Właściwości wyświetlania elementów

Zapoznaj się z materiałami dostępnymi pod poniższymi odnośnikami:

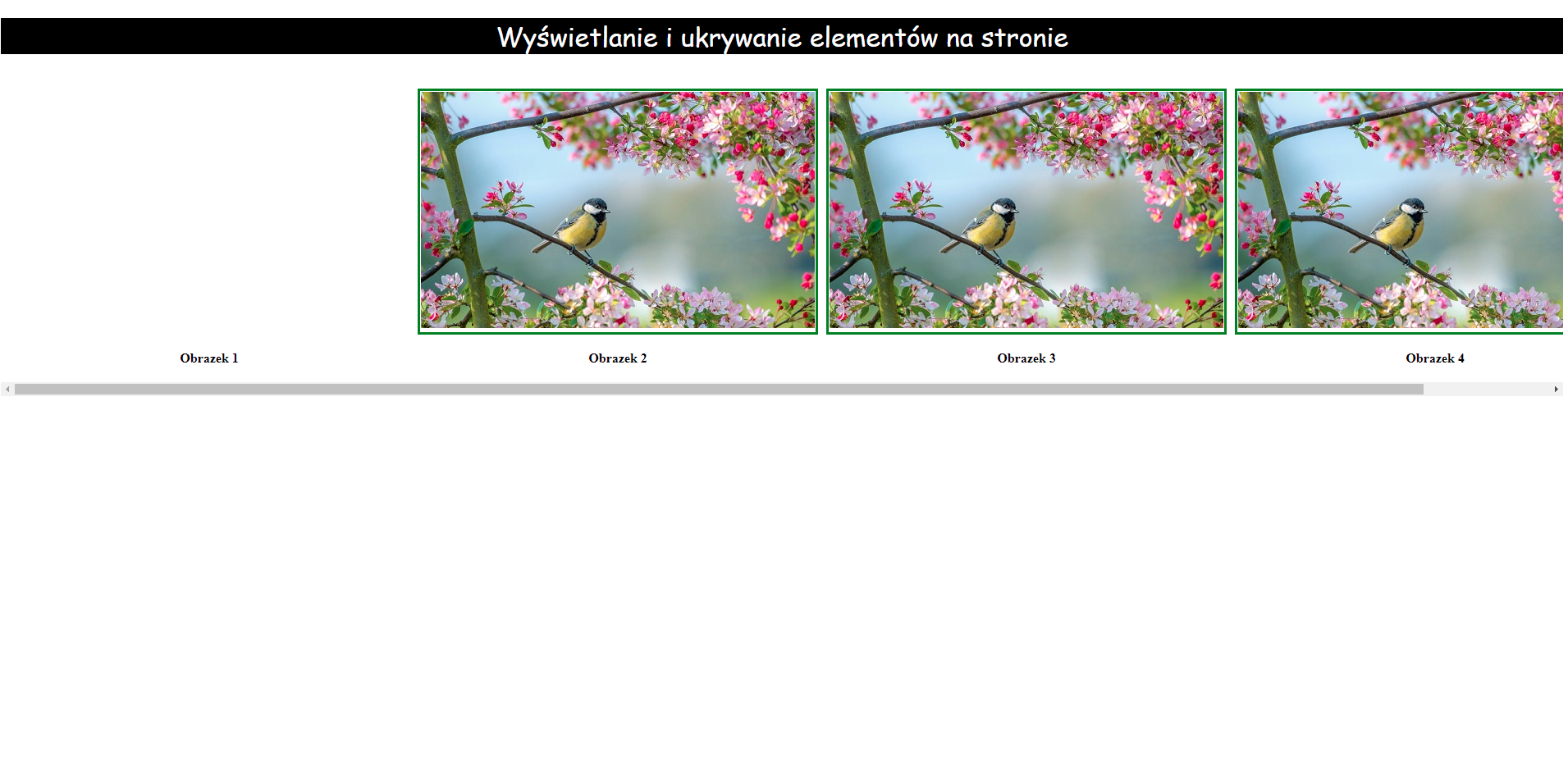
[Wyświetlanie CSS](https://www.w3schools.com/css/css_display_visibility.asp)

20.1: Przygotuj dokument o nazwie cw201.html, w którym umieścisz listę nieuporządkowaną o zawartości: Monitory, Dyski, Karty graficzne, Pamięci RAM, Płyty główne. Za pomocą właściwości CSS (CSS wewnętrzny) ustal położenie elementów listy w taki sposób, aby leżały obok siebie. Następnie nadaj im unikatowy wygląd stosując elementy formatowania CSS: tło, kolor, marginesy wewnętrzne, krój i rozmiar czcionki. Zastosuj do elementów listy odsyłacze do wikipedii. Wykorzystaj znajomość formatowania odsyłacza (poznane pseudoklasy), aby konstrukcja odsyłaczy miała **zróżnicowany wygląd** w zależności od tego czy odsyłacz został dopiero załadowany czy najechano na niego kursorem myszy.

20.2: Przygotuj dokument cw202.html (CSS wewnętrzny), w którym w paragrafie umieścisz napis „Wyświetlanie i ukrywanie elementów na stronie”. Ustal dla powyższego elementu krój czcionki: Comic Sans MS o rozmiarze 2 razy większym niż rozmiar domyślny, wyśrodkowany w oknie przeglądarki. Dodaj do paragrafu wybrany przez siebie kolor tła oraz kontrastujący kolor liter. Poniżej umieść tabelę składającą się z 5 komórek umieszczonych w jednym wierszu. Dodaj do każdej komórki obrys o szerokości 3px w kolorze zielonym jednocześnie odsuń od siebie komórki o 10 px (zastosuj border-spacing). Do każdej z komórek tabeli wstaw obrazek przedstawiający wiosenną scenerię, w taki sposób, aby w pierwszej komórce obrazek był niewidoczny, ale jednocześnie zajmował przestrzeń na ekranie. W komórce ostatniej obrazek był niewidoczny i nie zajmował przestrzeni na ekranie. Pod każdym obrazkiem umieść napis: „Obrazek X”, gdzie X oznacza numer komórki.

Na koniec dodaj odpowiedni kod HTML i CSS aby tabela stała się elementem responsywnym.

Przykładowy efekt końcowy:



20.3 Przygotuj dokument cw203.html, w którym:

1. Tło strony ma kolor czarny

2. Umieścisz nagłówek z napisem "Interaktywna lista zakupów", stosując dla niego:

- krój czcionki: Comic Sans MS,

- rozmiar 2.5 razy większy niż domyślna wielkość znacznika „h”

- wyśrodkowanie w oknie przeglądarki,

- kolor tekstu: jasnozielony,

3. Poniżej dodasz listę nieuporządkowaną, zawierającą 5 pozycji zakupowych, np. „Mleko”, „Chleb”, „Jabłka” itd.

- każdy element listy powinien mieć margines dolny 10px.

- kolor tekstu biały

- brak punktorów elementów listy

- zastosuj pseudo-klasę hover, aby zmieniać kolor tekstu na czerwony po najechaniu myszką.

- na końcu strony wstaw obrazek przedstawiający koszyk zakupowy, wymiary zależne od rozdzielczości zdjęcia i będzie wyśrodkowany na stronie.

- elementy listy umieść w bloku div (wymagane do kolejnego punktu zadania)

4. Dodaj przycisk (<button>) z napisem "Ukryj listę". Przycisk powinien powodować ukrycie listy poprzez zmianę jej właściwości visibility na hidden (zastosuj pseudo-klasę hover)\*

*\*Wykorzystaj* [*kombinatorykę*](https://www.w3schools.com/css/css_combinators.asp) *HTML uwzględniając przycisk oraz znacznik zgrupowanych elementów listy*

Styl przycisków:

- dobierz szerokość i wysokość aby przycisk na stronie był dobrze widoczny

- kolor tła: jasnoniebieski,

- kolor tekstu: biały,

- zaokrąglone rogi (wartość zależna od wielkości przycisku)

Zadbaj o estetyczny wygląd elementów i ich odpowiednie rozmieszczenie na stronie.

