

Skrypt obliczający koszt malowania

Malowanie pokoju: 8 zł za m2

Wymiary pokoju w metrach:

OBLICZ KOSZT

```
<DOCTYPE html>
<html lang="pl">
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>kalkulator</title>

  <script type="text/javascript">
    function obliczanie()
    {
      var x = document.getElementById("a").value;
      var y = document.getElementById("b").value;
      var sciana1=x*2.7;
      var sciana2=y*2.7;
      var calosc=sciana1*2+sciana2*2;

      document.getElementById("wynik").innerHTML="Powierzchnia całkowita ścian: " + calosc;
      document.getElementById("wynik2").innerHTML="Koszt malowania: "+ calosc*8 +"zł";
    }
  </script>
</head>
<body>

  <h1>Malowanie pokoju: 8 zł za m2 </h1>
  <p>Wymiary pokoju w metrach: <input type="number" id="a"> <input type="number" id="b"></p><br>
  <input type="submit" id="przycisk" value="OBLICZ KOSZT" onclick="obliczanie()">
  <p id="wynik"></p>
  <p id="wynik2"></p>

</body>

</html>
```

Sprawdzenie wypełnienia pól formularza

```
<html>
<head>
<title>Spr_form</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
<script type="text/javascript">
function Sprawdz(form)
{
  if (form.nazw.value == '')
  {
    alert('Pole Nazwisko musi być wypełnione');
    form.nazw.focus();
```

```
    return false;
  }
  if (form.imie.value == '')
  {
    alert('Pole Imię musi być wypełnione');
    form.imie.focus();
    return false;
  }
  if (form.zawod.value == '')
  {
    alert('Pole Zawód musi być wypełnione');
    form.zawod.focus();
    return false;
  }
  return true;
}
</script>

<style type="text/css">
div {
  width: 400px;
  background-color: #dfF;
}
.pole {
  position: absolute;
  left: 90px;
}
</style>
</head>
<body bgcolor="#dfdfdf">
<div>
<form enctype="text/plain" action="mailto:nauka@gmail.com" method="post"
onsubmit='return Sprawdz(this);'>
```

```

<b><font size="4"><b>Dane osobowe:</font></b><br><br>
<b>Nazwisko:</b>
<input class="pole" name="nazw" value="" size="40" ><br>
<b>Imię:</b>
<input class="pole" name="imie" value="" size="40" ><br>
<b>Zawód:</b>
<input class="pole" name="zawod" value="" size="40" ><br><br>
<label> Pracuję: <input type="checkbox" name="opcje" maxlength="1">
</label><br><br>

<input type="submit" value="Wyślij"></form>
</div>
</body>
</html>

```

Inny sposób zdefiniowania funkcji *Sprawdź()* z wykorzystaniem metody *getElementById()*

```

function Sprawdz_d(form)
{
    if (document.getElementById('nazw').value.length <3)
    {
        alert('Pole Nazwisko musi zawierać co najmniej trzy znaki');
        form.nazw.focus();
        return false;
    }
    if (document.getElementById('imie').value.length <2)
    {
        alert('Pole Imię musi zawierać co najmniej dwa znaki');
        form.imie.focus();
        return false;
    }
    if (document.getElementById('zawod').value == '')
    {
        alert('Pole Zawód musi być wypełnione');
        form.zawod.focus();
        return false;
    }
    return true;
}

```