

## **10er Physik- 10a, 10b, 10c**

Das Schuljahr neigt sich dem Ende und die Hauptfächer rücken angesichts der Prüfungen in den Vordergrund. Zum Abschluss gibt es eine letzte kleine Aufgabe.

**Aufgabe 1:** Wählt eines der untenstehenden Themen und das entsprechende Video und fasst auf einer Seite dieses Thema zusammen. Beschreibt anschließend inwiefern die beschriebenen Dinge euer Leben in Zukunft beeinflussen könnten.

Können wir uns an den Klimawandel anpassen? -

[https://www.youtube.com/watch?v=39uIQBbXL\\_o&list=PLDX3iJGAOVclbQftUquCtOTu\\_VjFwC2uE&index=1](https://www.youtube.com/watch?v=39uIQBbXL_o&list=PLDX3iJGAOVclbQftUquCtOTu_VjFwC2uE&index=1)

Effizienteste Vertical Farm Europas - die Zukunft der Landwirtschaft

[https://www.youtube.com/watch?v=98Dws54Paz4&list=PLDX3iJGAOVclbQftUquCtOTu\\_VjFwC2uE&index=3](https://www.youtube.com/watch?v=98Dws54Paz4&list=PLDX3iJGAOVclbQftUquCtOTu_VjFwC2uE&index=3)

Algenkraftwerk: Strom, Heizung, Treibstoff UND Nahrungsmittel der Zukunft!

[https://www.youtube.com/watch?v=c\\_NCiJi6mI&list=PLDX3iJGAOVclbQftUquCtOTu\\_VjFwC2uE&index=6](https://www.youtube.com/watch?v=c_NCiJi6mI&list=PLDX3iJGAOVclbQftUquCtOTu_VjFwC2uE&index=6)

Festkörperbatterien - Zukunft des E-Autos und mehr!

[https://www.youtube.com/watch?v=DEsT8Z2XVzE&list=PLDX3iJGAOVclbQftUquCtOTu\\_VjFwC2uE&index=10](https://www.youtube.com/watch?v=DEsT8Z2XVzE&list=PLDX3iJGAOVclbQftUquCtOTu_VjFwC2uE&index=10)

Gefahr durch 5G?

<https://www.youtube.com/watch?v=gjybicdWdII>

[https://www.youtube.com/watch?v=1AJBcyl\\_u0U](https://www.youtube.com/watch?v=1AJBcyl_u0U)