Opdrachten sectie 5

1. Define your project  
   Plan out everything  
   Sketch your ideas before you design  
   Design and develop your website  
   It’s not done yet: optimization  
   Launch the masterpiece  
   Site maintenance
2. Performance is hoe goed je website werkt
3. Responsive web design is dat je de website op elk apparaat kan openen en dat het dan nog leesbaar is
4. Media queries  
   web browsers  
   website interface
5. Main is basically de hoofdtekst van de website. Je gebruikt het als je het wil loskoppelen van de header/footer
6. Header is het bovenste gedeelte van een website. Html ziet header meteen als dat en een div moet je zelf eigenschappen aan geven
7. Zwart, #000, rgb(0,0,0)
8. .een block element neemt veel ruimte in, begint altijd op een nieuwe regel, gaat helemaal van links naar rechts en heeft boven en onder een margin  
   een inline-element begint niet op een nieuwe regel en neemt zo weinig mogelijk ruimte in
9. Een comment is iets dat wel in je code staat maar niet gelezen wordt zodat je iets voor jezelf duidelijker kan maken
10. /\* \*/
11. Float zorgt ervoor dat een relative element bijvoorbeeld links blijft hangen of rechts
12. Een pseudo-class is iets om een subclass een style te geven. Toepassing: een knopje om te laten zien dat iets is voor interactie
13. Voordeel: als je het vergroot wordt het niet pixelachtig omdat de groottes verhoudingen zijn en geen absolute getallen
14. Padding is ruimte binnen de randen van een element
15. Margin is ruimte buiten de randen van een element
16. Top 48px, rechts 32px, links 16px, onder geen margin
17. Overflow kan je mee bepalen dat als er te veel info is voor een element dat je bijv een scrollbar kan hebben
18. Relative waarden zijn bijv: %, left, center
19. Absolute waarden zijn bijv: 5px, 10px, 0.7