

Opdracht 1:

Lossy compression: informatie wordt permanent verwijderd om de bestandsgrootte te verkleinen

Lossless compression: er wordt geen informatie verloren. Het bestand wordt gecomprimeerd

- Jpeg: Lossy
- Png: Lossless
- Gif: lossless

De afbeelding zal steeds van kwaliteit verslechteren.

Opdracht 2:

Origineel: 231KB



90: <231KB



70: <141KB



40: <86KB



Bevinding: de afbeelding word veel minder scherp, maar ik vind dat de kleur zeer goed behouden word.

Origineel:

```
</tr>
<tr>
  <td rowspan="4">Kortrijk</td>
  <td rowspan="4">Doorniksesteenweg <br> 145 <br>8500 Kortrijk</td>
  <td>Commercial Sciences, <br>Business Management <br>and Informatics</td>
  <td>+32 56 26 41 80</td>
  <td>+32 56 21 58 02</td>
  <td><a href="mailto: hwb.kortrijk@vives.be">hwb.kortrijk@vives.be</a></td>
  <td><a href="https://www.vives.be/nl/handelswetenschappen-en-bedrijfskunde">HW&B</a></td>
</tr>
<tr>
  <td>Health care</td>
  <td>+32 56 26 41 10</td>
  <td>+32 56 20 46 89</td>
  <td><a href="mailto: gez.kortrijk@vives.be">gez.kortrijk@vives.be</a></td>
```

70:

```
<th>Phone number</th>
<th>Fax</th>
<th>Email</th>
<th>Website</th>
</tr>
<tr>
  <td rowspan="4">Kortrijk</td>
  <td rowspan="4">Doorniksesteenweg <br> 145 <br>8500 Kortrijk</td>
  <td>Commercial Sciences, <br>Business Management <br>and Informatics</td>
  <td>+32 56 26 41 80</td>
  <td>+32 56 21 58 02</td>
  <td><a href="mailto: hwb.kortrijk@vives.be">hwb.kortrijk@vives.be</a></td>
  <td><a href="https://www.vives.be/nl/handelswetenschappen-en-bedrijfskunde">HW&B</a></td>
</tr>
<tr>
```

40:

```
<th>Phone number</th>
<th>Fax</th>
<th>Email</th>
<th>Website</th>
</tr>
<tr>
  <td rowspan="4">Kortrijk</td>
  <td rowspan="4">Doorniksesteenweg <br> 145 <br>8500 Kortrijk</td>
  <td>Commercial Sciences, <br>Business Management <br>and Informatics</td>
  <td>+32 56 26 41 80</td>
  <td>+32 56 21 58 02</td>
  <td><a href="mailto: hwb.kortrijk@vives.be">hwb.kortrijk@vives.be</a></td>
  <td><a href="https://www.vives.be/nl/handelswetenschappen-en-bedrijfskunde">HW&B</a></td>
</tr>
<tr>
```

De tekst is veel minder leesbaar.

Opdracht 3:

Personal homepage:

1. **Error** The `border` attribute on the `table` element is obsolete. [Use CSS instead.](#)
[From line 119, column 5: to line 119, column 24](#)
`</h3><table border="1px">`

Contact information:

1. **Error** The `border` attribute on the `table` element is obsolete. [Use CSS instead.](#)
[From line 9, column 1: to line 9, column 18](#)
`us?</h2><table border="1">`

Opleidingsaanbod:

1. **Warning** Section lacks heading. Consider using `h2` - `h6` elements to [add identifying headings to all sections](#), or else use a `div` element instead for any cases where no heading is needed.
[From line 12, column 1: to line 12, column 9](#)
`/header><section>`
2. **Warning** Article lacks heading. Consider using `h2` - `h6` elements to [add identifying headings to all articles](#).
[From line 56, column 1: to line 56, column 9](#)
`/section><article>`