## LaTeX Core Fonts: Latin Modern

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nullam nec quam finibus, pharetra felis quis, pretium tortor. Etiam quis libero quam. Suspendisse vel fringilla massa. Pellentesque luctus turpis at tellus auctor.

Ut fringilla lectus non nulla dapibus, ac maximus orci iaculis. Proin lectus erat, luctus non neque eu, malesuada tempor massa. Aliquam erat volutpat. Fusce vitae consequat odio. Nulla eget ligula facilisis, mollis lacus non, eleifend ante.

Sed vulputate sollicitudin erat, sit amet ultrices tortor suscipit sit amet. Nullam et enim et mauris malesuada rutrum vel quis dolor. Phasellus dapibus sollicitudin libero a luctus.

Suspendisse vel fringilla massa. Pellentesque luctus turpis at tellus auctor, id rutrum lorem viverra. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nullam nec quam finibus, pharetra felis quis, pretium tortor.

Ut fringilla lectus non nulla dapibus, ac maximus orci iaculis. Proin lectus erat, luctus non neque eu, malesuada tempor massa. Aliquam erat volutpat. Fusce vitae consequat odio.

SED VULPUTATE SOLLICITUDIN ERAT, SIT AMET ULTRICES TORTOR SUSCIPIT SIT AMET. NULLAM ET ENIM ET MAURIS MALESUADA.

$$f(x) = a^2 + 2ab + b^2 (1)$$

$$L_1 \cup L_2 = \{\epsilon, ab, ba, aa, bb\} \tag{2}$$

```
class Example {
    public static void main(String[] args) {
        /* A code example */
        String[][] output = new String[3][3];
        for (int col = 0; col < input.length; col++) {
            for (int row = 0; row < input[0].length; row++) {
                output[col][row] = input[col][row];
            }
        }
    }
}</pre>
```