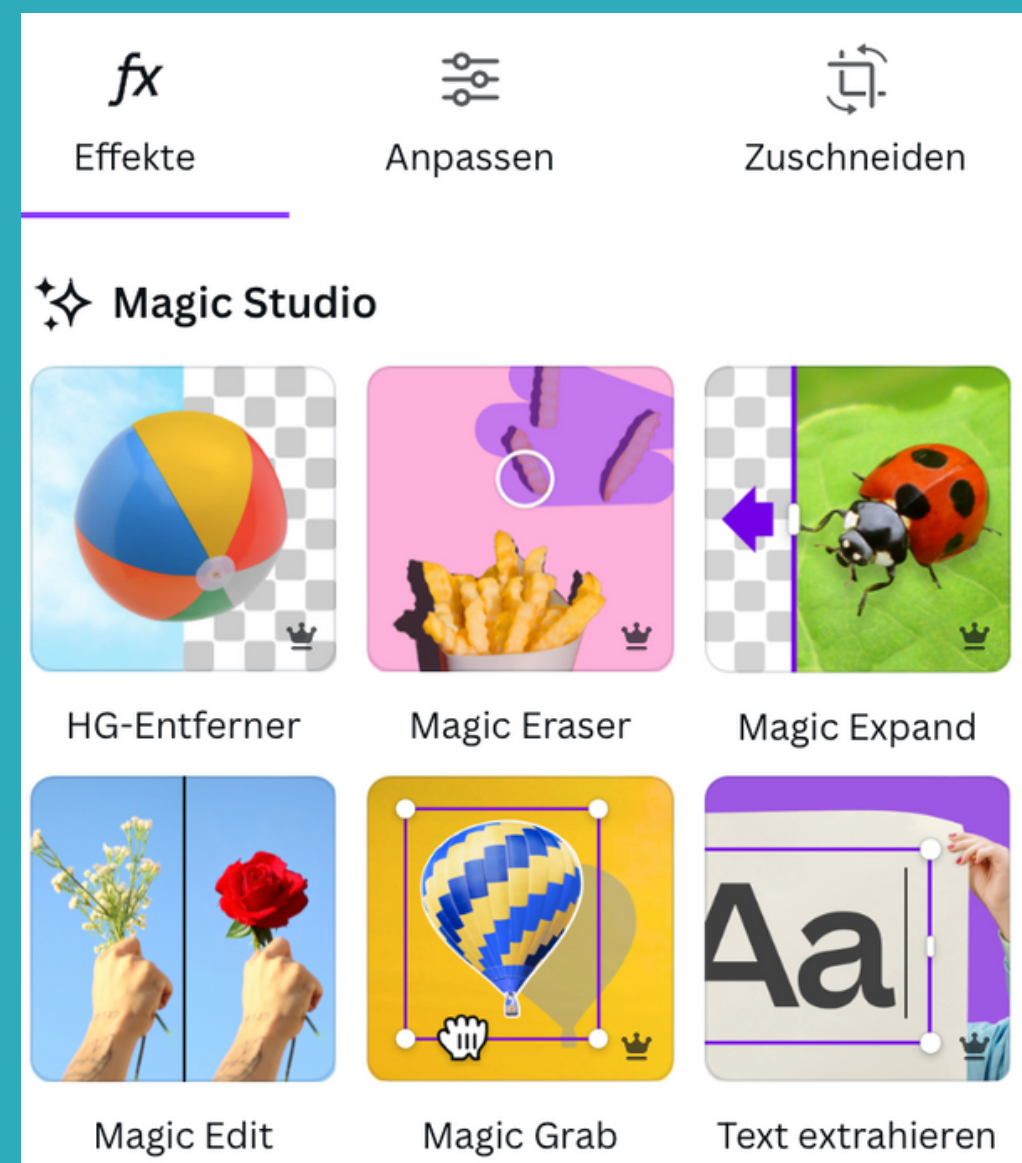
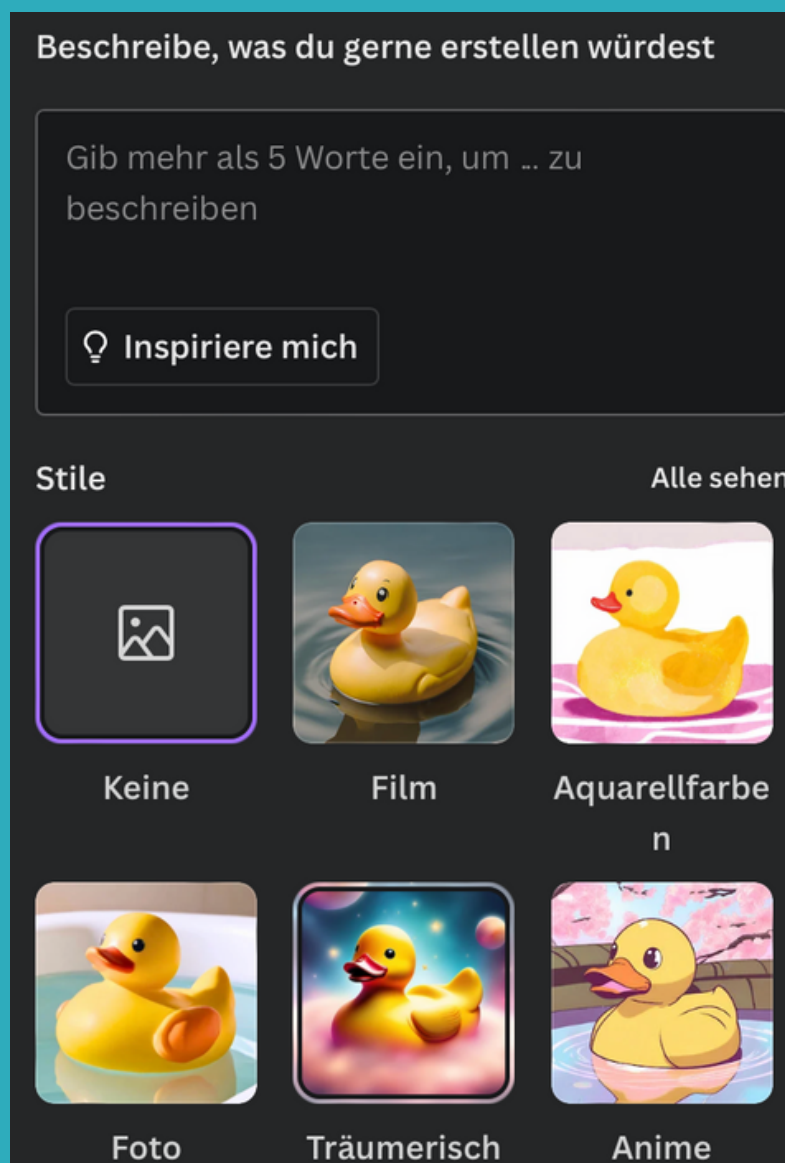


Bild per Prompt generieren
Stil / Format wählen
Bildhintergrund entfernen
Bild erweitern
Text extrahieren
Größe und Format ändern

Texte



KI-Tools in Canva

Unter "Text" - Textfeld hinzufügen,
dann "Magic Write" wählen

- + ✎ Weiterschreiben
 - ✎ Text zusammenfassen
 - ↻ ✎ Neu schreiben
 - 😊 Unterhaltsamer
 - Ab Formeller
 - ✨ Feenstaub verstreuen
-
- ✨ Rechtschreibung korrigieren

My story begins with a young snail named Charles, who is late for school.

Drauf klicken "unterhaltsamer"

In a world of slow clocks, Charles, a perpetually late snail, rushes to school against time.

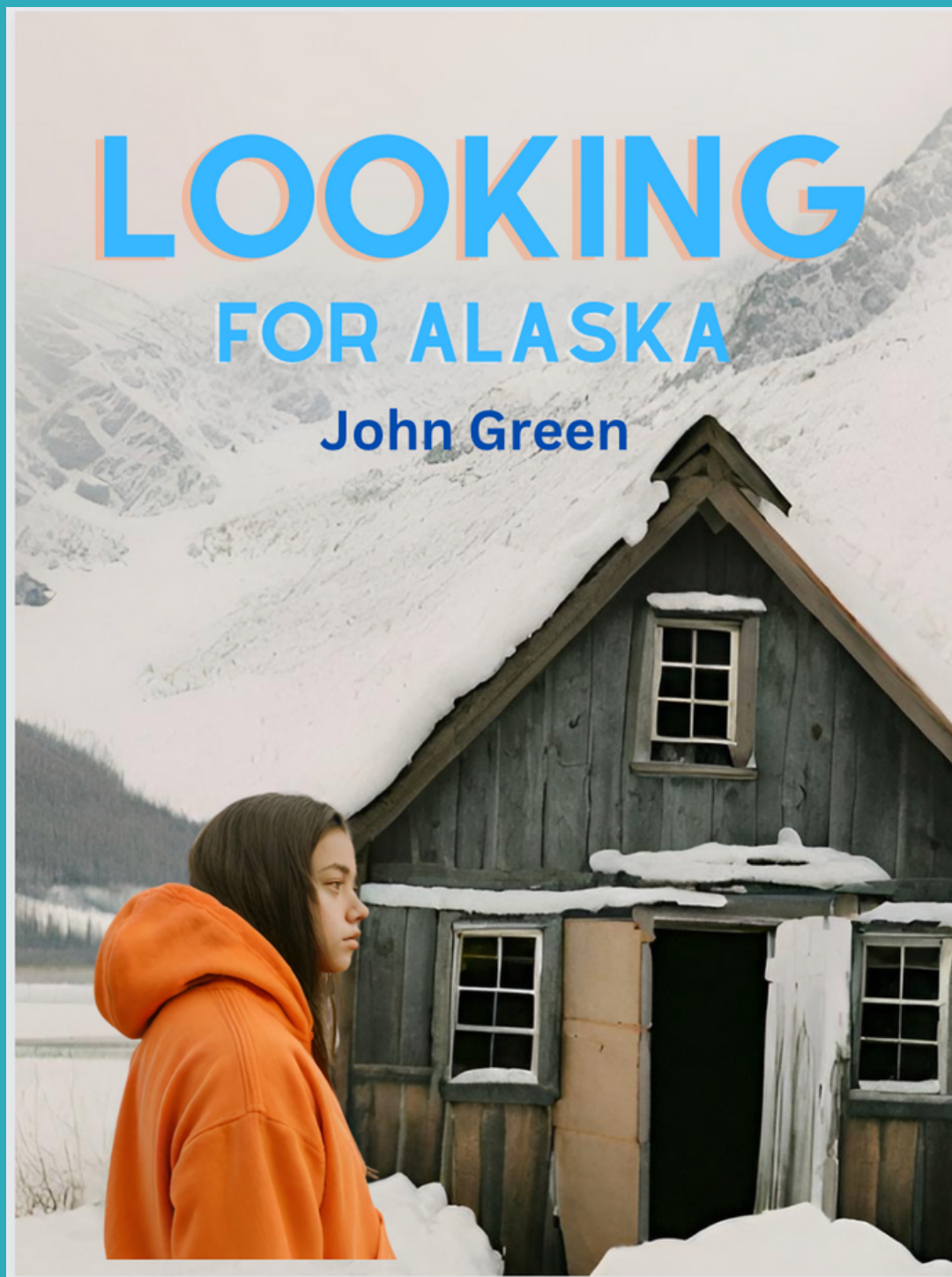
Rechtsklick - 3 Punkte - Text übersetzen

In einer Welt langsamer Uhren eilt Charles, eine ewig späte Schnecke, gegen die Zeit zur Schule.

Buchcover

8

Übung 1



1. Vorlage wählen
2. Alle Elemente entfernen
3. Prompt eingeben für Background
4. Stil und Format ggfs. wählen
5. Bei Bedarf nochmals generieren
6. Neues Bild als Ebene generieren
7. Textfelder hinzufügen
8. Elemente positionieren
9. Als Bild exportieren
10. *Optional - Video hinzufügen

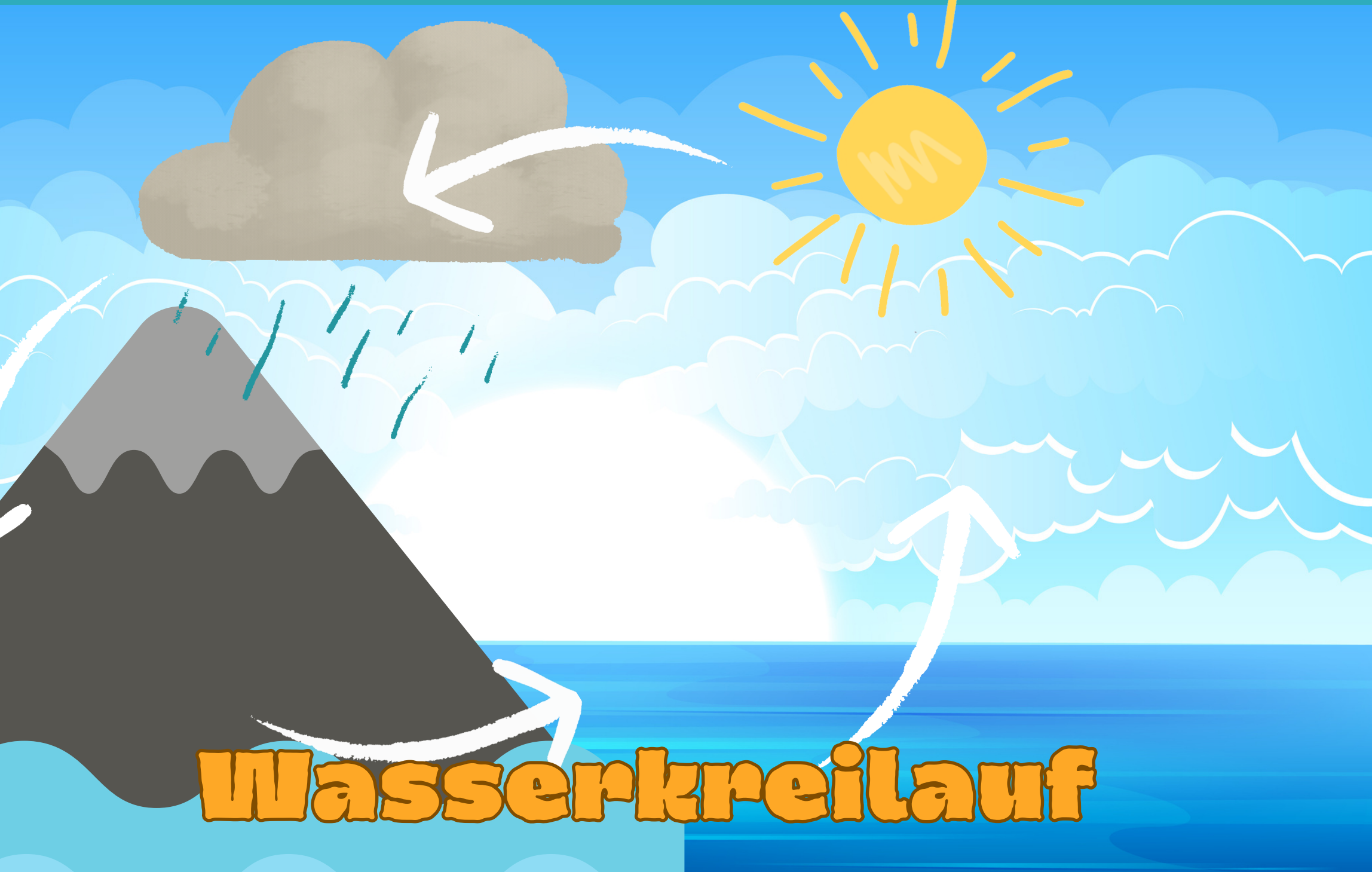


Die Schüler*innen kreieren ein cooles Cover, das verrät, worum es in dem Buch geht.

Die Schüler*innen fügen Fotos von sich zum Cover hinzu.

Die Schüler*innen nehmen sich auf, wie sie das Buch bewerten.

Übung 2



1. Elemente für die Szene hinzufügen
2. Animierte Elemente positionieren
3. Als GIF exportieren

Übung 3

Wasser kochen
(Salz und Butter
dazugeben)



1. Format / Vorlage wählen
2. Textfelder und Grafiken hinzufügen
3. Dauer der Clips einstellen
4. Exportieren als Movie