**CSS Assignment**

1. Write css for the following html

Ans. <style>

    .h1{

      height: 40px;

      background-color: rgb(61, 116, 235);

    }

    .div{

      background-color: lightgrey;

      width: 500px;

    }

    .p{

      background-color: lightblue;

      height: 30px;

    }

  </style>

</head>

<div class="div">

  <h1 class="h1">CSS background-color example!</h1>

  <p>This is a text inside a div element </p>

  <p class="p">This paragraph has its own background color.</p>

  <p>We are still in the div element</p>

</div>

1. Text decoration

Ans. <style>

    .h1{

     text-decoration: solid;

    }

    .div{

      background-color: rgb(185, 216, 226);

      width: 500px;

    }

    h2{

      text-decoration: line-through;

    }

    h3{

      text-decoration: underline;

    }

  </style>

</head>

<div class="div">

  <h1 class="h1">This is heading 1</h1>

  <h2>This is heading 2</h2>

  <h3>This is heading 3</h3>

  <h4>This is heading 4</h4>

</div>

3.text transform

Ans. <style>

    p.uppercase {

      text-transform: uppercase;

    }

    p.lowercase {

      text-transform: lowercase;

    }

    p.capitalize {

      text-transform: capitalize;

    }

    </style>

    </head>

    <body>

    <div style="background-color: aliceblue;width:500px">

    <p class="uppercase">This text is some text.</p>

    <p class="lowercase">This text is some text.</p>

    <p class="capitalize">This text is some text.</p>

    </div>

4.Write css for the following html page to add different color to the visited/unvisited link

Ans. <style>

  a:visited{

    color:green;

  }

  a:unvisited{

    color: red;

  }

    </style>

    </head>

    <body>

    <div style="background-color: aliceblue;width:500px">

    <a href="hello">This is a link</a>

    </div>

5.

Ans.  <style>

    table, th, td {

      border: 1px solid black;

    }

    </style>

    </head>

    <body>

    <table style="border-collapse:collapse ;">

      <tr>

        <th>Firstname</th>

        <th>Lastname</th>

      </tr>

      <tr>

        <td>Peter</td>

        <td>Griffin</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Lois</td>

        <td>Griffin</td>

      </tr>

    </table>

6. table

Ans. <style>

    table, th, td {

      border: 2px solid green;

    }

    th{

      background-color: green;

      color: white;

    }

    </style>

    </head>

    <body>

    <table>

      <tr>

        <th>Firstname</th>

        <th>Lastname</th>

        <th>Savings</th>

      </tr>

      <tr>

        <td>Peter</td>

        <td>Griffin</td>

        <td>$100</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Lois</td>

        <td>Griffin</td>

        <td>$150</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Joe</td>

        <td>Swanson</td>

        <td>$300</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Cleveland</td>

        <td>Brown</td>

        <td>$250</td>

      </tr>

    </table>

</body>

7.Write css for the following html page to set the outline

Ans. <style>

    div{

      outline: 3px dotted rgb(44, 226, 44);

      width: 550px;

      height: 25px;

    }

    p{

     border: 3px solid orange;

    }

  </style>

  <body>

    <div>

      <p>Note:IE8 supports the outline properties only if a DOCTYPE is specified </p>

    </div>

  </body>

8.Write css for the following html to set borders.

Ans. <body>

    <p style="border: 7px solid black;background-color: rgb(122, 216, 185);">some text</p>

    <p style="border: 5px solid black;background-color: rgb(121, 199, 173);">some text</p>

    <p style="border: 2px groove black;background-color: aquamarine;">some text</p>

    <p style="border: none;background-color: aquamarine;">some text</p>

  </body>