\werkblad Dilemma ACTUALITEIT  **Kunstmatige intelligentie (AI)**

Lees het artikel ‘De opkomst van AI: een kans of juist gevaarlijk?’

1. Kunstmatige intelligentie is overal om ons heen. Maak jij veel gebruik van AI? Licht je antwoord toe met voorbeelden.

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. Lees het artikel. Welke kans en welk gevaar uit het artikel spreekt jou het meeste aan? Licht je antwoord toe.

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. Gebruik het artikel. Lees de quote van Catelijne Muller. Welke concrete gevaren veroorzaakt AI die gevaarlijk zijn voor een democratische rechtsstaat? Licht je antwoord toe.

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. Lees het artikel. Kunstmatige intelligentie biedt ook meer creatieve mogelijkheden. Zo is een liedje van de artiesten Drake en The Wknd viraal gegaan. Ook dj David Guetta deed iets vergelijkbaars met de stem van rapper Eminem. De artiesten zijn hier niet gelukkig mee. Ben je het met hen eens of juist niet? Beargumenteer je antwoord.

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. De artiest Grimes heeft kenbaar gemaakt geen probleem te hebben als haar stemgeluid wordt gebruikt in creaties door AI. Zij geeft aan van eventuele opbrengsten de helft te willen. De andere helft is voor de maker. Is dit een slimme zet van haar? Wat denk jij? Leg je antwoord uit.

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. Vind jij dat leerlingen op de middelbare school gebruik mogen maken van programma’s als ChatGPT voor huiswerk? Bedenk een argument voor en een argument tegen.

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. Gebruik bron 1. Docenten moeten zelf in de gaten houden of leerlingen ChatGPT gebruiken. Een oplossing zou zijn dat leerlingen weer meer met pen en papier moeten gaan maken. Hoe zou jij dit probleem oplossen? Bedenk een manier waarop chatbots juist ondersteunend gebruikt kunnen worden, of een alternatieve manier van werkstukken maken. Licht je antwoord toe.

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. Lees bron 2. Kunstmatige intelligentie ziet de Europese Unie het liefst verboden worden bij zaken die impact hebben op jouw rechten als mens. Bijvoorbeeld bij een sollicitatieprocedure, of bij het opsporen van verdachten. Waarom zou de EU dat willen verbieden, denk je? Leg je antwoord uit.

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. Gebruik het artikel en bron 2. Op straat is er soms cameratoezicht. Zou AI gebruik mogen worden om de openbare orde in de gaten te houden? Waarom wel/niet? Leg je antwoord uit.

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………

1. Gebruik bron 2. De EU gaat wetgeving opstellen. Vind jij dat er ethische kaders moeten worden opgesteld voor de ontwikkeling en inzet van AI? Zo ja, welke? Onderbouw je antwoord.

….…..…………...………………………………………………………………………….……

……………………………………………………………………………………………………

….…….....………………………………………………………………………….……………

….…….....………………………………………………………………………….……………

……………………………………………………………………………………………………

….…….....………………………………………………………………………….……………

….…….....………………………………………………………………………….……………

….…..…………...………………………………………………………………………….……

……………………………………………………………………………………………………

….…….....………………………………………………………………………….……………

….…….....………………………………………………………………………….……………

……………………………………………………………………………………………………

….…….....………………………………………………………………………….……………

….…….....………………………………………………………………………….……………