### Werken met afbeeldingen

gelezen

## Afbeeldingen en bestandsformaten

gelezen

### Opdracht 1

#### bron:

https://www.techtarget.com/whatis/definition/lossless-and-lossy-compression#:~:text=With% 20lossless%20compression%2C%20every%20bit,certain%20information%2C%20especially%20redundant%20information.

#### wat is wat?:

lossy: niet exact omkeerbaar (met kwaliteitsverlies)

lossless compression: exact omkeerbaar( zonder kwaliteitsverlies)

wie is wat?: lossy: JPEG

lossless: GIF, PNG

### Wat na herhaaldelijke bewerking in lossy?:

het verliest na elke bewerking een beetje data en dus kwaliteit die je niet kan restoren.

### opdracht 2

Ik heb ervaren dat mijn image verkleinde met omgeveer 40%, bij het aanpassen van de Quality factor heeft de image meer gepixeleerd geworden.

### opdracht 3

gedaan

### opdracht 4

https://discedric.github.io/opdrachten/PersonalHomepage.html

# opdracht 5

not done