Dit document is gedownload door () op October 31, 2026.
Mag alleen gekopieerd worden voor gebruik binnen de school van 'gebruiker'. Zie ook de abonnementsvoorwaarden van Leapo.
Dit document is gedownload door (renuka_baldew@hotmail.com) op July 15, 2022.
Mag alleen gekopieerd worden voor gebruik binnen de school van 'gebruiker'. Zie ook de abonnementsvoorwaarden van Leapo.



Customized babies

Moeten we dat wel willen?

In deze les gaan jullie debatteren over de mogelijkheid om in de toekomst babies te ontwerpen. Hierbij leer je meer over de CRISPR-technologie en de mogelijkheden die dit biedt. Het is denkbaar dat het in de toekomst mogelijk wordt om erfelijke eigenschappen te veranderen om ziektes als alzheimer en taaislijmziekte te voorkomen, maar ook om een baby extra knap, sterk en slim te maken. Moeten we dat wel willen?

Plak hier jullie stelling en standpunt.

1 **Het standpunt**

Gebruik het internet en eventueel jullie biologieboeken om je verder in te lezen over het onderwerp. Bedenk argumenten die horen bij jullie standpunt. Schrijf de argumenten hieronder op.

Tip!
Gebruik de zoekterm: ‘Designerbaby’ (eventueel in combinatie met ‘ethiek’)

Dit document is gedownload door () op October 31, 2026.
Mag alleen gekopieerd worden voor gebruik binnen de school van 'gebruiker'. Zie ook de abonnementsvoorwaarden van Leapo.
Dit document is gedownload door (renuka_baldew@hotmail.com) op July 15, 2022.
Mag alleen gekopieerd worden voor gebruik binnen de school van 'gebruiker'. Zie ook de abonnementsvoorwaarden van Leapo.

2 Tegenargumenten

Bedenk welke argumenten de tegenpartij kan geven. Hoe gaan jullie deze argumenten weerleggen? Bedenk drie mogelijke tegenargumenten met een weerlegging.

1.

2.

3.

Dit document is gedownload door () op October 31, 2026.
Mag alleen gekopieerd worden voor gebruik binnen de school van 'gebruiker'. Zie ook de abonnementsvoorwaarden van Leapo.
Dit document is gedownload door (renuka.baldew@hotmail.com) op July 15, 2022.
Mag alleen gekopieerd worden voor gebruik binnen de school van 'gebruiker'. Zie ook de abonnementsvoorwaarden van Leapo.

3 Strategie bepalen

Het debat is als volgt opgebouwd:

Ronde	Duur	Spreker(s)	Inhoud
Openingsspeech	1:00 min. per groep	Aanvoerders	Argumenten voor de stelling uitleggen
Open debat	5:00 min.	Iedereen	Reageren op elkaars argumenten en eigen argumenten versterken
Eindspeech voorbereiden	1:00 min.	Iedereen	De eindspeech voorbereiden
Eindspeech	1:00 min. per groep	Slotspreker (niet de aanvoerder!)	Belangrijkste meningsverschillen en waarom jullie standpunt het beste is

a. Allereerst moeten jullie bepalen wie de aanvoerder wordt van jullie debatteam en wie dus ook de openingsspeech gaat geven.

De aanvoerder:

b. Een sterke openingsspeech van 1:00 min. is belangrijk. Het moet meteen duidelijk zijn wat jullie standpunt is en welke argumenten jullie daarvoor hebben. Schrijf hieronder, eventueel in steekwoorden, op wat de aanvoerder gaat vertellen in de openingsspeech.

c. Tenslotte mag de slotspreker de eindspeech geven. Jullie krijgen tijdens het debat kort de tijd om dit voor te bereiden. Bepaal wel van te voren wie deze eindspeech gaat geven.

De slotspreker: