

## Jednostki miary

Dodał Administrator  
niedziela, 10 styczeń 2010 12:41

---

Do dyspozycji mamy dwa rodzaje jednostek miary - absolutne i relatywne. Przykładem miary absolutnej jest centymetr, relatywnej - piksel. Jednostkę miary podajemy zawsze bezpośrednio po liczbie, np. 1cm, 0.1in itd.

### Miary absolutne

- in - cale, 1in = 2.54cm
- cm - centymetry, 1cm
- mm - milimetry, 1mm
- pt - punkty, 1pt = 1/72in
- pc - pika, 1pc = 12pt

### Miary relatywne

- em - wysokość czcionki elementu
- ex - x-height - wysokość litery x
- px - piksele, w odniesieniu do rozdzielczości tła

Oddzielnie wyróżnia się wielkości procentowe oraz absolutne (np. x-large) i relatywne (np. smaller) miary czcionek. **Przykłady wielkości absolutnych**

`<h1 style="font-size: 1.5cm">Tytuł stopnia 1</h1>` **Tytuł stopnia 1**

`<p style="font-size: 2pc">Akapit 2 pika</p>`

Akapit 2 pika

`<ul style="margin-left: 30mm">`

`<li>punkt 1</li>`

`<li>punkt 2</li>`

`<li>punkt 3</li>`

`</ul>`

- punkt 1
- punkt 2
- punkt 3

### Przykłady wielkości relatywnych

`<p style="text-indent: 3em; font-size: 12pt">Akapit z czcionką 12-punktową, o wcięciu trzykrotnej wysokości czcionki.</p>`

Akapit z czcionką 12-punktową, o wcięciu trzykrotnej wysokości czcionki.

`<p style="text-indent: 3em; font-size: 15pt">Akapit z czcionką 15-punktową, o wcięciu trzykrotnej wysokości czcionki.</p>`

Akapit z czcionką 15-punktową, o wcięciu trzykrotnej wysokości czcionki.

`<p style="text-indent: 3ex; font-size: 12pt">Akapit z czcionką 12-punktową, o wcięciu trzykrotnej wysokości litery.</p>`

## Jednostki miary

Dodał Administrator  
niedziela, 10 styczeń 2010 12:41

---

Akapit z czcionką 12-punktową, o wcięciu trzykrotnej wysokości litery.

`<p style="text-indent: 3ex; font-size: 15pt">Akapit z czcionką 15-punktową, o wcięciu trzykrotnej wysokości litery.</p>`

Akapit z czcionką 15-punktową, o wcięciu trzykrotnej wysokości litery.

`<p style="text-indent: 100px; font-size: 12pt">Akapit z czcionką 12-punktową, o wcięciu 100 pikseli.</p>`

Akapit z czcionką 12-punktową, o wcięciu 100 pikseli.

Stosowanie miar relatywnych ma sens przede wszystkim w sytuacjach, w których chcemy zachować proporcje wyświetlania różnych elementów. Na przykład na monitorze piksel ma inną wartość w centymetrach w rozdzielczości 1024x768 niż 1600x1200.