

# HTML CSS ZEN GARDEN

## SPIS TREŚCI

Spis treści .....	1
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 .....	10
Listy .....	11
Header i footer .....	11
Responsywność.....	12
Ilustracje w tle .....	17
Wizualne obramowania .....	18
Commit projektu do GIT.....	18
Podsumowanie.....	20

## CEL ZAJĘĆ

Celem głównym zajęć jest zdobycie następujących umiejętności:

- tworzenia stron HTML o strukturze semantycznej;
- nadawania stylów 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.

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

Zaktualizuj właściwości:

Właściwości:	Nazwa	Wartość	Typ
	Imie	Imie	Tekst
	Nazwisko	Nazwisko	Tekst
	Numer al...	00000	Tekst
	Kod kursu	A12	Tekst
	Kod labor...	LAB A	Tekst
	Grupa	1	Liczba
	Wersja	1	Liczba

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 wyglądzów pojedynczej strony HTML za pomocą wyłącznie zmian w CSS.

Cupcakeipsum to ciekawy generator tekstu-wypełniacza.

Wymagania realizowanego zadania:

- podczas laboratorium **LAB A** uczestnicy tworzyć będą stronę HTML:
  - zawierającą nagłówek i stopkę
  - tytuł (H1)
  - podtytuł (H2)
  - nagłówki (H3)
  - kilka akapitów
  - listę
  - link do duplikatu tworzonej strony
- podczas tego laboratorium **nie wolno** używać znacznika `<style>` oraz atrybutów `style="..."`.
- strona wykonana musi być w 2 identycznych kopiach, jedyną różnicą jest łącze do zewnętrznego arkusza stylów CSS – page1.html wskazuje na page1.css, page2.html wskazuje na page2.css.
- wymagane jest utworzenie dwóch osobnych stylów CSS:
  - responsywne
  - **znacząco** zmieniające wygląd strony

## REPOZYTORIUM GIT

Załącz repozytorium GIT pod swój projekt. Skorzystaj z Github, Gitlab, Bitbucket itp. Repozytorium musi mieć dostęp publiczny. Główny branch musi nazywać się `main`.

**Nie inicjalizuj repozytorium żadnym plikiem README bądź licencją.**

Podaj link do założonego repozytorium:

<https://github.com/mm51621/main/tree/main/AI>

...link, np. <https://github.com/inazwisko/ai1-lab...>

## 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 stylów CSS:

# Witaj w świecie pokera!

## Historia pokera

### Czym jest poker?

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie. Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

### Strategie w pokerze

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategię innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębię tej gry.

### Podstawowe zasady pokera

- Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.
- Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.
- Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

© 2024 Pokerowa Pasja. Wszystkie prawa zastrzeżone.

[Druga strona](#)

Kilka pomysłów jak wykonać dobrze zrzut ekranu:  
<https://www.youtube.com/playlist?list=PLA9VGZreSBfPUbshnUA1lUxAvBrjDhXzS>.

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

## KOMPLETNE STRONY

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

## Witaj w świecie pokera!

### Historia pokera

#### Czym jest poker?

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

#### Strategie w pokerze

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategię innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębię tej gry.

### Podstawowe zasady pokera

- Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.
- Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.
- Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

© 2024 Pokerowa Pasja. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Druga strona



# Witaj w świecie pokera!

## Historia pokera

### Czym jest poker?

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

### Strategie w pokerze

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategie innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębię tej gry.

### Podstawowe zasady pokera

- Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.
- Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.
- Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

© 2024 Pokerowa Pasja. Wszystkie prawa zastrzeżone.

**Druga strona**

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

# Witaj w świecie pokera!

## **Historia pokera**

### **Czym jest poker?**

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

### **Strategie w pokerze**

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategię innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębię tej gry.

## **Podstawowe zasady pokera**

Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.

Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.

Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

© 2024 Pokerowa Pasja. Wszystkie prawa zastrzeżone.

[Druga strona](#)



# Witaj w świecie pokera!

## *Historia pokera*

### *Czym jest poker?*

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

### *Strategie w pokerze*

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategie innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębię tej gry.

## *Podstawowe zasady pokera*

Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.

Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.

Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

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

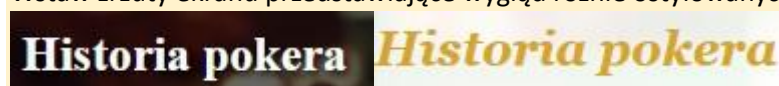
## NAGŁÓWKI I AKAPITY

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:



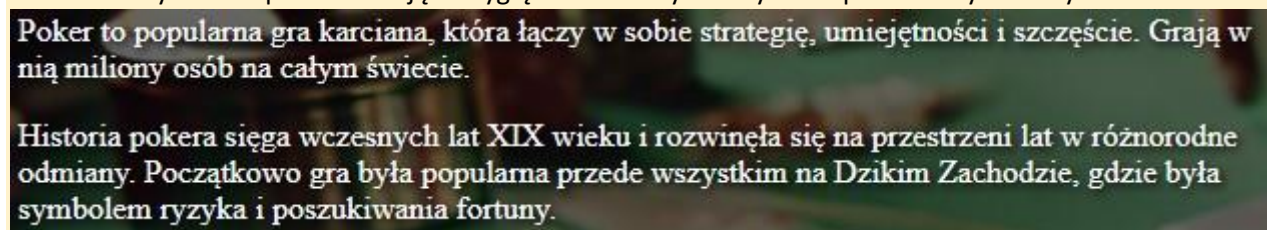
Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych nagłówków H2 w stylu 1 i stylu 2:



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



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



Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

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

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

- Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.
- Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.
- Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.

Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.

Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

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

HEADER I FOOTER

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



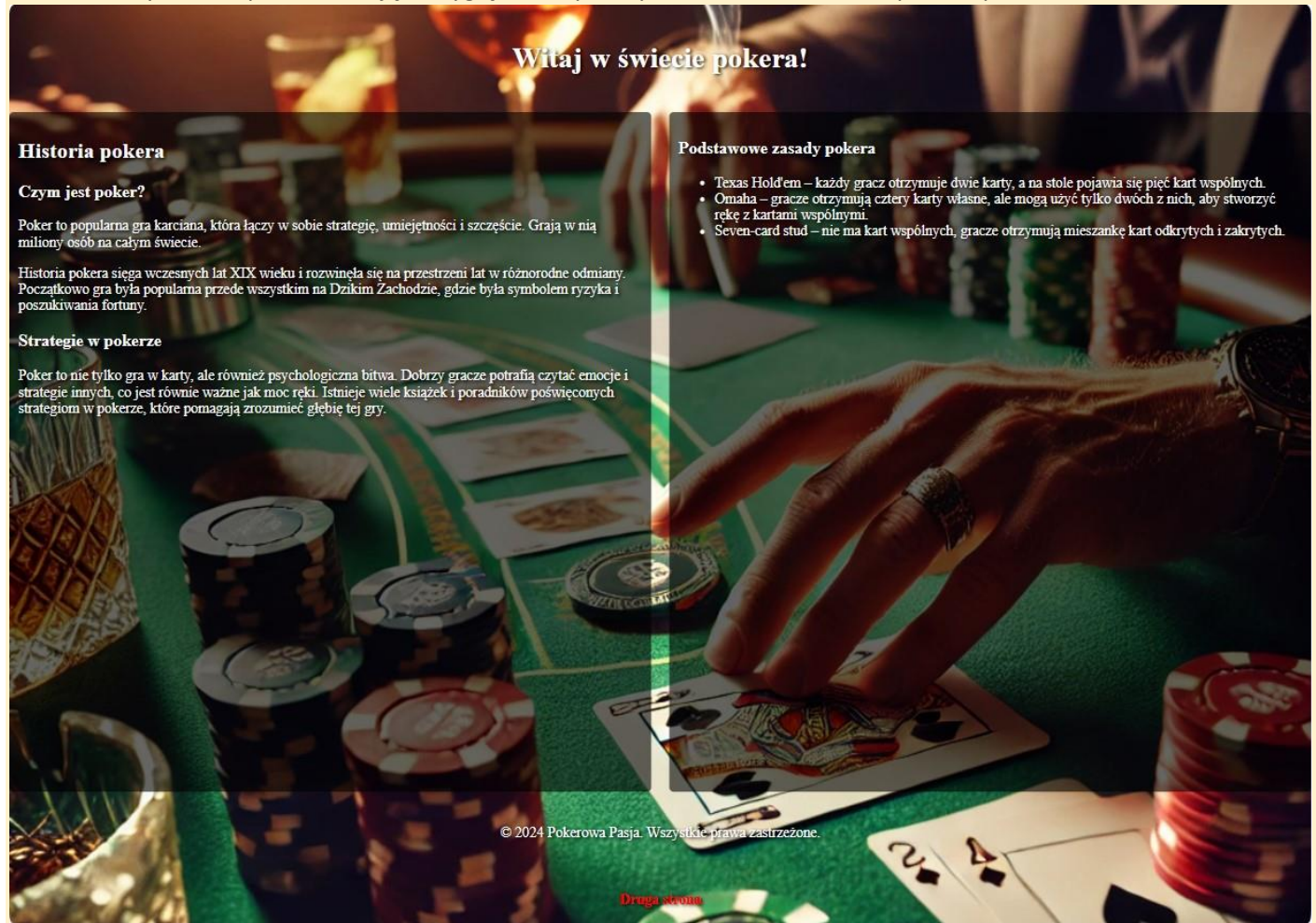
Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych stopek (footer) w stylu 1 i stylu 2:



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



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



# Witaj w świecie pokera!

## Historia pokera

### Czym jest poker?

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

### Strategie w pokerze

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategie innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębiej tej gry.

### Podstawowe zasady pokera

- Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.
- Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.
- Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

© 2024 Pokerowa Pasja. Wszystkie prawa zastrzeżone.

**Druga strona**

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



# Witaj w świecie pokera!

## Historia pokera

### Czym jest poker?

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

### Strategie w pokerze

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategię innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębię tej gry.

### Podstawowe zasady pokera

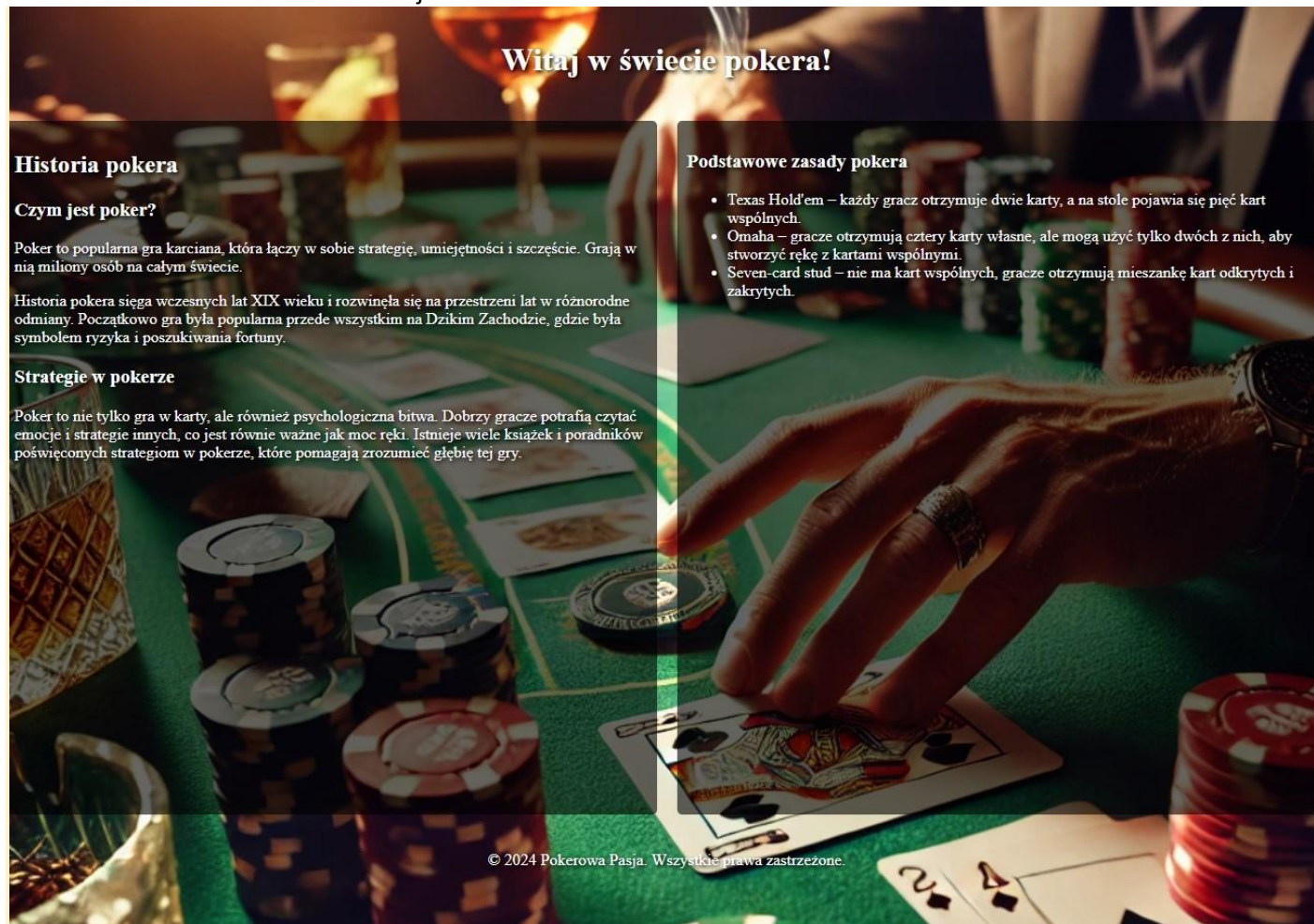
Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.

Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.

Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

© 2024 Pokerowa Pasja. Wszystkie prawa zastrzeżone.

[Druga strona](#)



## Witaj w świecie pokera!

### Historia pokera

#### Czym jest poker?

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

#### Strategie w pokerze

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategię innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębię tej gry.

### Podstawowe zasady pokera

- Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.
- Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.
- Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.

© 2024 Pokerowa Pasja. Wszystkie prawa zastrzeżone.

# Witaj w świecie pokera!

## **Historia pokera**

### **Czym jest poker?**

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

### **Strategie w pokerze**

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategie innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębię tej gry.

## **Podstawowe zasady pokera**

Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.

Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.

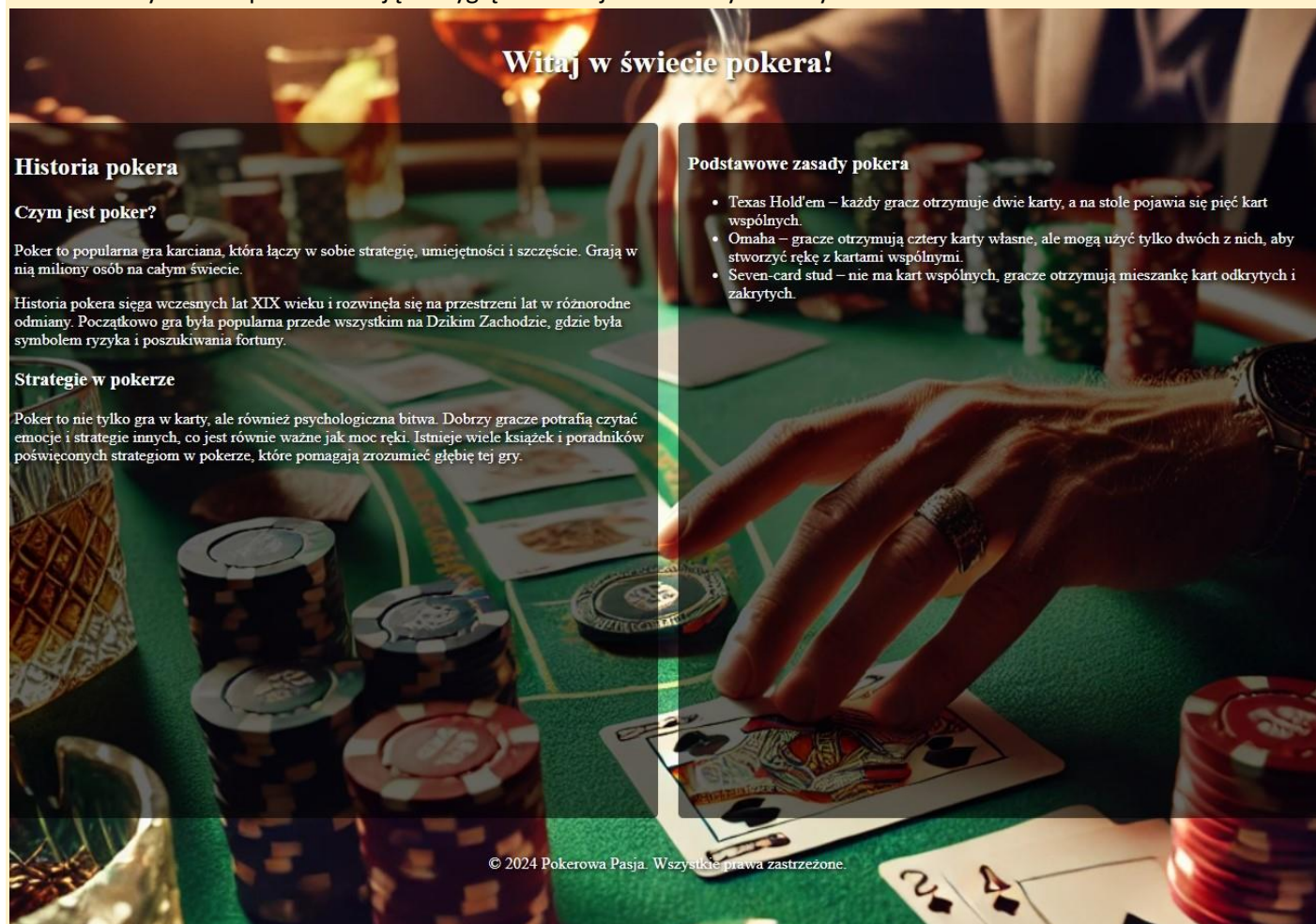
Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.



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

## ILUSTRACJE W TLE

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



# Witaj w świecie pokera!

## Historia pokera

**Czym jest poker?**

Poker to popularna gra karciana, która łączy w sobie strategię, umiejętności i szczęście. Grają w nią miliony osób na całym świecie.

Historia pokera sięga wczesnych lat XIX wieku i rozwinęła się na przestrzeni lat w różnorodne odmiany. Początkowo gra była popularna przede wszystkim na Dzikim Zachodzie, gdzie była symbolem ryzyka i poszukiwania fortuny.

**Strategie w pokerze**

Poker to nie tylko gra w karty, ale również psychologiczna bitwa. Dobrzy gracze potrafią czytać emocje i strategię innych, co jest równie ważne jak moc ręki. Istnieje wiele książek i poradników poświęconych strategiom w pokerze, które pomagają zrozumieć głębię tej gry.

**Podstawowe zasady pokera**

Texas Hold'em – każdy gracz otrzymuje dwie karty, a na stole pojawia się pięć kart wspólnych.

Omaha – gracze otrzymują cztery karty własne, ale mogą użyć tylko dwóch z nich, aby stworzyć rękę z kartami wspólnymi.

Seven-card stud – nie ma kart wspólnych, gracze otrzymują mieszankę kart odkrytych i zakrytych.


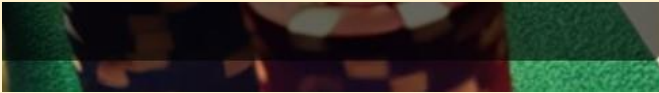
© 2024 Pokerowa Pasja. Wszystkie prawa zastrzeżone.


Druga strona

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

WIZUALNE OBRAMOWANIA

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





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.



## AI LAB A – Mielniczuk Marcin – Wersja 1

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

...or create a new repository on the command line

```
echo "# ai2-pogodynka-202310" >> README.md
git init
git add README.md
git commit -m "first commit"
git branch -M master
git remote add origin https://github.com/ideaspot-pl/ai2-pogodynka-202310.git
git push -u origin master
```

...or push an existing repository from the command line

```
git remote add origin https://github.com/ideaspot-pl/ai2-pogodynka-202310.git
git branch -M master
git push -u origin master
```

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:

...link, np. <https://github.com/inazwisko/ai1-lab/tree/lab-a...>

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

The screenshot shows the GitHub interface for a repository named 'mm51621 / main'. The 'labA' branch is selected. The file list on the right shows the following files and their commit history:

Name	Last commit message	Last commit date
..		
AI-LA-gr1-mielniczuk-marcin.docx	labA	1 minute ago
index.html	labA	1 minute ago
index2.html	labA	1 minute ago
page1.css	labA	1 minute ago
page2.css	labA	1 minute ago
poker.jpg	labA	1 minute ago
poker2.jpg	labA	1 minute ago
~\$-LA-gr1-mielniczuk-marcin...	labA	1 minute ago
~WRL0259.tmp	labA	1 minute ago

Punkty:

0

1

## PODSUMOWANIE

W kilku zdaniach podsumuj zdobyte podczas tego laboratorium umiejętności.

Stworzenie prostej strony HTML i upiększenie jej dopiero plikiem CSS.

Operowanie stylami CSS.

Tworzenie stron na urządzenia mobilne.

Sprawdzanie wyglądu stron na różnych urządzeniach za pomocą przeglądarki deskopowej.

...podsumowanie...

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