

●課題①「中間考查結果」解説

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="ja">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>課題1 </title>
  <style>
    body { font-size:16pt; font-weight:bold; }
    h1 { color:white;padding:5px; font-size:24pt;
      ↳文字色：白      ↳内側の隙間間隔：5px
      background-color:red; }
  </style>
</head>

<body> …スタイル適用
  ↳スタイル適用
  <h1>1 学期中間考查結果</h1>

```

```

<script> …ここからはプログラミングだと思ふ事

```

```

var data = [
  ['生徒氏名','国','数','英','理','社'],
  ['新座太郎', 98, 67, 81, 59, 76 ],
  ['朝霞次郎', 25, 78, 65, 46, 13 ],
  ['和光三郎', 14, 55, 45, 56, 48 ],
  ['志木四郎', 36, 69, 78, 48, 57 ],
];

```

```

document.write("<table border=1>");
for( var j=0; j<5; j++){
  document.write("<tr>");
  for( var i=0; i<6; i++){
    document.write("<td>"+data[j][i]+"</td>");
  }
  document.write("</tr>");
}
document.write("</table>");

```

```

</script> …ここまでがプログラミング

```

```

</body>
</html>

```

生徒氏名	国	数	英	理	社
新座太郎	98	67	81	59	76
朝霞次郎	25	78	65	46	13
和光三郎	14	55	45	56	48
志木四郎	36	69	78	48	57

JavaScript(プログラミング)が
html を書いている！

デベロッパーツールで
表示される

```

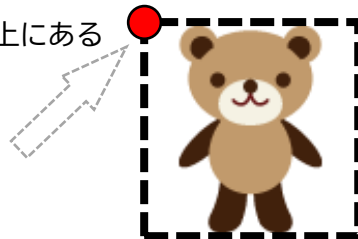
<!DOCTYPE html>
<html lang="ja">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>課題1 </title>
  </head>
  <body>
    <h1>1学期中間考查結果</h1>
    <script>
      ...
    </script>
    <table border="1">
      <tbody>
        <tr>
          <td>生徒氏名</td>
          <td>国</td>
          <td>数</td>
          <td>英</td>
          <td>理</td>
          <td>社</td>
        </tr>
        <tr>
          <td>新座太郎</td>
          <td>98</td>
          <td>67</td>
          <td>81</td>
          <td>59</td>
          <td>76</td>
        </tr>
        <tr>
          <td>朝霞次郎</td>
          <td>25</td>
          <td>78</td>
          <td>65</td>
          <td>46</td>
          <td>13</td>
        </tr>
        <tr>
          <td>和光三郎</td>
          <td>14</td>
          <td>55</td>
          <td>45</td>
          <td>56</td>
          <td>48</td>
        </tr>
        <tr>
          <td>志木四郎</td>
          <td>36</td>
          <td>69</td>
          <td>78</td>
          <td>48</td>
          <td>57</td>
        </tr>
      </tbody>
    </table>
  </body>
</html>

```

JavaScriptで生成されたhtml

●「熊が跳ね返る」のをどう考えるか？

- ・熊画像の画像中心点は左上にある



この点（座標）を動かすと熊画像が動く。

`context.drawImage(img, \bar{x} , \bar{y});`

