

mPDF

Example 22. Columns

```
<?php
```

```
$html = '
```

```
<h1>mPDF</h1>
```

```
<h2>Columns</h2>
```

```
';
```

```
//=====
```

```
$loremH = "<h4>Lectus facilisis</h4>
```

```
<p>Sed auctor viverra diam. In lacinia lectus.</p>
```

```
<p>Praesent tincidunt massa in dolor. Morbi viverra leo quis ipsum.&nbsp;In vitae velit. In aliquam nulla nec mi. Sed accumsan, justo id congue fringilla, diam mauris volutpat ligula, sed aliquet elit diam at felis. Quisque et velit sed eros convallis posuere.</p>
```

```
<h5>Nunc tincidunt</h5>
```

```
<p>Nunc diam ipsum, consectetur nec, hendrerit vitae, malesuada a, ante. Nulla ornare aliquet ante. Maecenas in lectus. Morbi porttitor mauris. Praesent ut.</p>
```

```
<p>Pede quis ante tincidunt <a href="http://www.stlucia.org">blandit</a>. Maecenas bibendum erat.
```

```
Curabitur sit amet ante quis velit ultricies facilisis. Ut hendrerit dolor commodo magna. In nec
```

```
ligula a purus tincidunt adipiscing. Etiam non ante. </p><div>Suspendisse potenti. <indexentry
```

```
content="Inline indexentry &lt;B&gt;" />Suspendisse accumsan euismod lectus. Nunc commodo pede et
```

```
turpis. Pellentesque porta mauris sed lorem. Ut nec augue vitae elit eleifend eleifend. Quisque ornare
```

```
feugiat diam. Duis nulla metus, tempus sit amet, scelerisque a, rutrum at, nisl. Nulla facilisi. Duis
```

```
metus turpis, molestie nec, laoreet tincidunt, ultrices et, purus. Nullam faucibus aliquam
```

```
nisi.</div><a href="http://www.stlucia.org"></a><p>Ut leo. Etiam tempus
```

```
interdum tortor. Donec porta, arcu vel tincidunt placerat, lacus lorem iaculis diam, id sagittis
```

```
sapien metus eu nunc. Morbi vitae nunc.<br />Mauris sapien. Phasellus elementum velit sed sapien.
```

```
Nullam ante diam, consectetur commodo, dignissim vitae, tempor vel, magna. Donec dictum.
```

```
<i>Nullam</i> ultrices leo volutpat magna. Mauris blandit purus nec turpis. <a
```

```
href="http://www.stlucia.org">Curabitur</a> nunc. Aliquam condimentum eleifend<sup>32</sup> lectus.
```

```
Praesent vitae nibh <b>et libero ullamcorper</b> scelerisque. Nullam auctor. Mauris ipsum nulla,
```

```
malesuada id, aliquet at, feugiat vitae, eros.</p>
```

```
<div style="background-color:#DDDDBB; text-align:center; padding:3px; border:1px solid #880000;
```

```
\>Proin aliquet lorem id felis. Curabitur vel libero at mauris nonummy tincidunt. Donec imperdiet.
```

```
Vestibulum sem sem, lacinia vel, molestie et, laoreet eget, urna. Curabitur viverra faucibus pede.
```

```
<div style="background-color:#ADD8E6; text-align:center; padding:3px; border:1px solid #880000;
```

```
\>Proin aliquet lorem id felis. Curabitur vel libero at mauris nonummy tincidunt. Donec imperdiet.
```

```
Vestibulum sem sem, lacinia vel, molestie et, laoreet eget, urna. Curabitur viverra faucibus pede.
```

```
Morbi lobortis. Donec dapibus. Donec tempus. Ut arcu enim, rhoncus ac, venenatis eu, porttitor mollis,
```

```
dui. Sed vitae risus. In elementum sem placerat dui. Nam tristique eros in nisl. Nulla cursus sapien
```

```
non quam porta porttitor. Quisque dictum ipsum ornare tortor. Fusce ornare tempus enim. </div>
```

```
Morbi lobortis. Donec dapibus. Donec tempus. Ut arcu enim, rhoncus ac, venenatis eu, porttitor mollis,
```

```
dui. Sed vitae risus. In elementum sem placerat dui. Nam tristique eros in nisl. Nulla cursus sapien
```

```
non quam porta porttitor. Quisque dictum ipsum ornare tortor. Fusce ornare tempus enim. </div>
```

```
<p>Maecenas arcu justo, malesuada eu, dapibus ac, adipiscing vitae, turpis. Fusce mollis. Aliquam
```

```
egestas. In purus dolor, facilisis at, fermentum nec, molestie et, metus. Vestibulum feugiat, orci at
```

```
imperdiet tincidunt, mauris erat facilisis urna, sagittis ultricies dui nisl et lectus. Sed lacinia,
```

```
lectus vitae dictum sodales, elit ipsum ultrices orci, non euismod arcu diam non metus. Cum sociis
```

```
natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. In suscipit turpis vitae
```

```
odio. Integer convallis dui at metus. Fusce magna. Sed sed lectus vitae enim tempor cursus. Cras eu
```

```
erat vel libero sodales congue. Sed erat est, interdum nec, elementum eleifend, pretium at, nibh.
```

```
Praesent massa diam, adipiscing id, mollis sed, posuere et, urna. Quisque ut leo. Aliquam interdum
```

```
hendrerit tortor. Vestibulum elit. Vestibulum et arcu at diam mattis commodo. Nam ipsum sem, ultricies
```

```
at, rutrum sit amet, posuere nec, velit. Sed molestie mollis dui. </p>
```

```
";
```

```
";
```

```
//=====
```

```

//=====
//=====
include("../mpdf.php");

$mpdf=new mPDF('en-GB-x','A4','','',32,25,27,25,16,13);

$mpdf->SetDisplayMode('fullpage');

$stylesheet = file_get_contents('mpdfstyleA4.css');
$mpdf->WriteHTML($stylesheet,1); // The parameter 1 tells that this is css/style only and no
body/html/text

// Bullets in columns are probably best not indented
$mpdf->list_indent_first_level = 0; // 1 or 0 - whether to indent the first level of a list

$mpdf->max_colH_correction = 1.1;

    $mpdf->WriteHTML($html,2);
    $mpdf->WriteHTML($loremH,2);

    // consider reducing lineheight when using columns - especially if vAligned justify
    $mpdf->SetDefaultBodyCSS('line-height', 1.2);

    $mpdf->SetColumns(3,'J');
    $mpdf->WriteHTML($loremH,2);

    $mpdf->SetColumns(0);
    $mpdf->WriteHTML('<hr />');

    $mpdf->SetColumns(2,'J');
    $mpdf->WriteHTML($loremH,2);
    $mpdf->WriteHTML('<hr />');
    $mpdf->SetColumns(0);
    $mpdf->WriteHTML('<hr />');

    $mpdf->SetColumns(3,'J');
    $mpdf->WriteHTML($loremH,2);

    $mpdf->SetColumns(0);
    $mpdf->WriteHTML('<hr />');
    $mpdf->SetColumns(2,'J');
    $mpdf->WriteHTML($loremH,2);

$mpdf->Output();
exit;
//=====
//=====
//=====

?>

```