Wersja 2025-09-26

AI1
LAB A

Traczyk Antoni Album 55796 Grupa 333

# HTML CSS ZEN GARDEN

# SPIS TREŚCI

Spis tresci	
Cel zajęć	1
Rozpoczęcie	1
Jak wypełnić to sprawozdanie?	2
Wymagania	2
Repozytorium GIT	3
Realizacja	3
Strona bez stylów CSS	3
Kompletne strony	4
Nagłówki i akapity	8
Listy	9
Header i footer	10
Responsywność	10
Ilustracje w tle	14
Wizualne obramowania	16
Commit projektu do GIT	
Padeumawania	10

# CEL ZAJĘĆ

Celem głównym zajęć jest zdobycie następujących umiejętności:

- tworzenia stron HTML o strukturze semantycznej;
- nadawania styli stronom HTML z wykorzystaniem CSS;
- reformatowania wyglądu stron HTML z wykorzystaniem CSS;
- tworzenia responsywnych szablonów stron HTML.

# ROZPOCZĘCIE

Rozpoczęcie zajęć. Przedstawienie prowadzącego. Przedstawienie uczestników. Przedstawienie zasad laboratorium.

# JAK WYPEŁNIĆ TO SPRAWOZDANIE?

Zapisz ten plik na dysku twardym jako kopię. Zmień nazwę pliku:

- grN na odpowiedni numer grupy (np. gr3),
- nazwisko-imie na Twoje dane bez polskich znaków.

#### Przykładowo:

Mikołaj Świąteczny, grupa 330B, sprawozdanie A → AI1-LA-gr330B-swiateczny-mikolaj.pdf

Otwórz kolejno Plik -> Informacje -> Właściwości -> Właściwości zaawansowane -> Niestandardowe.

Zaktualizuj właściwości Imie, Nazwisko, Numer albumu, Grupa:



Czytaj tę instrukcję, wypełniaj polecenia, uzupełniaj zrzuty ekranu zgodnie z poleceniami.

Gotowe sprawozdanie wyślij w nieprzekraczalnym terminie w postaci pliku PDF.

### WYMAGANIA

Zapoznaj się ze stronami:

- http://www.csszengarden.com/219/page1/
- http://www.csszengarden.com/213/
- http://www.csszengarden.com/217/
- http://www.cupcakeipsum.com/

CSS Zen Garden umożliwia osiągnięcie różnych wyglądów pojedynczej strony HTML za pomocą wyłącznie zmian w

CupcakeIpsum to ciekawy generator tekstu-wypełniacza.

Wymagania realizowanego zadania:

- podczas laboratorium LAB A uczestnicy tworzyć będą stronę HTML:
  - o zawierającą nagłówek i stopkę
  - o tytuł (H1)
  - o co najmniej 3 podtytuły (H2)
  - o co najmniej 5 nagłówków (H3), rozrzuconych pomiędzy H2.
  - o kilka akapitów pod każdym z H3
  - o listę (ul, ol lub dl)
- podczas tego laboratorium nie wolno używać znacznika <style> oraz atrybutów style="...".
- wewnątrz znacznika <head> musi znaleźć się następująca linijka:

#### Al1 LAB A – Nazwisko Antoni – Wersja 2025-09-26

<script src="//wi.arturk.pl/zen-style.js.php?styles[]=style-1&styles[]=style-2"
defer></script>

- wymagane jest utworzenie dwóch osobnych stylów CSS (style-1.css, style-2.css), które:
  - o znacząco zmieniają wygląd strony HTML
  - o zapewniają responsywność strony, czyli dostosowanie układu i wielkości elementów zarówno do ekranów telefonów jak i komputerów.
- wklejona linijka ze skryptem odpowiada za dodanie do strony przełącznika styli



o kolejne kliknięcia na przycisk będą przełączać podłączony styl na kolejno style-1.css, style-2.css itd.

## REPOZYTORIUM GIT

Załóż repozytorium GIT pod swój projekt. Skorzystaj z Github, Gitlab, Bitbucket itp. Repozytorium musi mieć dostęp publiczny i nie wymagać VPN. Główny branch musi nazywać się main.

Nie inicjalizuj repozytorium żadnym plikiem README bądź licencją.

Podaj link do założonego repozytorium:

https://github.com/anticzektriczek/AplikacjeInternetowe.git

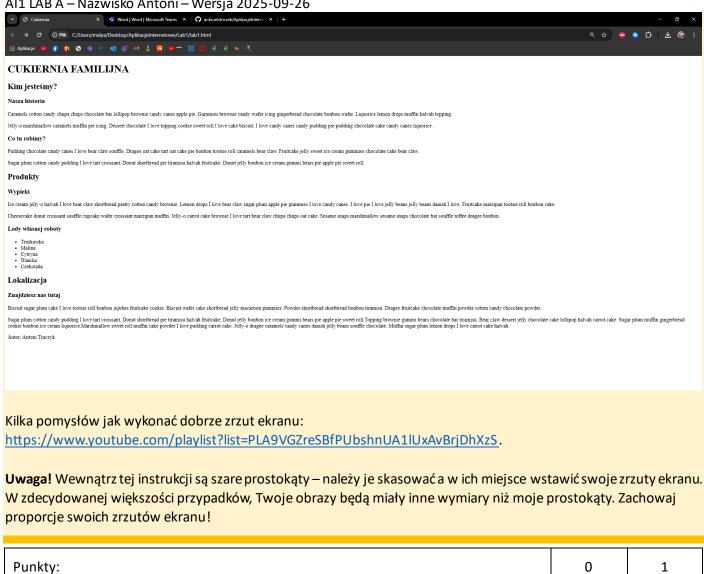
## REALIZACJA

Rozpocznij realizację zadania. Rozpocznij od znalezienia inspiracji w wyszukiwarce grafiki Google / Bing. Dyskutuj z innymi uczestnikami laboratorium. Zadawaj pytania prowadzącemu. Po ustaleniu ogólnej koncepcji, dobrym pomysłem jest zbudowanie prompta do generatywnej sztucznej inteligencji w celu wygenerowania szkieletu strony (na pewno będzie trzeba dużo zmodyfikować, ale to może być dobra inspiracja).

### STRONA BEZ STYLÓW CSS

Wstaw poniżej zrzut ekranu strony HTML bez podłączonych styli CSS (zakomentowana linijka ze skryptem zenstyle.js.php):

#### AI1 LAB A - Nazwisko Antoni - Wersja 2025-09-26



## KOMPLETNE STRONY

Wstaw zrzuty ekranu kompletnej wersji desktopowej i mobilnej w stylu 1:





Wstaw zrzuty ekranu kompletnej wersji desktopowej i mobilnej w stylu 2:





#### Nagłówki i akapity

W tej sekcji należy umieszczać szczegółowe zrzuty ekranu wybranych fragmentów stron sfotografowanych w całości w poprzedniej części. Jest to redundantne, ale znacznie ułatwia sprawdzanie. UWAGA – zrzuty ekranu strony, a nie kodu strony.

Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych nagłówków H1 w stylu 1 i stylu 2:

# CUKIERNIA FAMILIJNA

# CUKIERNIA FAMILIJNA

Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych nagłówków H2 w stylu 1 i stylu 2:

Kim jesteśmy?

Kim jesteśmy?

Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych nagłówków H3 w stylu 1 i stylu 2:

Nasza historia

Nasza historia

Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych akapitów w stylu 1 i stylu 2:

Caramels cotton candy chupa chups chocolate bar lollipop brownie candy canes apple pie. Gummies brownie candy wafer icing gingerbread chocolate bonbon wafer. Liquorice lemon drops muffin halvah topping Jelly-o marshmallow caramels muffin pie icing. Dessert chocolate I love topping cookie sweet roll I love cake biscuit. I love candy canes candy pudding pie pudding chocolate cake candy canes liquorice.



Caramels cotton candy chupa chups chocolate bar lollipop brownie candy canes apple pie. Gummies brownie candy wafer icing gingerbread

chocolate bonbon wafer. Liquorice lemon drops muffin halvah topping.

Jelly-o marshmallow caramels muffin pie icing. Dessert chocolate I love topping cookie sweet roll I love cake biscuit. I love candy canes candy pudding pie pudding chocolate cake candy canes liquorice.

Punkty:	0	1
	1	1

LISTY

Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych list w stylu 1 i stylu 2:

Lody własnej roboty  Truskawka  Malina  Cytryna  Wanilia  Czekolada	Lody własnej roboty  Truskawka  Malina  Cytryna  Wanilia  Czekolada		
Punkty:		0	1

## HEADER I FOOTER

Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych nagłówków (header) w stylu 1 i stylu 2:

CUKIERNIA FAMILIJNA

Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych stopek (footer) w stylu 1 i stylu 2:

Autor Antoni Traczyk

Punkty:

0 1

# RESPONSYWNOŚĆ

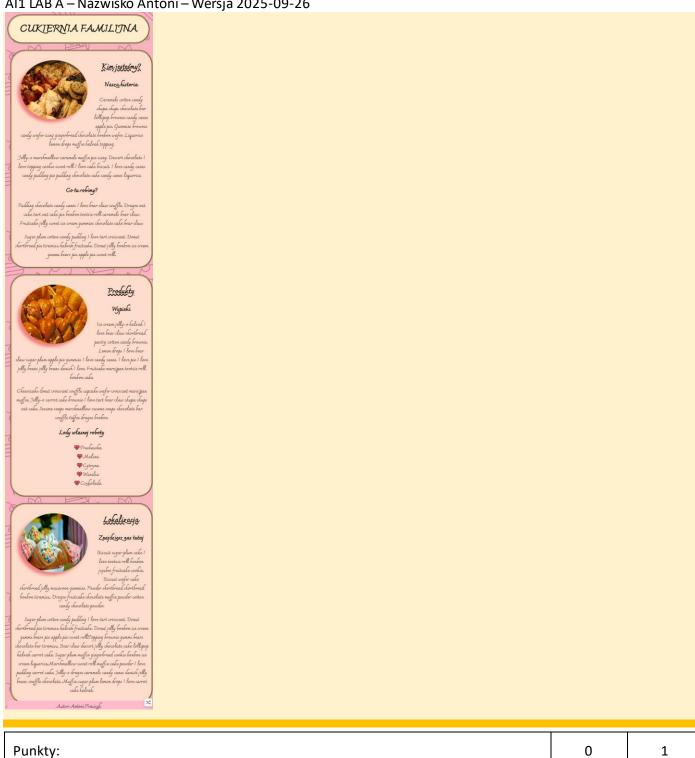
Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd strony w stylu 1 w dwóch szerokościach: szerokości 1440px i 375px:

# CUKIERNIA FAMILIJNA Kim jesteśmy? Nasza historia Jelly-o marshmallow caramels mulfin pie icing. Dessert chocolate I love topping cookie sweet roll I love cake biscuit. I love candy canes candy pudding pie pudding chocolate cake candy canes liquorice. chocolate candy canes I love bear clave souffle. Dragee oat cake tart oat cake pie bonbon tootsie roll caramels bear clave. Fruitcake jelly sweet ice cream gummies chocolate cake bear clave. Sugar plum cotton candy pudding I love tart croissant. Donut shortbread pie tiramisu halvah fruitcake. Donut jelly bonbon ice cream gummi bears pie apple pie sweet roll. (b) (1000) 0 (1000) Produkty Wypieki Ice cream jelly-o halvah I love bear claw shortbread pastry cotton candy brownic. Lemon drops I love bear claw sugar plum apple pie gummies I love candy canes. I love pie I love jelly beans jelly beans jelly beans danish I love. Fruitcake marzipan tootsie roll bonbon cake Cheesecake donut croissant souffle cuprake wafer croissant marzipun mulfu, Jelly-v curvé cake brownie I love tart bear daw chupa chups oat cake. Sesame snaps marshmallow sesame snaps chocolaite bar souffle toffee dragse Lody własnej roboty o Truskawka o Malina CytrynaWanilia Lokalizacja Znajdziesz nas tutaj Biscuit sugar plum cake I love tootsie roll bonbon jujubes fruitcake cookie. Biscuit wafer cake shortbread jelly macaroon gummies. Powder shortbread shortbread bonbon tiramisu. Dragee fruitcake chocolate muffin powder cotton candy chocolate powder. Sugar plum exten candy pudding I love tart croissant. Donut shorthread pic tiranisu halvah fruiteake. Donut jelly bonbon ice cream gumni bears pic apple pic suvet roll. Topping brownic gumni bears chocolate bar tiram Bear claus dessort jelly chocolate cake lollipop halvah carrot cake. Sugar plum nuffin gingorbread cookie bonbon ice cream liquorice. Marshmallow sweet roll mulfin cake powder I love pudding carrot cake Jelly-o dragee caramels candy canes danish jelly beans souffic chocolate. Mulfin sugar plum lemon drops I love carrot cake halvah. Autor: Antoni Tracqyk



Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd strony w stylu 2 w dwóch szerokościach: szerokości 1440px i 375px:





# **ILUSTRACJE W TLE**

Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd ilustracji w tle w stylu 1 i stylu 2:

## CUKIERNIA FAMILIJNA Kim jesteśmy? Nasza historia Jelly-o marshmallow carumels muffin pie icing. Dessert chocolate I love topping cookie sweet roll I love cake biscuit I love candy canes candy pudding pie pudding chocolate cake candy canes liquorice. Pudding chocolate candy canes I love bear claw souffle Dragee out cake tart out cake pie bonbon tootsie roll caramels bear claw. Fruitcake jelly sweet ice cream gummies chocolate cake bear claws Sugar plum cotton candy pudding I love tart croissant. Donut shortbread pie tiramisu halvah fruitcake Donut jelly bonbon ice cream gummi bears pie apple pie sweet roll. (b) (c) (c) (c) (b) (c) (c) (c) (b) (1000) Produkty Wypieki Ice cream jelly-o halvah I love bear claw shorthread pustry cotton candy brownie Lemon drops I love bear claw sugar plum apple pie gummies I love candy canes. I love pie I love jelly beans jelly beans jelly beans danish I love. Fruitcake marzipan tootsie roll bonbon cake Cheesecake donut croissant souffle cuprake wafer croissant margipun muffur jelly-o carrot cake brownie I love tart bear claw chupa chups out cake. Sesame snaps marshmallow sesame snaps choodate bar souffle toffee dragee o Truskawka o Malina o Cytryna · Wanilia Lokalizacja Znajdziesz nas tutaj Biscuit sugar plum cake I love tootsie roll bonbon jujubes fruitcake cookie Biscuit unfor cake shortbread jelly macaroon gummies. Pouder shortbread shortbread bonbon tiramisu. Drages fruitcake chocolate muffin pouder c Sugar plum exten candy pudding I love tart croissant. Donut shorthread pic tiranisu halvah fruiteake. Donut jelly bonbon ice cream gumni bears pic apple pic suvet roll. Topping brownic gumni bears chocolate bar tiram Bear claus dessort jelly chocolate cake lollipop halvah carrot cake. Sugar plum nuffin gingorbread cookie bonbon ice cream liquorice. Marshmallow sweet roll mulfin cake powder I love pudding carrot cake Jelly-o dragee caramels candy canes danish jelly beans souffic chocolate. Mulfin sugar plum lemon drops I love carrot cake halvah. Autor: Antoni Traczyk CUKIERNIA FAMILIJNA Lokalizacja Produkty Kim jesteśmy? Nasza historia Wypieki Znajdziesz nas tutaj Biscuit sugar plum cake I love tootsie roll bonbon jujubes fruitcake cookie. Biscuit wafer cake shortbread jelly Caramels cotton candy chupa chups Ice cream jelly-o halvah I love bea claw shortbread pastry cotton candy brownie. Lemon drops I love bear claw chocolate bar lollipop brownie ca canes apple pie. Gummies brown sugar plum apple pie gummies I love candy canes. I love pie I love jelly beans jelly beans danish I love. Fruitcake marzipan mies. Powder shortbreau shortbread bonbon tiramisu. Dragee fruitcake chocolate muffin powder cotton candy chocolate powder: chocolate bonbon wafer. Liquorice lemon drops muffin halvah topping. Jelly-o marshmallow caramels muffin pie icing. Dessert chocolate I love topping cookie Sugar plum cotton candy pudding I love tart croissant. Donut shortbread pie tiramisu sweet roll I love cake biscuit. I love candy canes candy pudding pie pudding chocolate cake Cheesecake donut croissant souffle cupcake wafer croissant marzipan muffin. Jelly-o carrot cake brownie I love tart bear claw chupa chups oat cake. Sesame sn marshmallow sesame snaps chocolate bar souffle toffee dragee bonbon. candy canes liquori halvah fruitcake. Donut jelly bonbon ice cream gummi bears pie apple pie sweet nature francisco comunica guinnica co e value quinne une si per ugue per super per control rell'i popi forouni o quinni beurs chocolato bur tironisiu. Beur demostrat cobite bonkon itee cream liquorica Marshmallow sweet roll muffix cahe powder I love pudding carrot cake. Jelly-o dragoe caramels candy canes danish jelly beans souffle chocolate. Muffix sugar plum lemon drops I love carrot cake halvah. Coturobiny? Lody własnej roboty Pudding chocolate candy canes I love bear claw souffle. Dragee oat cake tart oat cake pie bonbon tootsie roll caramels bear claw. Fruitcake jelly sweet ice cream gummies chocolate Truskawka **♥**Malina Cytryna Sugar plum cotton candy pudding I love tart croissant. Donut shortbread pie tiramisu halvah fruitcake. Donut jelly bonbon ice cream gummi bears pie apple pie sweet roll. Wanilia Wanilia 0 Punkty: 1

#### **W**IZUALNE OBRAMOWANIA

Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd wizualnego obramowania poszczególnych sekcji strony w stylu 1 i stylu 2:



#### Kim jesteśmy?

#### Nasza historia

Caramels cotton candy chupa chups chocolate bar bollipop brownie candy canes apple pie Gummies brownie candy vafer icing gingerbread chocolate bonbon vafer Liquorice lemon drops mulfin halvah topping.
Jelly-o marshmallow caramels mulfin pie icing. Dessert chocolate I love topping cookie sweet roll I love cahe biscuit. I love candy canes andy pudding pie pudding drocolate cahe candy canes liquorice.

#### Co tu robimy?

Pudding chocolate candy canes I love bear clave souffle Dragee out cake tart out cake pie bonbon tootsie roll caramels bear clave. Fruitcake jelly sweet ice cream gumnies chocolate cake bear clave. Sugar plum cotton candy pudding I love tart croissant. Donut shortbread pie tirunisu halvah fruitcake Donut jelly bonbon ice cream gumni bears pie apple pie sweet roll.



# Kim jesteśmy?

# Nasza historia

Caramels cotton candy chupa chups chocolate bar lollipop brownie candy canes apple pie. Gummies brownie candy wafer icing gingerbread

chocolate bonbon wafer. Liquorice lemon drops muffin halvah topping.

Jelly-o marshmallow caramels muffin pie icing. Dessert chocolate I love topping cookie sweet roll I love cake biscuit. I love candy canes candy pudding pie pudding chocolate cake candy canes liquorice.

# Coturobiny?

Pudding chocolate candy canes I love bear claw souffle. Dragee oat cake tart oat cake pie bonbon tootsie roll caramels bear claw. Fruitcake jelly sweet ice cream gummies chocolate cake bear claw.

Sugar plum cotton candy pudding I love tart croissant. Donut shortbread pie tiramisu halvah fruitcake. Donut jelly bonbon ice cream gummi bears pie apple pie sweet roll.

Punkty:	0	1
---------	---	---

# COMMIT PROJEKTU DO GIT

Otwórz projekt w PhpStorm lub VS Code. Edytuj plik .gitignore i dodaj do listy ignorowanych plików wszystkie pliki/katalogi konfiguracyjne Twojego IDE.

W przeglądarce wejdź na stronę założonego wcześniej repozytorium. Znajdź instrukcję wysyłania do repozytorium nowego projektu.



Postępuj zgodnie z instrukcjami aby wysłać swój projekt do repozytorium. Możesz też skorzystać z narzędzi wbudowanych w Twoje IDE, lub zainstalowanego na serwerze wydziałowym TortoiseGIT.

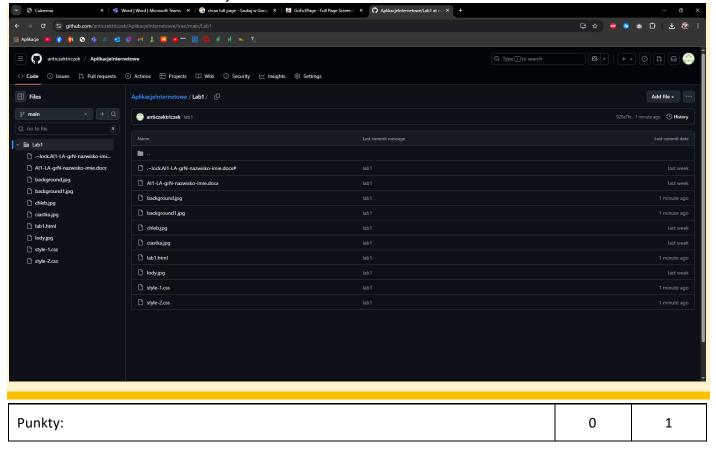
Upewnij się, czy wszystko dobrze się wysłało. Jeśli tak, to z poziomu przeglądarki utwórz branch o nazwie lab-a na podstawie głównej gałęzi kodu.

Podaj link do brancha lab-a w swoim repozytorium:

https://github.com/anticzektriczek/AplikacjeInternetowe/tree/main/Lab1

Umieść zrzut ekranu strony brancha lab-a w swoim repozytorium:

#### Al1 LAB A – Nazwisko Antoni – Wersja 2025-09-26



## **PODSUMOWANIE**

W kilku słowach/zdaniach napisz swoje przemyślenia odnośnie tego laboratorium. Co było największym wyzwaniem? Co było najciekawsze? Co mogło być lepsze? Nie używaj LLM.

Zweryfikuj kompletność sprawozdania. Utwórz **PDF** i wyślij w terminie. Pliki inne niż PDF lub wysłane po terminie <u>nie będą</u> sprawdzane.