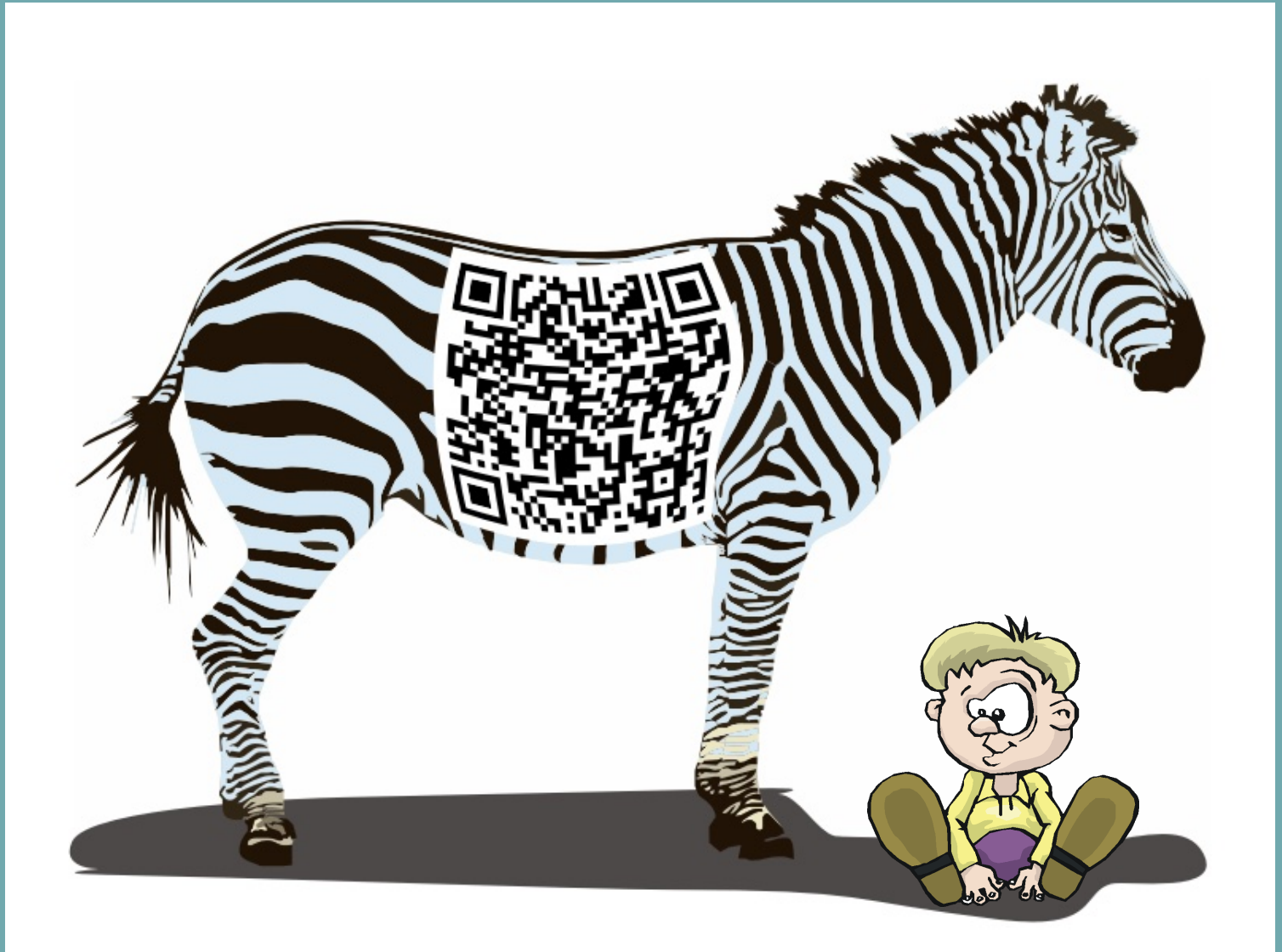


SNELGIDS QR-CODES



[HTTP://ZXING.APPSPOT.COM/GENERATOR/](http://zxing.appspot.com/generator/)

SNELGIDS QR-CODES

Inleiding

Qr - codes 'zien' er moeilijk uit; alsof ze uit een andere wereld komen. We weten wel wat het is en wat ze doen. Maar wat moeten we als leerkracht daar mee?

Meer en meer wint het gebruik van tablets terrein in het onderwijs.

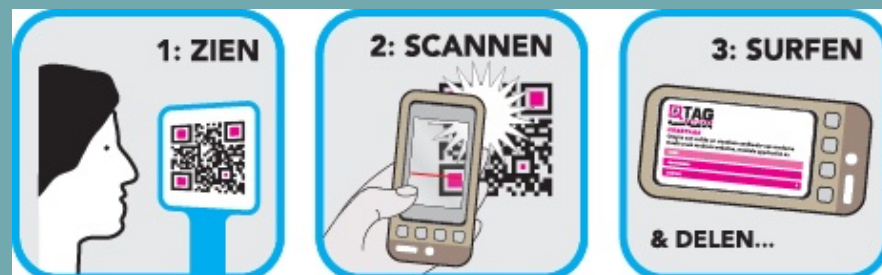
Een tablet is een persoonlijke gereedschapskist, steeds binnen handbereik, klaar om deel uit te maken als "tool" van ons leerproces.

Een tablet is snel, ultra mobiel, ultra multimediaal, switchen tussen diverse apps is viterst eenvoudig, gaat een schooldag mee op batterij, neemt maar een kleine plaats in, ...

Tot zover het pleidooi over tablets.

Het leuke ervan is: installeer er een qr-reader op en er gaat een geheel nieuwe manier van werken voor je kleuters/leerlingen open. Het laten scannen van een code is zelfs mogelijk in de kleuterklas!

In deze snelgids wil ik je nogmaals tonen hoe eenvoudig het is om zelf qr-codes te maken voor klasgebruik en je voor het gebruik ervan 'warm te maken'.



[HTTP://ZXING.APPSPOT.COM/GENERATOR/](http://zxing.appspot.com/generator/)

SNELGIDS QR-CODES

Scannen ... naar een website (URL).

Surf naar <http://zxing.appspot.com/generator/> om zelf een qr-code te maken.

Hiervoor heb je het webadres (URL) nodig van de webpagina waar je de leerlingen door het scannen naartoe wil brengen. Kies eerst bij "contents" voor "URL".

Dit adres (zelf typen of met kopiëren en plakken) plaats je in het veld waar URL voor staat.

Je kan daarna het formaat nog even bepalen (Barcode size) en klikt dan op "Generate" en je code verschijnt vanzelf.

Druk daarna op "download"; de afbeelding verschijnt op een witte pagina waar je ze mbv de rechtermuisknop kan opslaan.

Benoem je afbeelding op een goede manier: bijvoorbeeld QR-L2-wisk-getal-100veld.jpg

QR Code Generator from the ZXing Project

Contents

URL

Barcode size

Error correction

Character encoding



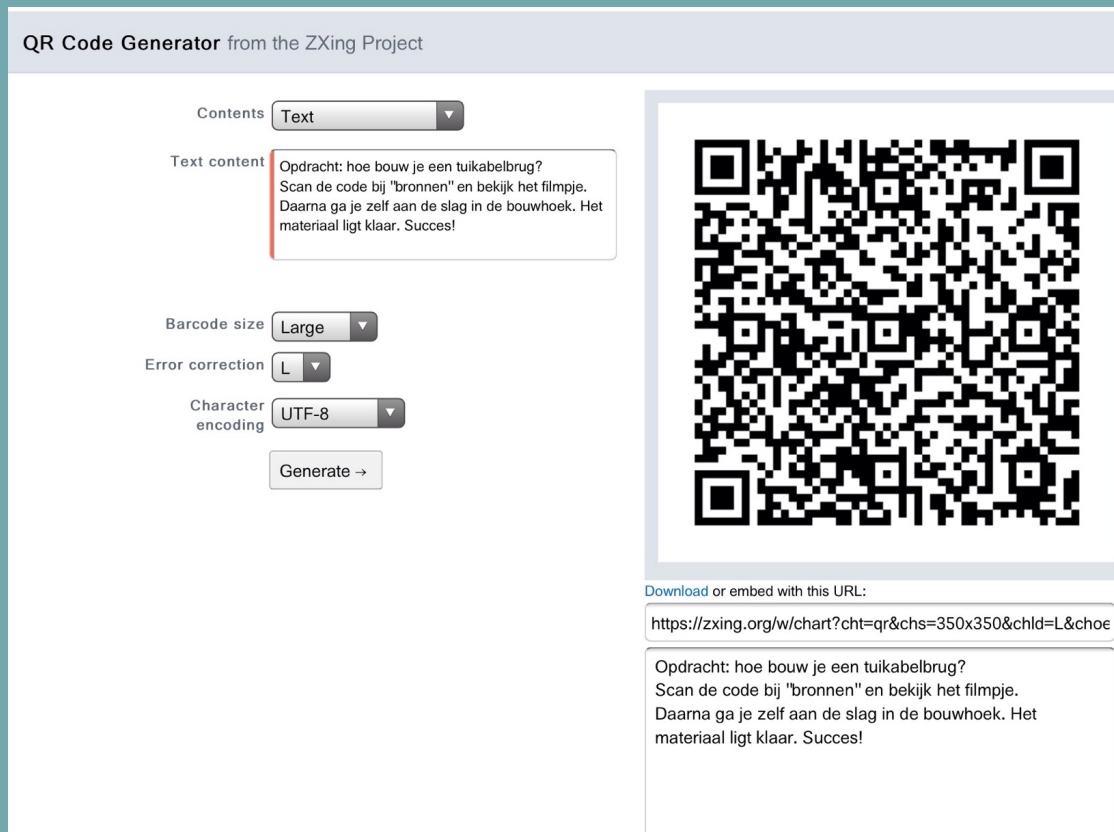
Download or embed with this URL:

SNELGIDS QR-CODES

Scannen ... naar tekst?

Surf naar <http://zxing.appspot.com/generator/> om zelf een qr-code te maken.

Ditmaal kiezen we voor "text": er verschijnt een klein "invoerveld" waar je de tekst typt die de leerlingen kunnen lezen na het scannen van de code.



QR Code Generator from the ZXing Project

Contents **Text**

Text content
Opdracht: hoe bouw je een tuikabelbrug?
Scan de code bij "bronnen" en bekijk het filmpje.
Daarna ga je zelf aan de slag in de bouwhoek. Het
materiaal ligt klaar. Succes!

Barcode size **Large**

Error correction **L**

Character encoding **UTF-8**

Generate →

Download or embed with this URL:
<https://zxing.org/w/chart?cht=qr&chs=350x350&chld=L&choe>

Opdracht: hoe bouw je een tuikabelbrug?
Scan de code bij "bronnen" en bekijk het filmpje.
Daarna ga je zelf aan de slag in de bouwhoek. Het
materiaal ligt klaar. Succes!

Een opdracht in de vorm van een QR-code? Wat zal deze keer de opdracht zijn? Spannend zeg!

Alleen al de wijze waarop je een opdracht geeft kan leerlingen enorm motiveren om aan de slag te gaan.

Gebruik de QR-code bijvoorbeeld enkel voor de 'special' opdracht.

Deze code 'als tekst' kan je ook inzetten als 'tipgever' (enkel scannen indien nodig!) of om de oplossing van een probleem (correctiesleutel) te tonen.