
















## Opdrachten sectie 5 – The killer website project

### Kennisopdrachten

1. Wat is de eerste stap die je moet nemen als je een websiteproject start? Wat valt daar allemaal onder? 
2. Wat is performance? 
3. Wat is responsive web design? 
4. Wat zijn de drie ingrediënten van responsive web design? 
5. Wanneer gebruik je het “main”-element in HTML? 
6. Wat is een header-element en waarvoor gebruik je het? wat is het voordeel van een header-element boven een div-element? 
7. Noem drie manieren om de kleur “zwart” in code te schrijven. Geef van iedere manier een voorbeeld. 
8. Beschrijf de verschillen tussen een “block-element”, een “inline-block-element” en een “inline-element”. Geef een praktische toepassing met code. 
9. Wat is een *comment*? 
10. Hoe maak je een *comment* in CSS? 
11. Wat doet de float-property? 
12. Wat is een *pseudo-class* en noem een toepassing hiervan. 
13. Wat is een svg-extensie? Wat zijn voordelen ten opzichte van, bijvoorbeeld, een png-extensie? 
14. Wat is “padding”? 
15. Wat is “margin”? 
16. Wat is het verschil tussen “padding” en “margin”? 
17. Wat is de “margin” aan de onderkant in onderstaande CSS?  

```
margin: 3rem 2rem 1rem 0;
```


18. Wat doet de “overflow”-property? Geef een voorbeeld van een toepassing. 
19. Wat zijn relatieve waarden in webdesign? Geef drie voorbeelden. 
20. Wat zijn absolute waarden webdesign? Geef drie voorbeelden. 
21. Wat is over het algemeen beter: het gebruik van relatieve of het gebruik van absolute waarden? Leg uit en geef een voorbeeld. 
22. Wat is een formulier in HTML? Welke tag hoort hierbij? 
23. In de video's wordt iedere sectie met dezelfde volgorde gemaakt: eerst de HTML, dan de CSS. Waarom wordt dit gedaan? Kan het ook andersom? Wat is beter – en waarom? 
24. Wat is de functie van de footer? 

25. Welk html-element gebruik je voor de footer?

