

Ideen für Physik-AG gesucht

Beitrag von „Joker13“ vom 18. August 2024 15:17

Mausefallenautos bauen,

oder solarbetriebene Fahrzeuge und Schiffe

Das Material dafür gibt es teilweise schon recht günstig bzw. kann auch Upcycling sein (von den Solarzellen mal abgesehen).

Online findet man auch recht viel dazu, weil es häufig Wettbewerbe dazu gibt.

Wunderding-Maschinen

einfach mal in Google eingeben, sind so "Kettenreaktion"-Maschinen, bei denen viel Physikalisches mit eingebaut werden kann

Mit Nicht-Newtonschen Fluiden oder leitender Knete experimentieren

Beides kann man auch selbst herstellen, könnte aber zu viel Dreck verursachen, zumal in der jungen Klassenstufe, damit hab ich noch keine Erfahrung.

Wenn mir später noch mehr einfällt, ergänze ich noch.