

## Gentechnik – Pro und Contra

→ Benutze zwei Farben für PRO und CONTRA. - Markiere!

- Die Erzeugung schädlingsresistenter Nutzpflanzen verringert den Bedarf an Herbiziden und Insektiziden
- Das in langen Zeitepochen entstandene biologische Gleichgewicht könnte durch gentechnisch veränderte Tiere und Pflanzen gestört werden.
- Gentechnisch veränderte und für den Menschen gefährliche Mikroben könnten aus dem Labor entweichen.
- Arzneimittel können z.B. durch Bakterien in großer Menge kostengünstig produziert werden.
- Eingriffe in das Erbgut des Menschen könnten viele Krankheiten verhindern oder heilen.
- Eingriffe in das menschliche Erbgut könnten zu einer gezielten „Menschenzüchtung“ führen.
- Gentechnik schafft Arbeitsplätze.
- Ohne Gentechnik wird unser Land wirtschaftlich technisch rückständig.
- Man soll der Natur nicht ins Handwerk pfuschen.
- Gentechnik ist ein Hochtechnologiebereich unserer Wirtschaft, in dem Umsätze in Milliardenhöhe gemacht werden.
- Mit freigesetzten gentechnisch veränderten Lebewesen können Gene unkontrolliert auf andere Organismen übertragen werden.
- Nahrungsmittel von gentechnisch veränderten Lebewesen könnten unsere Gesundheit schädigen.
- Es können mehr und billigere Nahrungsmittel hergestellt werden.