

Opdracht 1

Lossy compressie gooit gegevens weg om de bestandsgrootte kleiner te maken, waardoor de kwaliteit minder wordt. Bij lossless compressie blijven alle gegevens bewaard, zodat je het bestand precies kunt terughalen zoals het was.

JPEG gebruikt lossy compressie en verliest daardoor wat details om het bestand kleiner te maken. PNG gebruikt lossless compressie, zodat de kwaliteit hetzelfde blijft. GIF gebruikt ook lossless, maar kan maar 256 kleuren aan.

Als je een afbeelding vaak bewerkt en opslaat in een lossy formaat, wordt de kwaliteit steeds slechter omdat er elke keer meer gegevens verloren gaan.

Opdracht 2

100% 291K



90% 225KB

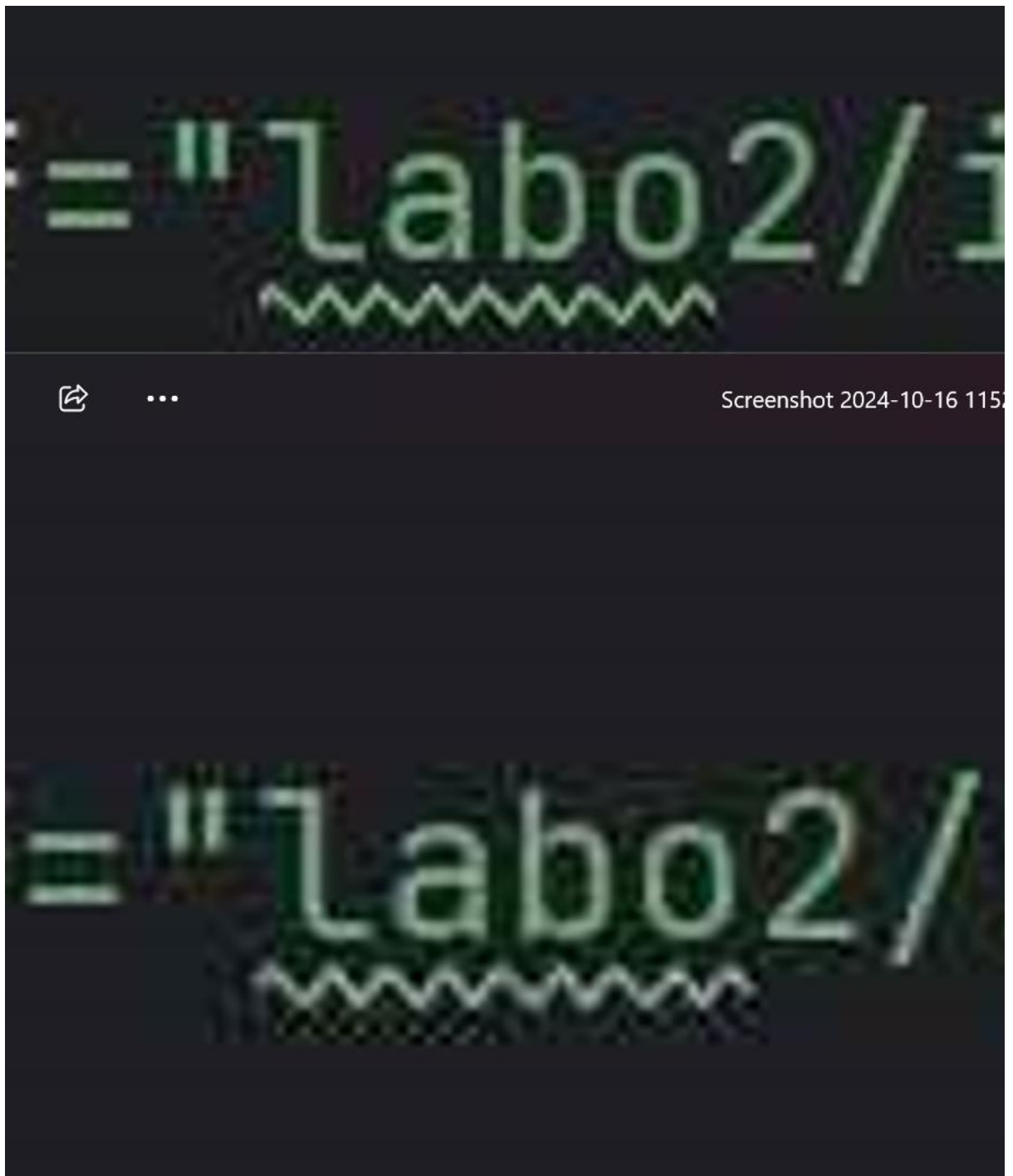


70% 139KB



40% 91KB





De tekst wordt moeilijker leesbaar. De pixels rond de letter krijgt ook het kleur van de letters.

Opdracht 3

Personal homepage:

- Error** Start tag seen without seeing a doctype first. Expected `<!DOCTYPE html>`.
From line 1, column 1 to line 1, column 16
`<html lang="nl"><head`
- Info** Trailing slash on void elements [has no effect](#) and [interacts badly with unquoted attribute values](#).
From line 19, column 5 to line 19, column 59
`</sec`

Ik had `<!DOCTYPE html>` vergeten en een trailing slash.

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Contact Information:

Message Filtering

- Error** The `border` attribute on the `table` element is obsolete. [Use CSS instead](#).
From line 9, column 1 to line 9, column 18
`us?</h3><table border="1"><`

Ikk an dit niet oplossen zonder css te gebruiken.

Opleidingsaanbod:

- 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><`
- 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 24, column 1 to line 24, column 9
`section><section><`

Geen headers in de sections.

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Opdracht 4

Dit is al gebeurd in labo 3?