

Verslag html deel 3.pdf

Opdracht 1

Lossy: Hier zal je een deel van de kwaliteit verliezen, deel van originele gegevens worden permanent verwijderd om de grote aan te passen.

Vb: jpeg

Lossless: Hier verlies je geen kwaliteit van de afbeelding, hier behoud je alle informatie en kan je de originele bestand herstellen na decompressie, doordat gegevens efficiënter gecodeerd word.

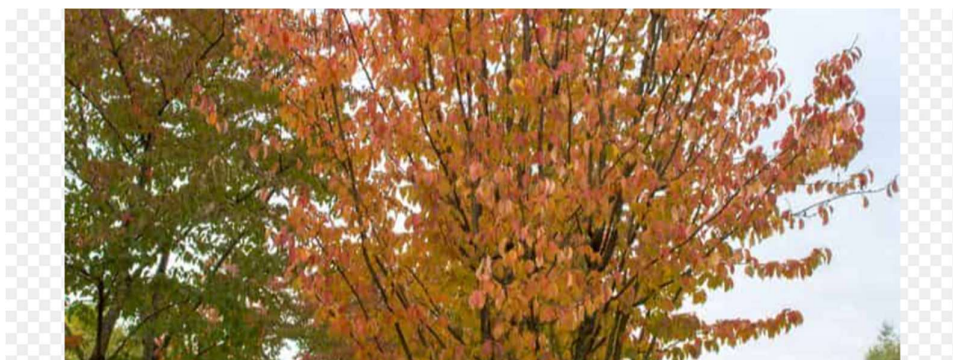
Vb png en gif

De kwaliteit van de afbeelding zal geleidelijk afnemen. Dit komt door de manier waarop lossy compressie werkt: elke keer dat de afbeelding wordt opgeslagen, wordt een deel van de gegevens permanent weggegooid om de bestandsgrootte te verkleinen. Dit verlies stapelt zich op en leidt uiteindelijk tot merkbare kwaliteitsverlies.

Opdracht 2

Hoe meer je de kwaliteit verlaagt verlies je de kwaliteit van de foto en de bestandsgrootte word kleiner.

40%



70%



90%



Uitbreiding

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title>Test</title>
6  </head>
7  <body>
8  <p>Dit is een test pagina voor de foto.</p>
9  </body>
10 </html>
```

Door het te verlagen verminderd de kwaliteit van de tekst en word het wazig tot niet meer leesbaar als het nog minder zou worden.

Opdracht 3

In validator gestopt en de fouten gecorrigeerd.

Opdracht 4

Begrepen

Opdracht 5

github