

Liebe 2d-Schülerinnen und -Schüler

Allgemeine Infos: Am Ende dieses Dokuments findet ihr den Zugangscode zu unserem „Seesaw“ Classroom. Bitte den QR-Code scannen zum Einloggen. Siehe „Anleitung für SeeSaw“ am Ende des Dokuments.

To do in BE

Thema: Robotik

Intro: Unser Thema in BE & TWE während ihr in *Distance Learning* seid, ist Robotik.

Warum Robotik? In der jüngeren Geschichte hat der Mensch immer wieder auf die Hilfe von Maschinen zurückgegriffen. Roboter werden als programmierbare Maschinen definiert. Egal ob Alexa, Siri oder komplexere Roboter zum Angreifen – alle gehören zum Bereich „*artificial intelligence*“. In China gibt es sogar Roboter als Mediziner, in Japan werden Roboter als Pflegekräfte für ältere Personen eingesetzt.

Die Geschichte der modernen Robotik hat im Jahr 1950 begonnen, als George C. Devol einen Roboter namens „*Unimate*“ präsentiert hat.

 : Ihr sollt einen Roboter zeichnen, der euch und eure Bedürfnisse in Quarantänen-Alltag unterstützen kann.

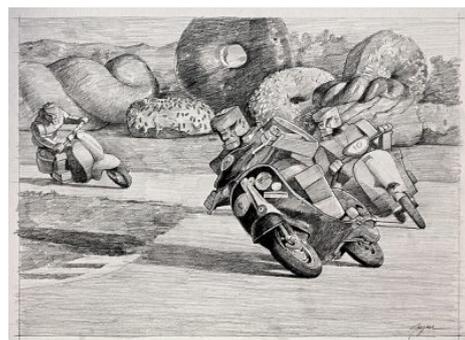
Denkt an folgende Punkte:

- Schulsachen
- Freizeit
- Alltagsbedürfnisse



George C. Devol (der Vater der Robotik) starb im Alter von 99 Jahren.

Anbei Bilder für Ideen: Aber bitte verwendet eure eigenen Ideen!



<https://ericjoyner.com/galleries/>

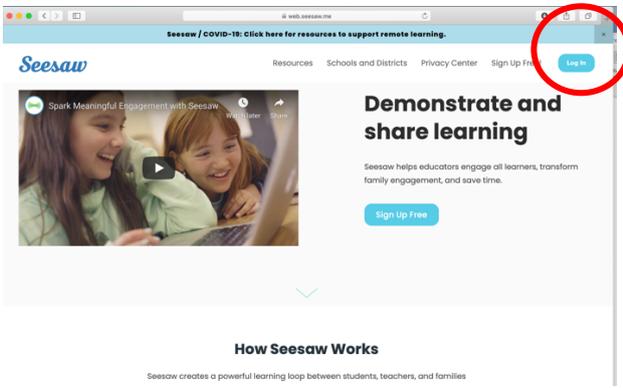
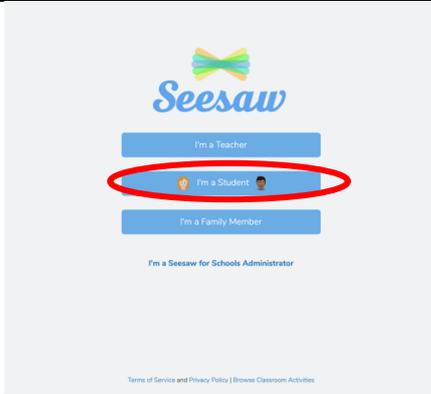
Auftrag WTE:

Erstellt einen Roboter aus Recycling-Materialien nach denselben Kriterien in BE. Anbei Beispiele dazu:



ACHTUNG: Bitte fotografiert eure Kunstwerke und ladet die Bilder auf „Seesaw“

Anleitung für „Seesaw“

1.	Geh auf die „Seesaw“ Homepage	https://web.seesaw.me
2.	Klickt den Button „log in“ an	 A screenshot of the Seesaw website homepage. The page features a navigation bar with links for Resources, Schools and Districts, Privacy Center, Sign Up Free, and Log In. The 'Log In' button is circled in red. Below the navigation bar is a video player showing two children looking at a laptop. To the right of the video is a section titled 'Demonstrate and share learning' with a 'Sign Up Free' button. At the bottom, there is a section titled 'How Seesaw Works'.
3.	Meldet euch als „Students“ an	 A screenshot of the Seesaw login page. The page features the Seesaw logo at the top. Below the logo are four buttons: 'I'm a Teacher', 'I'm a Student', 'I'm a Family Member', and 'I'm a Seesaw for Schools Administrator'. The 'I'm a Student' button is circled in red. At the bottom, there are links for 'Terms of Service and Privacy Policy' and 'Browse Classroom Activities'.
4.	Scan deinen QR-Code	 A QR code is displayed within a blue rectangular frame. Above the QR code, the text 'Scan with Seesaw App or Seesaw Website' is written in white.
Und im Nu seid ihr drinnen!!!!		