

# Exercício 3 - CSS



Aluno: Matheus Bermudes Viana



Nº USP: 11849797

## 2) What is the difference between *margin* and *padding*?

*Margin* se refere ao espaçamento externo do elemento em relação a página, enquanto *padding* se refere ao espaçamento interno do conteúdo do elemento em relação ao elemento em si.

Ao aumentar a *margin*, você aumenta o espaçamento para o início do elemento, ao aumentar o *padding*, você aumenta o espaçamento em relação ao conteúdo interno do elemento.

A imagem abaixo representa bem essa ideia:



## 3) What is the correct way to specify values for the 4 different sides for padding?

Nesse caso, utiliza-se *padding*: seguido por 4 valores que representarão o *padding* para o topo, direita, baixo, e esquerda, respectivamente. Por exemplo:

```
p{  
  padding: 10px 20px 30px 40px;  
}
```

**4) Assuming that multiple elements in an HTML page belong to the classes btn and green. What is the correct selector to apply a style only to elements from both classes?**

Nesse caso, utiliza-se um ponto “.” com as 2 classes, ou seja:

```
.btn.green{  
  [...]  
}
```