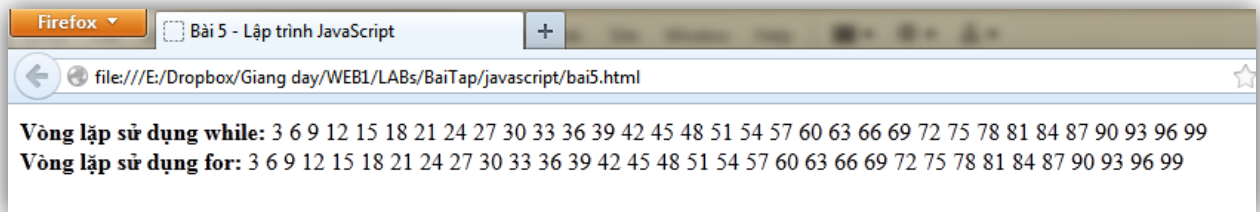


BT 1: Viết trang sử dụng JavaScript in ra một dãy số các số chia hết cho 3 trong khoảng từ 1 đến 100, sử dụng vòng lặp WHILE và FOR:



 Tham khảo:

```
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<title>Bài 5 - Lập trình JavaScript</title>
</head>

<body>
<script language="javascript">

    document.write("<b>Vòng lặp sử dụng while: </b>");
    var num = 1;
    while(num <=100){
        if(num%3 == 0){
            document.write(num + " ");
        }
        num++;
    }

    document.write("<br/><b>Vòng lặp sử dụng for: </b>");
    for(var num=1; num<=100; num++){
        if(num%3 == 0){
            document.write(num + " ");
        }
    }

</script>
</body>
</html>
```

BT 2: Viết trang web hiển thị một danh sách lựa chọn ngày tháng năm cho trang đăng ký, với:

- Danh sách ngày từ 1 đến 31 sinh tự động sử dụng JavaScript
- Danh sách ngày từ 1 đến 12 sinh tự động sử dụng JavaScript
- Danh sách ngày từ 1900 đến 2010 sinh tự động sử dụng JavaScript:

Firefox

Siêu thị điện máy - máy vi tính trực tuyến...

file:///E:/Dropbox/Giang day/WEB1/LAB

Tên truy cập: *

Mật khẩu: *

Nhập lại mật khẩu: *

Tỉnh thành: Chọn tỉnh thành *

Họ và tên: *

Địa chỉ: *

Số điện thoại: *

Email: *

Ngày sinh: Chọn ngày Chọn tháng Chọn năm

Mã số an toàn: Chọn ngày 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

Đồng ý với quy định thành viên bên dưới:

* là bắt buộc nhập

Đăng ký

Chọn ngày ▾ Chọn tháng ▾ Chọn năm ▾

Chọn tháng

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12

☐ *

Đăng ký

Chọn ngày ▾ Chọn tháng ▾ Chọn năm ▾

Chọn năm

1900
1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918

☐ *

Tham khảo

```
<tr>
  <td class="Left">Ngày sinh: </td>
  <td><select name="slNgay" id="slNgay">
    <option value="">Chọn ngày</option>
    <script language="javascript">
      for(var num=1; num<=31; num++){
        document.write("<option value='" + num + "'" + num + "</option>");
      }
    </script>
  </select>
  <select name="slThang" id="slThang">
    <option value="">Chọn tháng</option>
    <script language="javascript">
      for(var num=1; num<=12; num++){
        document.write("<option value='" + num + "'" + num + "</option>");
      }
    </script>
  </select>
  <select name="slNam" id="slNam">
    <option value="">Chọn năm</option>
    <script language="javascript">
      for(var num=1900; num<=2010; num++){
        document.write("<option value='" + num + "'" + num + "</option>");
      }
    </script>
  </select>
</td>
</tr>
```

BT 3: Viết chương trình tính phương trình bậc 1 “ $a \cdot x = b$ ”, với a, b được nhập từ phía người dùng, với các ràng buộc sau:

- a và b phải khác khác rỗng
- Nếu a bằng 0 thì phương trình vô nghiệm

The screenshot shows a Firefox browser window with the title "Bài 3 - JavaScript". The address bar shows the file path: file:///E:/Dropbox/Giang day/WEB1/LABs/BaiTap/javascript/bai3.html. The form contains two input fields labeled "Nhập a:" and "Nhập b:". Below these fields is a button labeled "Tính kết quả".

Tham khảo

```
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<title>Bài 3 - JavaScript</title>
<script language="javascript">
    function ptBacHai() {
        var a = document.getElementById("txtA").value;
        var b = document.getElementById("txtB").value;

        if(a==" " || b==""){
            alert("Vui lòng nhập đầy đủ a và b");
        }
        else if(a==0){
            alert("Phương trình vô nghiệm!")
        }
        else{
            var ketqua = b/a;
            alert("Kết quả nghiệm x là " + ketqua);
        }
    }
</script>
</head>

<body>
<form id="form1" name="form1" method="post" action="" onsubmit="ptBacHai()" >
    <p>Nhập a:
    <input type="text" name="txtA" id="txtA" />
    </p>
    <p>Nhập b:
    <input type="text" name="txtB" id="txtB" />
    </p>
    <p>
    <input type="submit" name="btnKetQua" id="btnKetQua" value="Tính kết quả" />
    </p>
</form>
</body>
</html>
```