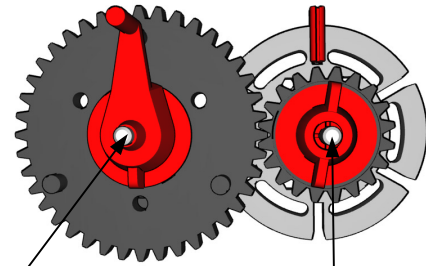
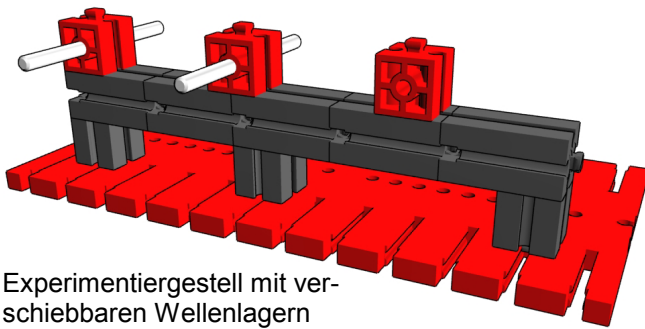
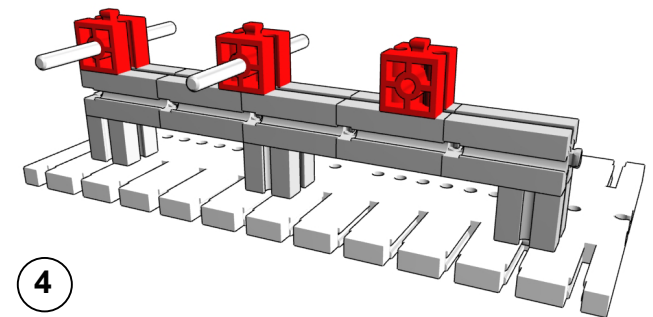
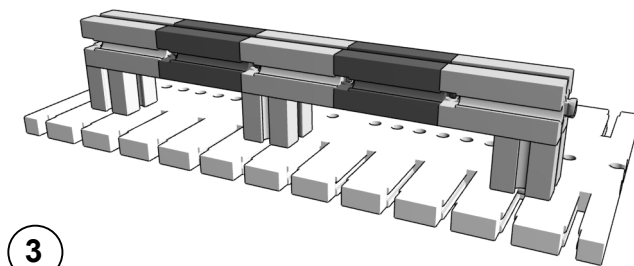
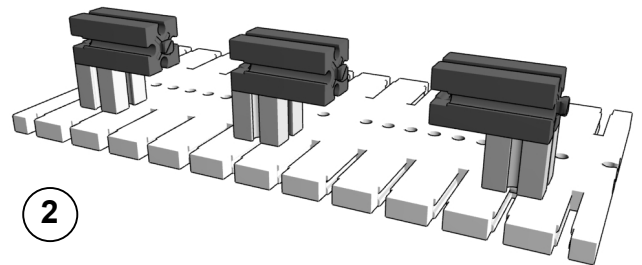
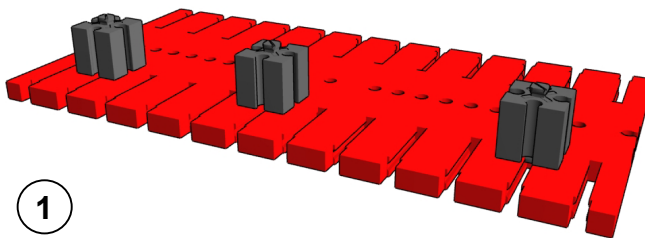


Mit dem Nachbau folgender Experimentiermodelle lässt sich die Funktion von Zwischenzahnradern in Getrieben ermitteln.



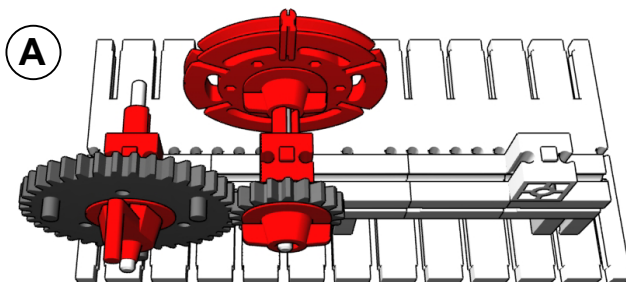
Antriebswelle, als Zeiger dient die senkrecht gestellte Kurbel

Abtriebswelle mit Zähscheibe und Zeiger

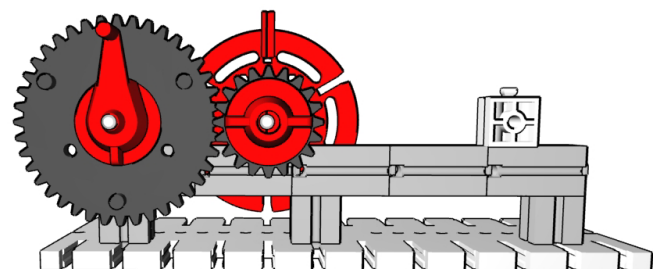


In das Experimentiergestell folgende Zahnradkombinationen einbauen und jeweils die Drehzahl der Abtriebswelle bei einer Umdrehung der Antriebswelle

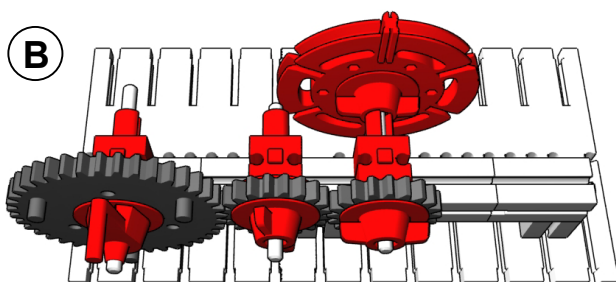
feststellen sowie die Drehrichtung der Abtriebswelle beachten (gleich oder entgegengesetzt)



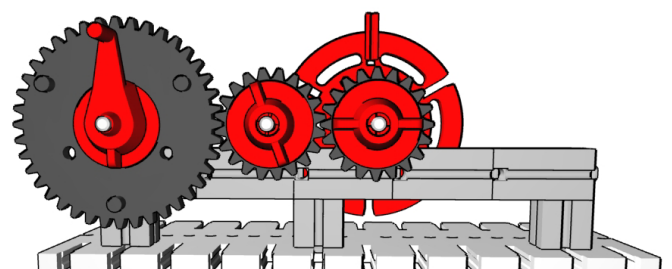
Wie oft dreht sich die Zähscheibe?



Wie ist die Drehrichtung?



Wie oft dreht sich die Zähscheibe?



Wie ist die Drehrichtung?