

```

<math xmlns='http://www.w3c.org/mathml' version='2.0'>
  <apply> <eq/>
    <apply> <sin/>
      <apply> <plus/>
        <ci> x </ci>
        <ci> y </ci>
      </apply>
    </apply>
    <apply> <plus/>
      <apply> <times/>
        <apply> <sin/>
          <ci> x </ci>
        </apply>
        <apply> <cos/>
          <ci> y </ci>
        </apply>
      </apply>
      <apply> <times/>
        <apply> <cos/>
          <ci> x </ci>
        </apply>
        <apply> <sin/>
          <ci> y </ci>
        </apply>
      </apply>
    </apply>
  </math>

```

$$\sin(x + y) = \sin x \cos y + \cos x \sin y$$