

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Mathematical expression sample1</title>
<script async
src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/mathjax/2.7.2/MathJax.js?config=TeX-MML-
AM_CHTML"></script>

</head>
<body>
<hr>
<h2>極限・微分・積分</h2>
 ソース(pdf) は<a href="sample5.pdf">こ
ち
ら</a><br>
<ul>
<li>極限
<p>
<math>
  <munder>
    <mi>lim</mi>
    <mrow>
      <mi>x</mi>
      <mo>&#x2192;<!--RIGHTWARDS ARROW--></mo>
      <mn>0</mn>
    </mrow>
  </munder>
  <mfrac>
    <mrow>
      <mi>sin</mi>
      <mo>&#x2061;<!--FUNCTION APPLICATION--></mo>
      <mi>x</mi>
    </mrow>
    <mi>x</mi>
  </mfrac>
  <mo>=</mo>

```

```
<mn>1</mn>
</math>
</p>
<li>微分
<p>
<math>
  <mfrac>
    <mrow>
      <mi>d</mi>
      <mi>x</mi>
    </mrow>
    <mrow>
      <mi>d</mi>
      <mi>t</mi>
    </mrow>
  </mfrac>
</math>
</p>
<li>積分
<p>
<math>
  <msubsup>
    <mo>&Integral;</mo>
    <mn>0</mn>
    <mn>1</mn>
  </msubsup>
  <mi>x</mi>
  <mrow>
    <mi>d</mi>
    <mi>x</mi>
  </mrow>
</math>
</p>
<p>
<math>
<msubsup>
```

```
<mo>∫;<!--INTEGRAL--></mo>
<mn>0</mn>
<mi>e;<!--INFINITY--></mi>
</msubsup>
<mfrac>
  <mrow>
    <mi>d</mi>
    <mi>x</mi>
  </mrow>
  <mi>x</mi>
</mfrac>
</math>
</p>
<p>
<math>
<munderover>
  <mo>∫;<!--INTEGRAL--></mo>
  <mn>0</mn>
  <mi>e;<!--INFINITY--></mi>
</munderover>
<mfrac>
  <mrow>
    <mi>d</mi>
    <mi>x</mi>
  </mrow>
  <mi>x</mi>
</mfrac>
</math>
</p>
</ul>
<br>

</body>
</html>
```