

# Headers uit HTML 1

Neem de code van het volgende voorbeeld over.

```
import re

string = "De kat in de hoed wist dat de vleermuis daar was."
pattern = "de"

matches = re.findall(pattern, string, flags=re.I) # De vlag re.I maakt de zoekopdracht case-insensitive

print(matches)
```

De output zijn alle delen van de tekst die de regex matchen. Probeer maar!

Stel je hebt een webpagina. Dus de string is een webpagina, bijvoorbeeld als volgt:

```
string="<!DOCTYPE html><html><head><title>Mijn webpagina</title></head><body><h1>Mijn eerste  
kop</h1><p>Dit is een paragraaf.</p><h1>Mijn tweede kop</h1><p>Dit is nog een  
paragraaf.</p></body></html>"
```

Zet deze string nu in de code en vervang daarmee regel 3 (de regel van "De kat....").

Pas nu de reguliere expressie zodat alle `<h1>` stukken uit de tekst worden gehaald.

## Opdracht

Lees de tekst hierboven!

Pas de voorbeeldcode aan.

### Aanpassing 1

Zet op regel 3 de html-code zoals hierboven is gegeven.

### Aanpassing 2

Verander de reguliere expressie (regex) zodat je alle `h1` elementen uit de HTML-code laat afdrukken.

# Inleveren

1. Aangepaste code
2. Een screendump waarin je laat zien dat je code werkt.  
Let op, in de screendump moet je ook de **datum en tijd van Windows** zichtbaar maken!

---

Revision #7

Created 26 July 2023 18:08:11 by Max

Updated 31 July 2023 13:44:49 by Max