Markdown Example

Block level elements

Paragraphs

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas ut nunc vitae magna blandit euismod. Nullam luctus molestie commodo. Aliquam ac elementum lacus. Proin nunc erat, posuere quis placerat lacinia, imperdiet quis massa. Sed eget leo neque. Aenean vestibulum mollis dolor, sed ullamcorper mauris laoreet vel.

Nam condimentum imperdiet velit, vel mattis neque sollicitudin in. Nulla rutrum neque nec massa euismod condimentum. Duis at arcu eget lorem scelerisque porttitor ut sollicitudin ipsum. Ut at nunc nibh. Phasellus non lectus vel tellus cursus consectetur. Nullam interdum convallis elementum. Donec adipiscing laoreet massa quis faucibus. Vivamus suscipit dignissim quam ac sodales.

Lists

Bulleted lists

- Ut vitae magna sed metus consectetur consequat at et nibh.
- Nam quis libero ante, hendrerit cursus velit.
- Proin sagittis egestas tincidunt. Ut tincidunt justo vitae magna egestas egestas. Aenean eros elit, cursus vel pharetra tincidunt, consequat eget elit. Donec sollicitudin, sapien in varius pretium, risus erat blandit sem, at vulputate mi libero ut mauris.
 - o Pellentesque fermentum aliquet lorem, sit amet hendrerit diam pharetra at.
 - Morbi ac elit eget lorem luctus lobortis.
 - Vivamus non eros a justo malesuada tempor.
 - Nam aliquet nulla nec ligula condimentum et molestie nibh blandit.
- Mauris sit amet quam nisi, non conque odio.
- Nam commodo elit vitae urna blandit aliquam.

Numbered lists

- 1. Praesent ut arcu purus, et malesuada sem.
- 2. Cras condimentum sem id sem mattis fermentum.
 - 1. Duis tempus augue sit amet lectus eleifend varius.
 - 1. Nam nec neque eu odio scelerisque gravida.
 - 2. Morbi ut massa ac mi sagittis mollis.
 - 3. Vivamus blandit neque a ipsum pharetra molestie.
 - 2. Aliquam lacinia interdum purus, at sagittis arcu scelerisque in.
- 3. In pharetra quam id erat tempor molestie.

Code blocks

Some ASCII art created with FIGIet:



Code blocks with a language name

Some Java code:

```
public class Hello {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("Hello, World!");
    }
}
```

Tables

Left-justified column	Centered column	Right-justified column
Lorem ipsum	Nulla in sapien	Vestibulum qui
Phasellus vestibulum	Integer eu lorem	Duis sit amet

Blockquotes

Sed sit amet nibh id urna fringilla hendrerit. Suspendisse aliquam lectus non quam aliquet posuere. Etiam quis risus vel ante gravida consequat. Suspendisse venenatis luctus ante ac tincidunt. Morbi porta commodo nisl et pellentesque. Cras nec felis augue. Aliquam ac dolor et eros posuere luctus. Nullam adipiscing commodo lorem, sed varius dolor faucibus non. Ut scelerisque dignissim pellentesque.

Thematic breaks

Vestibulum vitae est quis quam vehicula cursus ut eu orci. Proin nec dapibus dui. Quisque massa lectus, pellentesque eget adipiscing dictum, aliquam quis orci. Duis blandit, tellus at porta aliquet, nibh risus consectetur enim, ut laoreet lectus nunc vel ipsum.

Suspendisse id ligula eros, et viverra dui. Fusce vulputate, risus et venenatis ultrices, felis sem tincidunt dolor, et convallis nunc sem et libero. Etiam metus tortor, convallis imperdiet blandit in, rutrum eu nibh. Pellentesque vitae dui mauris. Morbi pharetra nisl a nunc cursus luctus. Suspendisse gravida tortor eget erat tincidunt ultrices.

Inline elements

Code spans

The printf() function is so cool.

Emphasis

The words foobar and wubble are emphasized in this sentence.

The words **foobar** and **wubble** have strong emphasis in this sentence.

Emphasis and **strong emphasis** can be nested as shown here.

Links

Inline link: CommonMark Spec

Reference-style link: CommonMark Spec

Automatic links: https://spec.commonmark.org/current/, jeszenszky.peter@inf.unideb.hu

Images



Inline image:



Reference-style image:

Hard line breaks

Cras condimentum molestie lobortis.

Characters

HTML entity references and numeric character references can be used to refer to Unicode characters: €, ©, ⊚,

()\\$

Math

Inline math: $\int_{0}^{\pi} \sin x$, dx = 2\$

Display math: $\frac{0}^{\pi y} \sin x$, dx = 2\$\$