

Common Tex Commands

Jeremy Cains

1 Amare et Servire

1.1 Quid est Servire?

 OREM ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam mi quam, convallis ac vehicula vel, ultrices vel eros. Donec in sem eu eros fringilla facilisis. Curabitur auctor orci urna, quis maximus mi ornare finibus. Nulla at nisi et lorem rhoncus tincidunt. Etiam quis interdum arcu. Sed sed molestie lorem (Tachella and Jacques, 2023).

$$a^2 = b^2 + c^2 \tag{1}$$

Donec vitae feugiat dolor. Fusce **efficitur** ullamcorper *ultricies*. In non auctor nisl. In sit amet semper leo. Curabitur quis ex lacinia, dignissim felis in, feugiat tortor. Integer ac enim non ex sollicitudin eleifend. Cras velit enim, consequat sit amet ultrices a, faucibus lobortis augue.

Quisque tempus ornare vehicula.¹ Nulla eleifend lacinia quis pellentesque viverra, ergo $e^{i\pi} = -1$.

Vivamus vel ex eu arcu fermentum imperdiet. Phasellus ultricies, turpis nec maximus tempus, urna diam dignissim augue, sed varius ex urna sit amet mauris. Morbi consectetur ut dolor sit amet fringilla.

Etiam congue accumsan sagittis. Vivamus auctor leo orci, ac viverra nibh convallis nec. Morbi non augue purus. Curabitur vitae pellentesque risus. In hac habitasse platea dictumst.

- Nam id sem ligula.
- Curabitur sagittis tincidunt nisl a pulvinar.

¹Exempla vocabularum sub corpe.

Aenean viverra vel mi eget rutrum. Nunc odio sem, egestas ut vestibulum vitae, convallis at lorem. Suspendisse vel pulvinar justo, quis imperdiet neque.

1. Maecenas placerat, arcu in ullamcorper maximus, risus risus condimentum est, a sollicitudin nulla nulla in libero.
 2. Nullam hendrerit tempor risus, eget condimentum enim egestas dapibus.

Suspendisse vel pulvinar justo, quis imperdiet neque.

Vestibulum	Consectetur
Placerat	Nibh
Nibh	Placerat

Nullam tempor, nisi aliquet bibendum iaculis, mauris est posuere arcu, sed scelerisque arcu elit non quam (Figure 1).



Aenean viverra vel mi eget rutrum. Nunc odio sem, egestas ut vestibulum vitae, convallis at lorem. Suspendisse vel pulvinar justo, quis imperdiet neque.

```
import numpy as np

def piToN(n):
    return np.pi**n
```

Lor  m ips  m an  p.

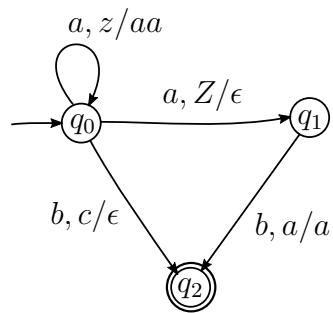


Figure 1: A PDA.

1.2 Extra things to look up

- Other languages (in particular, Hebrew)

References

Tachella, J., & Jacques, L. (2023). Learning to reconstruct signals from binary measurements.