

HTML i CSS

- I. Jeśli nie zrobiłeś tego wcześniej (Podstawy Brackets), do nowego pliku w Brackets wklej zawartość z zadania 3 (Plik index.html) pobrany z mojej strony (www.jolanta-rucka.pl → Zadania → klasa III → Elementy programowania).
- II. Plik zapisz w folderze swojej strony jako **index.html**.
- III. Jeśli nie zrobiłeś tego wcześniej (Podstawy Brackets), utwórz nowy plik w Brackets i zapisz go w folderze swojej strony jako **style.css**.
- IV. Przyjrzyj się plikowi index.html – zapisane są w nim klasy (*class*) różnych elementów, którym należy nadać styl w pliku style.css oraz tekst, który stanowi „ciało” strony.

V. W CSS nadaj następujące formatowanie:

1. Nadaj całej stronie tło oraz krój czcionki (arial) i jej kolor. Nadane atrybuty będą obowiązu-
jące dla strony głównej i podstron:

```
body {  
    Tu wpisz te atrybuty  
}
```

2. Dla `<div class="box1">` zastosuj

```
.box1 {  
    tu wpisz atrybuty podane niżej. Pamiętaj, że po każdej  
    wpisanej wartości atrybutu piszemy średnik;  
}
```

- a) **kolor tła** – wybrany przez ciebie kolor
- b) **wysokość** – 100% (oznacza to, że div będzie tak wysoki, jak wysoka (długa w pionie) będzie tworzona przez ciebie strona)
- c) **marginesy** z każdej strony – 75px (jeżeli przy *margin*ach lub *padding*ach podamy jeden wymiar, oznacza to, że *margin*esy i *padding*gi będą miały te same wartości od góry i dołu oraz z lewej i prawej)
- d) **paddingi** – 50px

3. Dla `<div class="box2">` zastosuj

- a) **kolor tła** – wybrany przez ciebie kolor inny, inny niż dla box1
- b) **margin**es górny – 50px
- c) **margin**es dolny 50 px
- d) **padding** – 10px z każdej strony
- e) **styl obramowania** – linia ciągła
- f) **kolor obramowania** – wybierz odpowiedni samodzielnie.

4. Dla `<div class="box3">` zastosuj:

- a) **kolor tła** – taki sam, jak w box2
- b) **margin**es górny – 50px
- c) **margin**es dolny 50 px
- d) **padding** – 10px z każdej strony
- e) **styl obramowania** – linia ciągła
- f) **kolor obramowania** – taki, jak w box2
- g) **obramowanie zaokrąglone** (na rogach) – 20px
- h) **szerokość** – 250px

5. Dla `<h1 class="header">` zastosuj:

- a) czcionkę sans-serif
- b) kolor czcionki zastosuj taki, by współgrał kolorystycznie z innymi kolorami na stronie

- c) wyrównywanie tekstu centralne (na środku)
 - d) styl tekstu – italic (pochyły)
 - e) tekst powinien być z cieniem: `text-shadow: 2px 2px 2px #000`; kolor cienia możesz zmienić na inny niż czarny.
6. Dla `<p class="right">` zastosuj:
 - a) wyrównywanie tekstu do prawej
 - b) kolor tekstu inny niż czarny – dobierz kolor tak, by był czytelny
 - c) `padding-left` i `padding-right` – 20px
 7. Dla `<p class="center">` zastosuj:
 - a) wyrównywanie tekstu centralne (na środku)
 - b) kolor inny niż czarny i zastosowany w `<p class="right">`
 - c) `padding-left` i `padding-right` – 20px
 8. Dla `<p class="left">` zastosuj:
 - a) wyrównywanie tekstu do lewej
 - b) kolor inny niż czarny i inny niż zastosowany w powyższych paragrafach
 - c) `padding-left` i `padding-right` – 20px
 9. Dla `<ul class="lista2">` zastosuj:
 - a) `list-style: upper-alpha`;
 10. Dla `<ul class="lista2">` i `<ul class="lista3">` zastosuj inne punktory, niż te, które zostały już użyte.

Pomocne uwagi jeszcze wielkim skrócie!

W pliku CSS nadajesz styl elementom, którym nadane zostały w pliku HTML odpowiednie klasy.

Przykład:

```
body {
    background: #000;
    font-family: Times New Roman;
}
```

Atrybuty dla danego elementu zawarte są w klamrowych nawiasach. Każdy atrybut kończy się średnikiem.

`body` nie ma swojej klasy i jest znacznikiem rozpoznawalnym jako odnoszący się do całej strony, więc nie stawiamy przed nim kropki.

Wszystko co nadamy w `body`, będzie obowiązywało na całej stronie. Na przykład nadana w `body` czcionka będzie obowiązująca także w poszczególnych „boxach”, chyba że w stylu tych „boxów” zastosujemy `font-family` i nadamy inną czcionkę. To samo dotyczy innych formatowań.

Dla wszystkich innych stylów o nadanych klasach (`class`) zapis w CSS zaczyna się od kropki przed nazwą klasy:

```
.box1 {
    ...
}
```

POWODZENIA I DOBREJ ZABAWY

