

Model blokowy – Marginesy – Obrys elementów

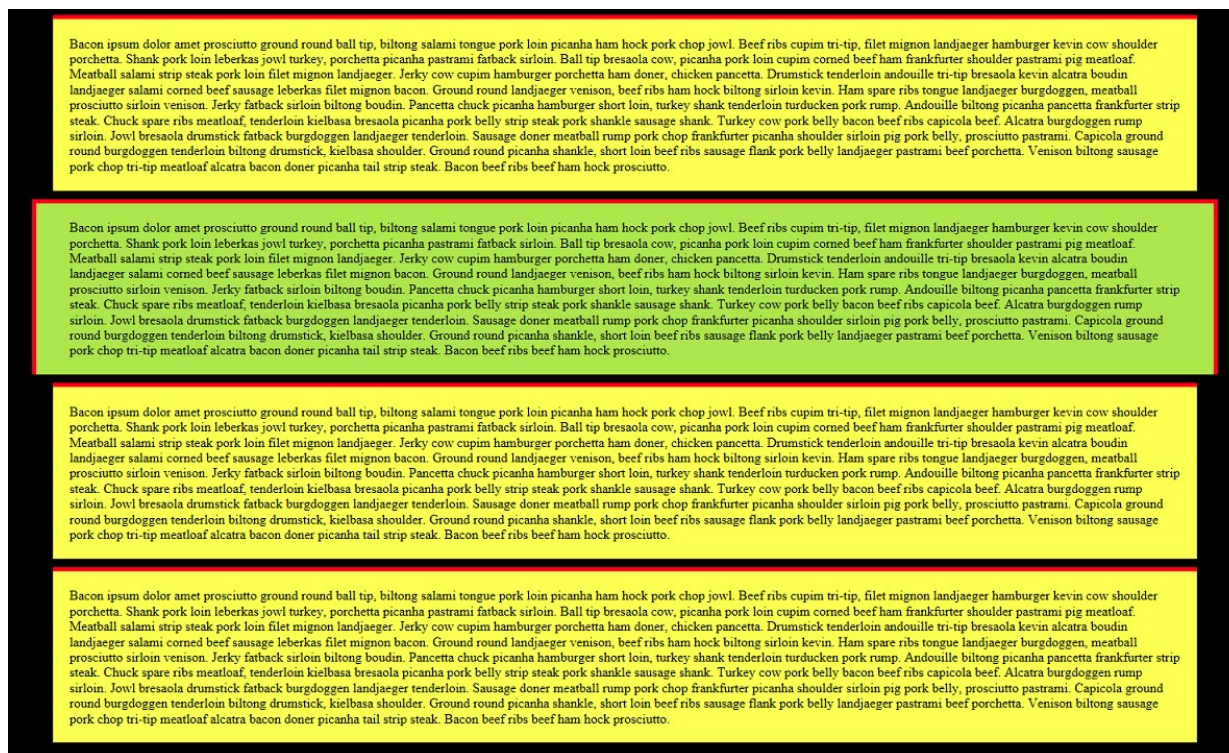
Zapoznaj się z materiałami dostępnymi pod poniższymi odnośnikami:

[Model blokowy](#) [Marginesy zewn.\(margin\)](#) [Marginesy wewn.\(padding\)](#) [Obrys](#)

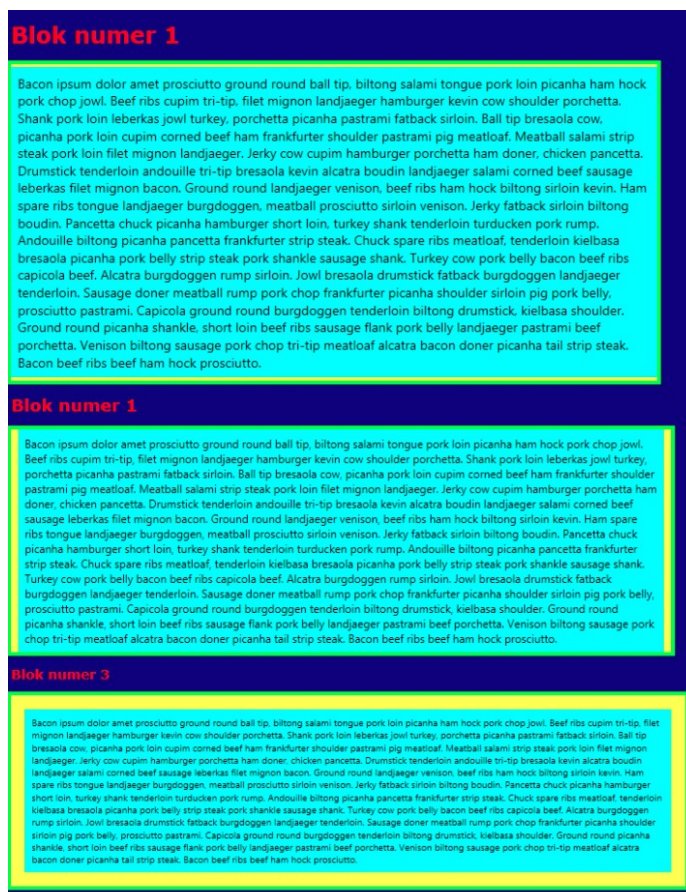
15.1: Przy pomocy poznanych narzędzi opracuj dokument [cw151.html](#), o zawartości 4 bloki (selektor `div`) z treścią wygenerowaną z serwisu [Bacon Ipsum](#), ułożone jeden pod drugim, w którym za pomocą zewnętrznego arkusza stylów (plik: [styl.css](#)):

- ustalisz dla całego dokumentu kolor tła czarny;
- dla każdego bloku na stronie (formatowanie selektora `div`) ustawisz: kolor tła żółty, szerokość bloku 70%, obramowanie górne: szerokość 5px, kolor czerwony, linia ciągła; margines zewnętrzny 10px;
- dla każdego bloku (wykorzystaj konstrukcję klasy) na stronie zastosuj odpowiedni zapis tak, aby znajdował się on centralnie na stronie względem osi pionowej oraz dodaj wszystkim blokom margines wewnętrzny o wartości 20px;
- przygotuj plik [tlo.png](#) o wymiarach 20px na 20px i wypełnieniu kolorem zielonym;
- tylko dla drugiego bloku (wykorzystaj konstrukcję identyfikatora) ustal:
 - tło obrazkowe (wykorzystaj plik [tlo.png](#));
 - margines wewnętrzny górny i dolny 20px, a prawy i lewy 40px;
 - obramowanie lewe i prawe: 5px, linia ciągła, czerwone;

Przykład:



15.2: Przy pomocy poznanych narzędzi opracuj dokument [cw152.html](#), w którym za pomocą wewnętrznego arkusza styli uzyskasz efekt jak na poniższym rysunku:



- tło dla całego dokumentu: navy

- trzy nagłówki (h1, h2, h3 - wykorzystaj grupowanie selektorów) z treścią z serwisu [Bacon Ipsum](#) : kolor tekstu #f00, krój czcionki Verdana;

- dla wszystkich bloków na stronie kolor tła #0ff, krój czcionki Segoe UI, obrys o szerokości 5px, linia ciągła, kolor #0f0 oraz szerokość bloku 900px;

- blok 1 (identyfikator b1):

- rozmiar czcionki: 14pt;
- margines wewnętrzny: 10px;
- obramowanie górne i dolne: 5px, linia ciągła, kolor #ff0;

- blok 2 (identyfikator b2):

- rozmiar czcionki: 12pt;
- margines wewnętrzny: 15px;
- obramowanie górne i dolne: 10px, linia ciągła, kolor #ff0;

- blok 3 (identyfikator b3):

- rozmiar czcionki: 10pt;
- margines wewnętrzny: 20px;
- obramowanie: 20px, linia ciągła, kolor #ff0;

15.3: Przygotuj dokument [cw153.html](#) składający się z dwóch bloków położonych jeden wewnątrz drugiego. W zewnętrznym bloku (H), jako tło wstaw rysunek [rysunek.png](#) (*informacja poniżej, w punkcie D*), a na górze umieść nagłówek poziomu drugiego (C) z treścią: "Nagłówek poziomu 2". Poniżej wstaw blok (B), a w nim paragraf (E) o treści: "Content – blok środkowy". Poniżej kolejny paragraf o zawartości dwóch wygenerowanych akapitów z serwisu [Bacon Ipsum](#). Pod blokiem wewnętrznym wstaw dwa paragrafy (F i G). W paragrafie F jako treść umieść: "Paragraf – na dole bloku głównego". Poniżej wstaw akapit wygenerowany z serwisu [Bacon Ipsum](#).

Formatowanie w zewnętrznym arkuszu [cw153.css](#):

A. Margines zewnętrzny dla boku głównego:

- a) Górny i dolny: 10px;
- b) Prawy i lewy: auto.

B. Blok wewnętrzny:

- a) Szerokość: 80%;
- b) Wysokość: 60%;
- c) Kolor tła: #f0f0f5;
- d) Obrazowanie:
 - Szerokość: 2px;
 - Styl: outset;
 - Kolor: #a3a3c2.

e) Margines zewnętrzny:

- Górny i dolny: 10px;
- Prawy i lewy: auto.

f) Margines wewnętrzny:

- Górny i dolny: 10px;
- Prawy i lewy: 20px.

C. Nagłówek poziomu drugiego:

- a) Wyrównanie tekstu: do środka;
- b) Kolor tekstu: #33334d;
- c) Krój czcionki: Comic Sans MS;
- d) Rozmiar czcionki: 2em.

D. Tło dla bloku głównego:

- a) Utwórz plik [rysunek.png](#) o wymiarach 40x40 (px) który będzie zawierał gwiazdkę wypełnioną dowolnym kolorem;
- b) Położenie obrazka: lewy górny róg;
- c) Powtarzanie: tylko po osi x.

E. Nagłówek poziomu drugiego:

a) Krój czcionki: Algerian.

F. Paragraf:

a) Krój czcionki: Algerian.

G: Paragraf:

a) Wyrównanie tekstu: dwustronne.

H: Blok zewnętrzny (główny):

a) Szerokość: 900px;

b) Wysokość: 700px;

c) Kolor tła: #c2c2d6;

d) Obramowanie:

- Szerokość: 2px;
- Styl: inset;
- Kolor: #a3a3c2.

e) Margines zewnętrzny:

- Górny i dolny: 10px;
- Prawy i lewy: auto.

f) Margines wewnętrzny:

- Górny i dolny: 10px;
- Prawy i lewy: 20px.

