

20b1num0334 Г.Ариунжаргал

Лабораторийн ажил 13

1. Тоо харуулсан p элемент болон товчлуурыг үүсгэ. Товчлуурыг дээр дарах болгонд тоог нэмэгдүүл.

```
<body>
<p id="result"></p>
<button onclick="number()">click</button>

<script type="text/javascript">
  var i = 0
  function number(){
    i++;

    document.getElementById("result").innerHTML = i;
  }
</script>
```

18

click

2. 'Hello World' текстийг дэлгэцэнд гарга. Түүний үсгийн фонтын хэмжээг өөрчлөх input элемент болон товчлуурыг үүсгэ. Товчлуурыг дарахад input элементээс утгыг авч текстийн үсгийн фонтын хэмжээг соль.

```
function change(){
  var input = document.getElementById("output").value;

  document.getElementById("result").innerHTML = input;
}
document.body.setAttribute("style", "font-size:" + "25px")
```

3. Хэрэглэгчээс мөр, баганын тоог авч хүснэгт үүсгэ. Хүснэгтийн нүдийг 1-ээс эхлэн дугаараар дүүргэ.

```

<title>B-3</title>
</head>
<style type="text/css">
  tr, td {
    border: 1px solid black;
  }
</style>
<body>
  <table id="table" border="1">

  </table>
  <button onclick="myfunction()">Create table</button>
  <script type="text/javascript">
    var k = 1;
    function myfunction(){
      var a = window.prompt("enter row number");
      var b = window.prompt("enter column number");
      for (var i = 0; i < a; i++){
        var table = document.getElementById('table').insertRow(i);
        for (var j = 0; j < b; j++){
          var column = table.insertCell(j);
          column.innerHTML = k;
          k+=1;
        }
      }
    }
  </script>

```

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30

Create table

4. Дараах формыг хийж ажиллуул

1st Number :

2nd Number:

Multiply

Divide

The Result Is :

120

```

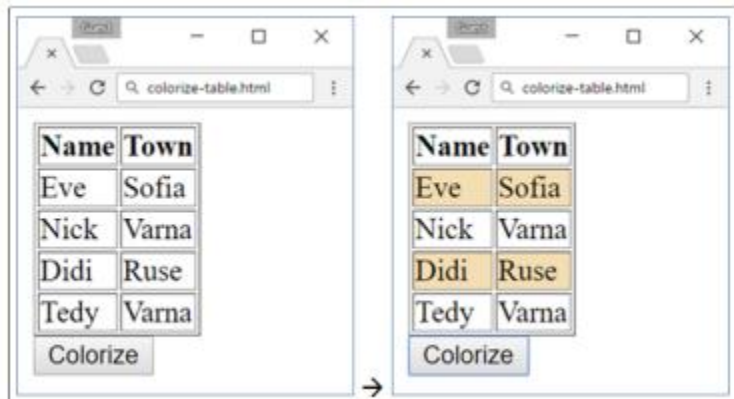
<span>1st Number:</span>
<input type="number" name="name" id="first"> <br><br>
<span>2nd Number:</span>
<input type="number" name="name" id="second"><br><br>
<button onclick="multiply()">Multiply</button>
<button onclick="divide()">Divide</button> <br><br>
The result is:<span id="result"></span>
<script type="text/javascript">

function multiply(){
    var a = document.getElementById("first").value;
    var b = document.getElementById("second").value;
    var mul =(a*b);
    document.getElementById("result").innerHTML = mul;
}

function divide()
{
    a = document.getElementById("first").value;
    b = document.getElementById("second").value;
    var div = a/b;
    document.getElementById("result").innerHTML = div;
}

```

5. Дараах формыг хийж ажлуул.



```

<body>
  <table border="1">
    <tr>
      <td>Name</td>
      <td>Town</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Eve</td>
      <td>Sofia</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Nick</td>
      <td>Varna</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Didi</td>
      <td>Ruse</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Tedy</td>
      <td>Varna</td>
    </tr>
  </table>
  <button onclick="color()">Colorize</button>
</body>
<script type="text/javascript">
  function color(){
    var table = document.getElementsByTagName("td");
    table[2].style.backgroundColor = "yellow";
    table[3].style.backgroundColor = "yellow";
    table[6].style.backgroundColor = "yellow";
    table[7].style.backgroundColor = "yellow";
  }
</script>

```

6. Дараах формыг хийж ажиллуул

Insert item

Name:

Price

Item	Price
Apple	100
Milk	200
Total	300

```

Name:<input type="text" name="name" id="item"><br>
Price:<input type="number" name="name" id="price"><br>
</form><br><br>

<table id="myTable" border="1">
  <tr>
    <th>Item</th>
    <th>Price</th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Total</th>
    <th id="sum"></th>
  </tr>
</table>
<br>

<button type="button" onclick="myFunction()">Insert</button>

<script>
function myFunction() {
  var first = document.getElementById("item").value;
  var second = document.getElementById("price").value;

  var table = document.getElementById("myTable");
  var row = table.insertRow(1);
  var cell1 = row.insertCell(0);
  var cell2 = row.insertCell(1);
  cell1.innerHTML = first;
  cell2.innerHTML = second;
  var sum = 0;
  sum = parseInt(sum);
  sum = second;

  document.getElementById("sum").innerHTML += sum;
}

```

Insert item

Name:
 Price:

Item	Price
banana	100
apple	200
Total	200100