**The box model**

Task no 01 div padding, width, height, margin, border and color

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<style>

div {

  background-color: lightgrey;

  width: 300px;

  border: 15px solid green;

  padding: 50px;

  margin: 20px;

  height:200px;

}

</style>

</head>

<body>

<h2>the Box Model</h2>

<p>The CSS box model is essentially a box that wraps around every HTML element. It consists of: borders, padding, margins, and the actual content.</p>

<div>This text is the content of the box. We have added a 50px padding, 20px margin and a 15px green border. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</div>

</body>

</html>

Task no 02 child div

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<style>

.parent {

    width: 100%;

    border: 10px solid blue;

    text-align: center;

}

.child {

    display: inline-block;

    border: 5px solid red;

    margin: 2px;

}

</style>

</head>

<body>

<h1>child div</h1>

<div class="parent">

    <div class="child">child1</div>

    <div class="child">child2 - center us child divs! :)</div>

    <div class="child">child3</div>

    <div style="clear: both"></div>

</div>

</body>

</html>