

Własność	Opis
width	Szerokość wirtualnego obszaru wyświetlania urządzenia
device-width	Fizyczna szerokość ekranu urządzenia
height	Wysokość wirtualnego obszaru wyświetlania urządzenia
device-height	Fizyczna wysokość ekranu urządzenia
initial-scale	Początkowa wartość zbliżenia wyświetlanej strony. 1.0 bez zbliżenia
minimum-scale	The minimum amount the visitor can zoom on the page. 1.0 does not zoom.
maximum-scale	The maximum amount the visitor can zoom on the page. 1.0 does not zoom.
user-scalable	Pozwala urządzeniu na zbliżanie i oddalanie. Wartości yes no

Zadanie 1

Przygotować szablon wyglądu dla Listy zadań dla różnych mediów:

```
<link rel="stylesheet" href="gui/szablon/przyklad.css" type="text/css">
```

Zadanie 2

Przygotować styl dla szablonu Listy zadań do druku przy użyciu atrybutu:

```
media="print"
```

Zadanie 2

Przygotować styl dla szablonu Listy zadań tylko do wyświetlania przy użyciu atrybutu:

```
media="screen"
```

Zadanie 3

Przygotować styl mobilny dla szablonu Listy zadań używając atrybutu znacznika <link>:

```
media="only screen and (max-device-width: 480px)"
```

lub używając znacznika:

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
```

Zadanie 4

Przygotować fragment stylu małego okna w stylu zwykłym używając dyrektywy:

```
@media only screen and (max-width: 640px) {  
  /* tylko dla okien o rozmiarze nie większym niż 640px */  
  selektor {  
    cecha: wartość;  
  }  
}
```

Pamiętaj, że:

- ✓ Przeanalizuj sytuację oraz możliwy rozwój, by określić, czy warto stosować wstawki warunkowe, czy zastosować dedykowany sty.

Zadanie 5

Przygotować styl responsywny-mobilny dla strony używając dyrektywy:

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
```

Dyrektywa ustawia domyślne przybliżenie oraz opcje skalowania strony dla urządzeń mobilnych.

Pamiętaj, że:

- ✓ Nie używaj dużych elementów o stałej szerokości (chyba, że masz do tego cel).
- ✓ Prawidłowe renderowanie treści nie powinno zależeć od konkretnej szerokości widocznego obszaru (chyba, że to wymaganie, z pominięciem rozmiaru w PX).
- ✓ Użyj zapytań o media CSS, by zastosować różne style na małych i dużych ekranach.

Zadanie 6

Przygotować styl strony dla orientacji pionowej i poziomej używając dyrektywy:

```
<link rel="stylesheet" media="(orientation: portrait)"  
href="portrait.css">  
  
<link rel="stylesheet" media="(orientation: landscape)"  
href="landscape.css">
```

Pamiętaj, że:

- ✓ Niektóre zastosowania webaplikacji lub stron nie powinny pozwalać na wyświetlanie treści w określonej orientacji urządzenia, ponieważ staje się nie funkcjonalne.
- ✓ Nie można jednak zapominać, że należy wtenczas wyświetlić odpowiedni komunikat.