

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.....	6
Listy.....	7
Header i footer	7
Responsywność.....	8
Ilustracje w tle.....	9
Wizualne obramowania	10
Commit projektu do GIT.....	11
Podsumowanie.....	12

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.

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*:

Właściwości:	Nazwa	Wartość	Typ
	Imie	Imie	Tekst
	Nazwisko	Nazwisko	Tekst
	Numer al...	00000	Tekst
	Kod kursu	AI2	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)
 - co najmniej 3 podtytuły (H2)
 - co najmniej 5 nagłówków (H3), rozrzuconych pomiędzy H2.
 - kilka akapitów pod każdym z H3
 - listę (ul, ol lub dl)
- podczas tego laboratorium **nie wolno** używać znacznika `<style>` oraz atrybutów `style="..."`.
- wewnątrz znacznika `<head>` musi znaleźć się następująca linijka:

```
<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:
 - **znacząco** zmieniają wygląd strony HTML
 - 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 stylów
- 
- - kolejne kliknięcia na przycisk będą przełączać podłączony styl na kolejno style-1.css, style-2.css itd.

REPOZYTORIUM GIT

Założ 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/wm55615/AI.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 stylów CSS (zakomentowana linijka ze skryptem `zen-style.js.php`):

Samochody — krótki przewodnik

Typy samochodów

Hatchback

Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki unoszonej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu. Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan

Klasyczne samochody z wyodrębnionym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancki wygląd. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl. W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.



Silniki

Benzynowe

Popularne, uniwersalne, często wybierane do aut miejskich. Zapewniają dobrą dynamikę, są cichsze niż diesle i zwykle tańsze w zakupie. Nowoczesne jednostki benzynowe z turbodoładowaniem pozwalają na osiąganie wyższej mocy przy jednoczesnym zmniejszaniu pojemności skokowej silnika.

Diesel

Oszczędne na trasie, idealne na dłuższe dystanse, szczególnie cenione przez osoby pokonujące wiele kilometrów rocznie. Diesle charakteryzują się dużym momentem obrotowym. W nowocześniejszych konstrukcjach stosuje się filtry cząstek stałych (DPF) i systemy oczyszczania spalin, aby sprostać normom emisji.

Na co zwrócić uwagę

Lista kontrolna

Przy zakupie samochodu warto pamiętać o:

- Sprawdzeniu numeru VIN
- Ogledzinach nadwozia
- Testcie drogowym
- Historii serwisowej
- Ocenie kosztów eksploatacji

© 2025 Motopedia — Strona o samochodach. Wszystkie prawa zastrzeżone.
Projekt przygotowany przez Mikołaj Wróbel

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

Uwaga! Wewnątrz tej instrukcji są szare prostokąty – należy je skasować a w ich miejsce wstawić swoje zrzuty ekranu. W zdecydowanej większości przypadków, Twoje obrazy będą miały inne wymiary niż moje prostokąty. Zachowaj proporcje swoich zrzutów ekranu!

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

KOMPLETNE STRONY

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

Samochody – krótki przewodnik


Typy samochodów

Hatchback

Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki uniesionej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu. Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan

Klasyczne samochody z wydłużonym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancję wyglądu. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl. W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.



Silniki

Benzynowe

Popularne, uniwersalne, często wybierane do aut miejskich. Zapewniają dobrą dynamikę, są cichsze niż diesle i zwykle tańsze w zakupie. Nowocześnie jednostki benzynowe z turbodoładowaniem pozwalają na osiągnięcie wyższej mocy przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności skokowej silnika.

Diesel

Oszczędne na trasie, idealne na dłuższe dystanse, szczególnie cenione przez osoby pokonujące wiele kilometrów rocznie. Diesle charakteryzują się dużym momentem obrotowym. W nowocześniejszych konstrukcjach stosuje się filtry cząstek stałych (DPF) i systemy oczyszczania spalin, aby sprostać normom emisji.

Na co zwrócić uwagę

Lista kontrolna

Przy zakupie samochodu warto pamiętać o:

- Sprawdzeniu numeru VIN
- Ogledzinach nadwozia
- Tarcie drogowym
- Historii serwisowej
- Ocenie kosztów eksploatacji

Samochody – krótki przewodnik


Typy samochodów

Hatchback

Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki uniesionej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu. Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan

Klasyczne samochody z wydłużonym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancję wyglądu. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl. W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.



Silniki

Benzynowe

Popularne, uniwersalne, często wybierane do aut miejskich. Zapewniają dobrą dynamikę, są cichsze niż diesle i zwykle tańsze w zakupie. Nowocześnie jednostki benzynowe z turbodoładowaniem pozwalają na osiągnięcie wyższej mocy przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności skokowej silnika.

Diesel

Oszczędne na trasie, idealne na dłuższe dystanse, szczególnie cenione przez osoby pokonujące wiele kilometrów rocznie. Diesle charakteryzują się dużym momentem obrotowym. W nowocześniejszych konstrukcjach stosuje się filtry cząstek stałych (DPF) i systemy oczyszczania spalin, aby sprostać normom emisji.

Na co zwrócić uwagę

Lista kontrolna

Przy zakupie samochodu warto pamiętać o:

- Sprawdzeniu numeru VIN
- Ogledzinach nadwozia
- Tarcie drogowym
- Historii serwisowej
- Ocenie kosztów eksploatacji

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

Samochody – krótki przewodnik


Typy samochodów

Hatchback

Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki uniesionej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu. Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan

Klasyczne samochody z wydłużonym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancję wyglądu. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl. W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.



Silniki

Benzynowe

Popularne, uniwersalne, często wybierane do aut miejskich. Zapewniają dobrą dynamikę, są cichsze niż diesle i zwykle tańsze w zakupie. Nowocześnie jednostki benzynowe z turbodoładowaniem pozwalają na osiągnięcie wyższej mocy przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności skokowej silnika.

Diesel

Oszczędne na trasie, idealne na dłuższe dystanse, szczególnie cenione przez osoby pokonujące wiele kilometrów rocznie. Diesle charakteryzują się dużym momentem obrotowym. W nowocześniejszych konstrukcjach stosuje się filtry cząstek stałych (DPF) i systemy oczyszczania spalin, aby sprostać normom emisji.

Na co zwrócić uwagę

Lista kontrolna

Przy zakupie samochodu warto pamiętać o:

- Sprawdzeniu numeru VIN
- Ogledzinach nadwozia
- Tarcie drogowym
- Historii serwisowej
- Ocenie kosztów eksploatacji

Samochody – krótki przewodnik


Typy samochodów

Hatchback

Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki uniesionej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu. Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan

Klasyczne samochody z wydłużonym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancję wyglądu. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl. W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.



Silniki

Benzynowe

Popularne, uniwersalne, często wybierane do aut miejskich. Zapewniają dobrą dynamikę, są cichsze niż diesle i zwykle tańsze w zakupie. Nowocześnie jednostki benzynowe z turbodoładowaniem pozwalają na osiągnięcie wyższej mocy przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności skokowej silnika.

Diesel

Oszczędne na trasie, idealne na dłuższe dystanse, szczególnie cenione przez osoby pokonujące wiele kilometrów rocznie. Diesle charakteryzują się dużym momentem obrotowym. W nowocześniejszych konstrukcjach stosuje się filtry cząstek stałych (DPF) i systemy oczyszczania spalin, aby sprostać normom emisji.

Na co zwrócić uwagę

Lista kontrolna

Przy zakupie samochodu warto pamiętać o:

- Sprawdzeniu numeru VIN
- Ogledzinach nadwozia
- Tarcie drogowym
- Historii serwisowej
- Ocenie kosztów eksploatacji

Strona 5 z 13

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:

Samochody – krótki przewodnik

Samochody – krótki przewodnik

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

Typy samochodów

| TYPY SAMOCHODÓW

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

Hatchback

Hatchback

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

Hatchback

Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki unoszonej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu.

Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Hatchback

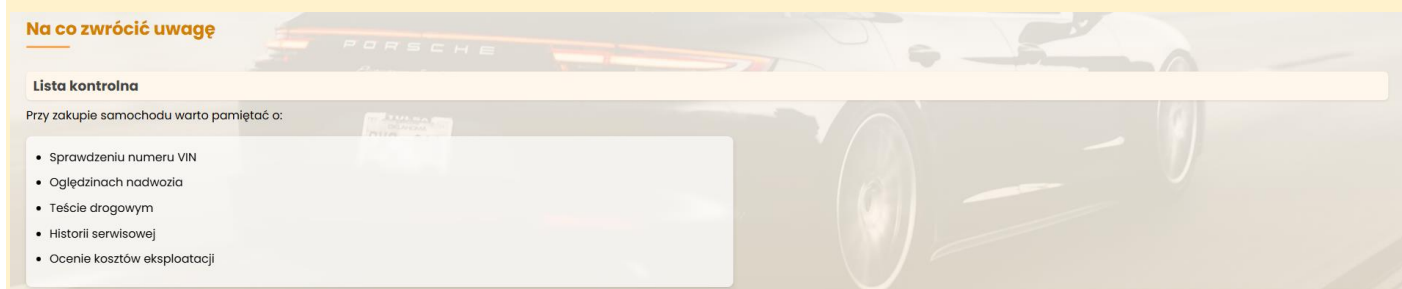
Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki unoszonej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu.

Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

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

LISTY

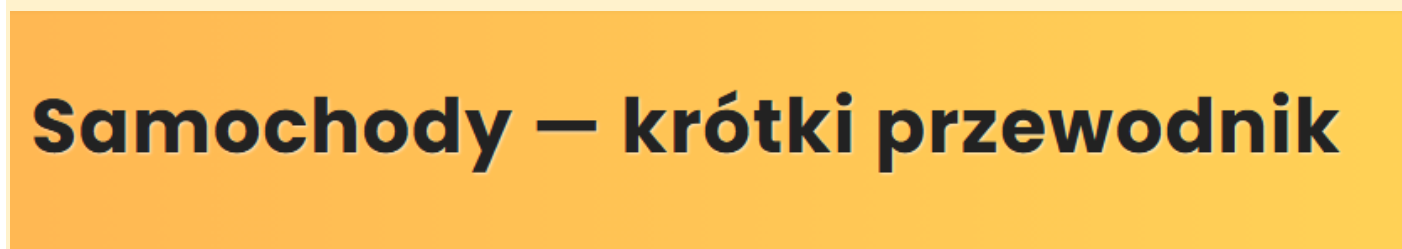
Wstaw zrzuty ekranu przedstawiające wygląd różnie ostylowanych list w stylu 1 i stylu 2:



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:

© 2025 Motopedia – Strona o samochodach. Wszystkie prawa zastrzeżone. Projekt przygotowany przez Mikołaj Wróbel		
© 2025 Motopedia – Strona o samochodach. Wszystkie prawa zastrzeżone. Projekt przygotowany przez Mikołaj Wróbel		
Punkty:	0	1

RESPANSYWNOSĆ

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

Samochody – krótki przewodnik

Typy samochodów

Hatchback


Kompaktowe, praktyczne auto miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki unoszonej tylniej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu.

Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan

Klasyczne samochody z wydłużonym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancki wygląd. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl.

W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.



Silniki

Benzynowe

Popularne, uniwersalne, często wybierane do aut miejskich. Zapewniają dobrą dynamikę, są cichsze niż diesle i zwykle łatwiej w zakupie.

Nowocześniejsze jednostki benzynowe z turbodoładowaniem pozwalają na osiągnięcie wyższej mocy przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności składowej silnika.

Diesel

Oszczędne na trasie, idealne na dłuższe dystanse, szczególnie cenione przez osoby pokonujące wiele kilometrów rocznie. Diesle charakteryzują się dużym momentem obrotowym.

W nowocześniejszych konstrukcjach stosuje się filtry cząstek stałych (DPF) i systemy oczyszczania spalin, aby sprostać normom emisji.

Na co zwrócić uwagę

Lista kontrolna

Przy zakupie samochodu warto pamiętać o:

- Sprawdzeniu numeru VIN
- Ogledzinach nadwozia
- Testcie drogowym
- Historii serwisowej
- Ocenie kosztów eksploatacji

© 2025 Motopedia – Strona o samochodach. Wszystkie prawa zastrzeżone.
Projekt przygotowany przez **Mikołaj Wróbel**

Samochody – krótki przewodnik

Typy samochodów

Hatchback


Kompaktowe, praktyczne auto miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki unoszonej tylniej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu.

Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan

Klasyczne samochody z wydłużonym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancki wygląd. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl.

W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.



Silniki

Benzynowe

Popularne, uniwersalne, często wybierane do aut miejskich. Zapewniają dobrą dynamikę, są cichsze niż diesle i zwykle łatwiej w zakupie.

Nowocześniejsze jednostki benzynowe z turbodoładowaniem pozwalają na osiągnięcie wyższej mocy przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności składowej silnika.

Diesel

Oszczędne na trasie, idealne na dłuższe dystanse, szczególnie cenione przez osoby pokonujące wiele kilometrów rocznie. Diesle charakteryzują się dużym momentem obrotowym.

W nowocześniejszych konstrukcjach stosuje się filtry cząstek stałych (DPF) i systemy oczyszczania spalin, aby sprostać normom emisji.

Na co zwrócić uwagę

Lista kontrolna

Przy zakupie samochodu warto pamiętać o:

- Sprawdzeniu numeru VIN
- Ogledzinach nadwozia
- Testcie drogowym
- Historii serwisowej
- Ocenie kosztów eksploatacji

© 2025 Motopedia – Strona o samochodach. Wszystkie prawa zastrzeżone.
Projekt przygotowany przez **Mikołaj Wróbel**


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

Samochody – krótki przewodnik

TYPY SAMOCHODÓW

Hatchback
Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki unoszonej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewożenia bagażu.
Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan
Klasyczne samochody z wydłużonym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancki wygląd. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl.
W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.



SILNIKI

Benzyńowe
Popularne, uniwersalne, często wybierane do aut miejskich. Zapewniają dobrą dynamikę, są cichsze niż diesle i zwykle tańsze w zakupie.
Nowoczesne jednostki benzyńowe z turbodoładowaniem pozwalają na osiągnięcie wyższej mocy przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności skokowej silnika.

Diesel
Oszczędne na trasie, idealne na dłuższe dystanse, szczególnie cenione przez osoby pokonujące wiele kilometrów rocznie. Diesle charakteryzują się dużym momentem obrotowym.
W nowoczesnych konstrukcjach stosuje się filtry cząstek stałych (DPF) i systemy oczyszczania spalin, aby sprostać normom emisji.

NA CO ZWRÓCIĆ UWAGĘ

Lista kontrolna
Przy zakupie samochodu warto pamiętać o:

- Sprawdzeniu numeru VIN
- Ogledzinach nadwozia
- Taśmie drogowym
- Historii serwisowej
- Ocenie kosztów eksploatacji


© 2025 Motopedia – Strona o samochodach. Wszystkie prawa zastrzeżone.
Projekt przygotowany przez Mikołaj Wróbel

Samochody – krótki przewodnik

TYPY SAMOCHODÓW

Hatchback
Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki unoszonej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewożenia bagażu.
Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan
Klasyczne samochody z wydłużonym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancki wygląd. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl.
W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.



SILNIKI

Benzyńowe
Popularne, uniwersalne, często wybierane do aut miejskich. Zapewniają dobrą dynamikę, są cichsze niż diesle i zwykle tańsze w zakupie.
Nowoczesne jednostki benzyńowe z turbodoładowaniem pozwalają na osiągnięcie wyższej mocy przy jednoczesnym zmniejszeniu pojemności skokowej silnika.

Diesel
Oszczędne na trasie, idealne na dłuższe dystanse, szczególnie cenione przez osoby pokonujące wiele kilometrów rocznie. Diesle charakteryzują się dużym momentem obrotowym.
W nowoczesnych konstrukcjach stosuje się filtry cząstek stałych (DPF) i systemy oczyszczania spalin, aby sprostać normom emisji.

NA CO ZWRÓCIĆ UWAGĘ

Lista kontrolna
Przy zakupie samochodu warto pamiętać o:

- Sprawdzeniu numeru VIN
- Ogledzinach nadwozia
- Taśmie drogowym
- Historii serwisowej
- Ocenie kosztów eksploatacji

© 2025 Motopedia – Strona o samochodach. Wszystkie prawa zastrzeżone.
Projekt przygotowany przez Mikołaj Wróbel

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

ILUSTRACJE W TLE

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

Samochody – krótki przewodnik

Typy samochodów

Hatchback

Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki unoszonej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu.

Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan

Klasyczne samochody z wyodrębnionym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancki wygląd. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl.

W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.

Samochody – krótki przewodnik

| TYPY SAMOCHODÓW

Hatchback

Kompaktowe, praktyczne auta miejskie, łatwe w parkowaniu. Dzięki unoszonej tylnej klapie i składanym siedzeniom, hatchbacki są bardzo elastyczne pod względem przewozu bagażu.

Są szczególnie popularne w Europie, gdzie przestrzeń parkingowa jest ograniczona, a niskie spalanie ma duże znaczenie dla codziennego użytkownika.

Sedan

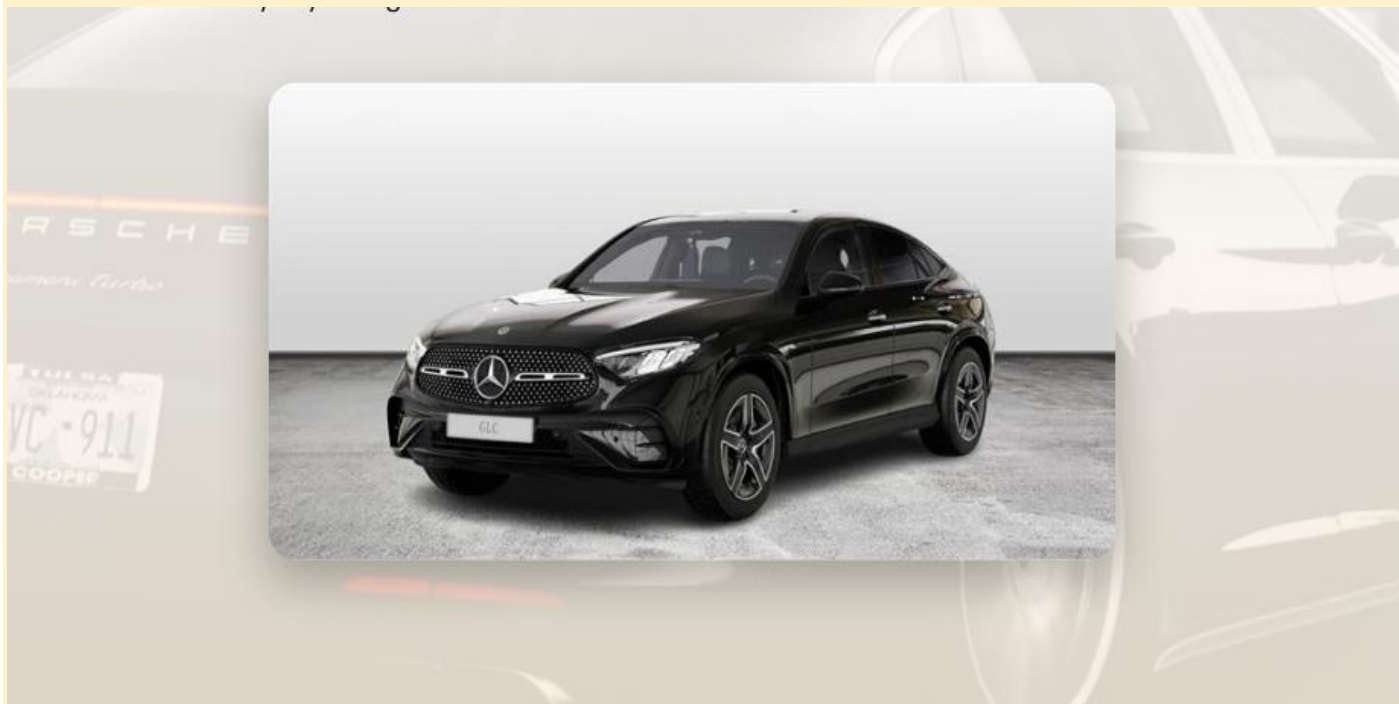
Klasyczne samochody z wyodrębnionym bagażnikiem, cenione za komfort i elegancki wygląd. Sedany oferują przestronne wnętrza i często wybierane są przez osoby ceniące tradycyjny styl.

W wielu krajach stanowią podstawę flot firmowych i są kojarzone z luksusem w wyższych segmentach.

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.

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

AI1 LAB A – Wróbel Mikołaj– Wersja 2025-09-26

...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
```

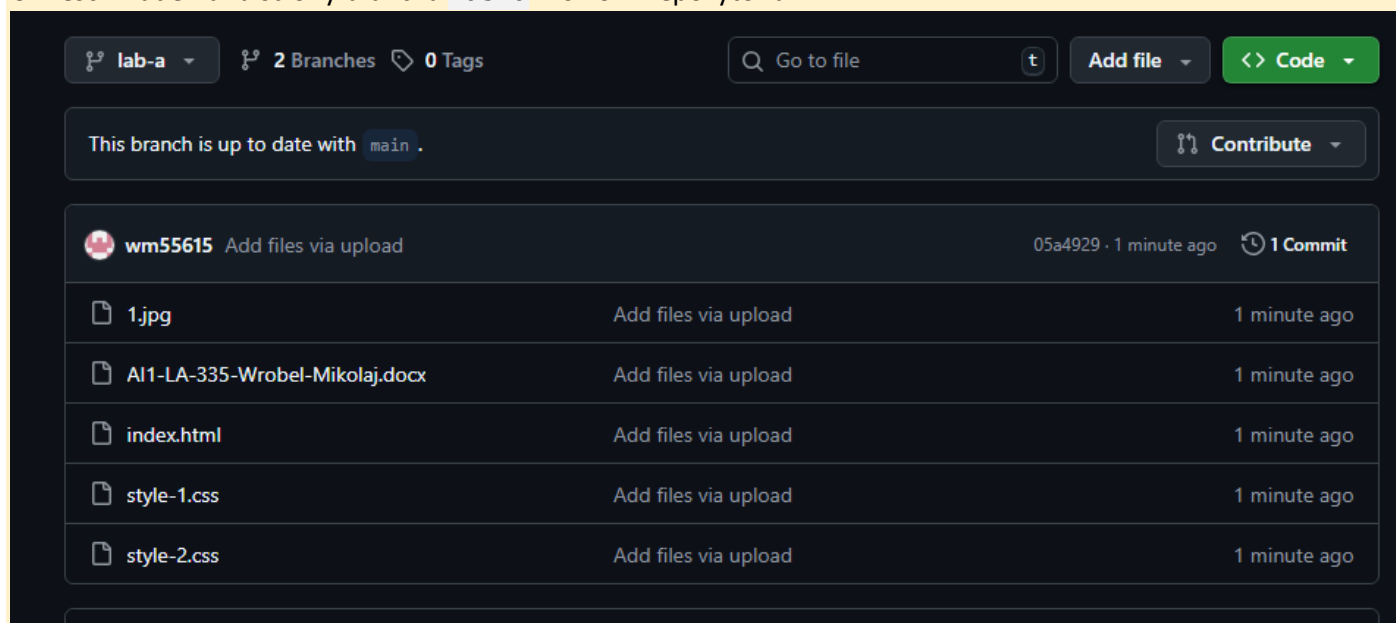
Postępuj zgodnie z instrukcjami aby wysłać swój projekt do repozytorium. Możesz też skorzystać z narzędzi wbudowanych w Twoje IDE, lub zainstalowanego na serwerze wydziałowym TortoiseGIT.

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/wm55615/AI/tree/lab-a>

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



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

PODSUMOWANIE

Pierwsze laboratorium przebiegło sprawnie i bez większych problemów. Jedynym problemem było uporanie się z podpięciem skryptu który wyświetla przycisk do zmieniania stylu, aczkolwiek szybko uzyskałem odpowiedź na kanale Q&A.

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