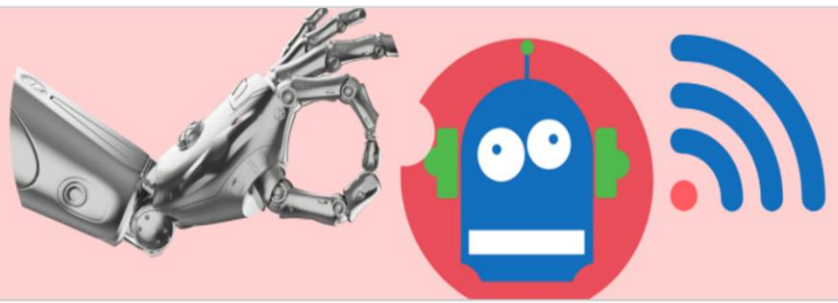




Docent – Song Maker

Muziek maken is altijd erg leuk. Er zijn verschillende tools om dit te doen. Denk aan [garageband](#), [incredibox](#), [Chrome Music Lab](#) of [audacity](#). Met Chrome Music Lab kun je kiezen uit verschillende tools. Wij gaan in deze les the Real Slim Shady namaken in de [SongMaker](#) van Chrome Music Lab.



Doel

De leerlingen leren spelenderwijs de noten te “vertalen” naar deze online tool. Na deze les kunnen de leerlingen:

- De settings instellen van deze tool.
- Een ritme neerzetten.
- De tonen op de juiste plaats neerzetten.

Voorbereiding en benodigheden

- Zorg voor computers/devices met internettoegang.
- Kopieer eventueel de lesbrief per groepje.
- Bekijk de instructiefilm die op [CodeKinderen.nl](#) staat.
- Maak zelf met behulp van de lesbrief ook dit liedje.

Wat is moeilijk?

- Goed naar het voorbeeld kijken en dit overnemen.
- Een vervolgoefening doen m.b.t. een andere tutorial.

Verdieping

De leerlingen kunnen aan het eind van deze opdracht een andere tutorial maken van [Mr. Baker the Music Maker](#) of een eigen muziknummer maken.

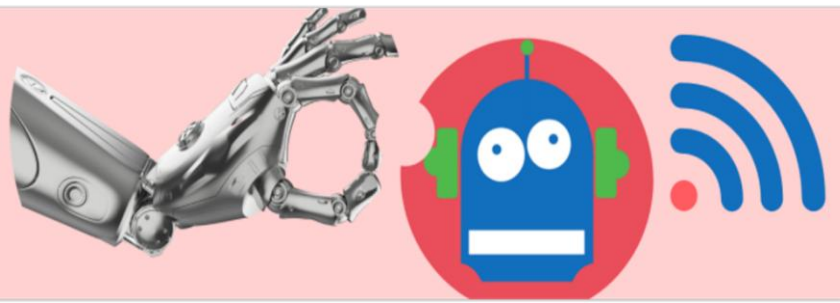
Klassikaal

Open de les klassikaal met een aantal vragen.

- Wie kan er een instrument bespelen? Welk instrument, en hoe lang speel je al?
- Wie heeft er wel eens muziek gemaakt op de computer? Waarmee en hoe?
- Wie zou wel eens dit willen doen op de computer?

Aan de slag

De leerlingen gaan alléén of in tweetallen aan de slag SongMaker van Chrome Music Lab. Ze maken in eerste instantie allemaal het liedje van [“Eminem - the Real Slim Shady”](#). Deze tutorial duurt maar 5 minuten, hierna kun je hem zelf mooier of beter maken of een andere tutorial maken van op het kanaal van deze [Mr. Baker the Music Maker](#).



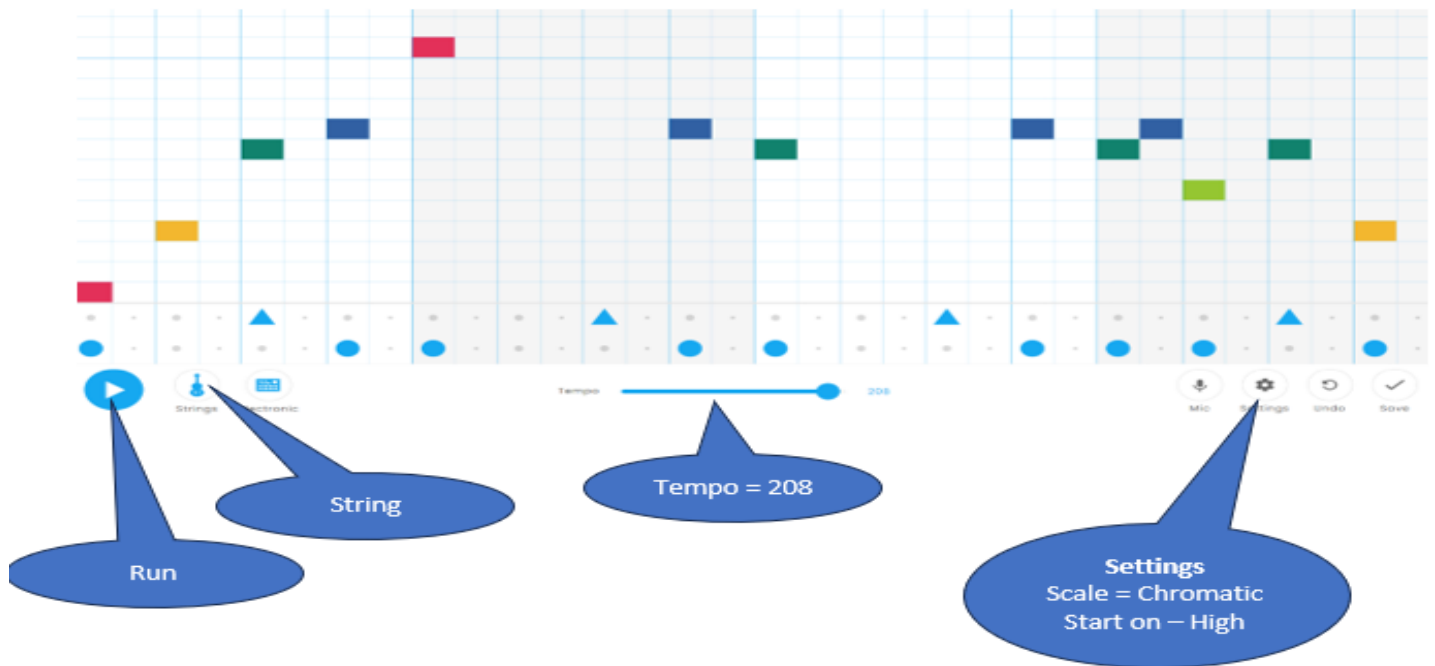
Klassikaal

De leerlingen starten hun computer op en openen een browser (b.v. Google Chrome) en zoeken naar [Chrome Music Lab](#) en kiezen voor [Songmaker](#). Met behulp van de tutorial op CodeKinderen.nl of het YouTube Kanaal kunnen ze deze eerste song maken.

Doe voor op het digibord

Je kunt eventueel op het digibord laten zien hoe ze de **settings** instellen voor dit liedje:

- Verander scale in **chromatic**
- Start on in **High**.
- Verander het tempo naar **208**.
- Verander het muziekinstrument voor **strings**.
- Voer de tonen in en druk regelmatig op **play** om te testen.
- Ze kunnen hun liedje **opslaan** en delen en/of wijzigen.



Zelfstandig

De leerlingen kunnen nu zelfstandig op het YouTube kanaal ([Mr. Baker the Music Maker](#)) een andere tutorial maken of een eigen liedje maken. Ook staat het liedjes Birds of a Feather van [Billie Eilish](#). Ze kunnen eventueel ook een andere tool kiezen binnen [Chrome Music Lab](#).

Afsluiting van de les

Bespreek het volgende met de leerlingen:

- Wat vonden jullie moeilijk?
- Wat was gemakkelijk?