CSE 300: Online Assignment

Md Shamsuzzoha Bayzid^{1,*}, Mahjabin Nahar¹, Md Shariful Islam Bhuyan¹, and Md Saidur Rahman¹

¹Department of Computer Science and Engineering Bangladesh University of Engineering and Technology *Corresponding author: shams bayzid@cse.buet.ac.bd These authors contributed equally to this work

April 2021

Contents

1	Introduction
2	Styling 2.1 Bold 2.2 Italic 2.3 Color
3	List
4	Table
5	Figure 5.1 Figures

1 Introduction

This is the first online practice on LaTeX.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

2 Styling

We will do some styling in this section. Bold in 2.1, italic in 2.2 & so on.

2.1 Bold

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dic- tum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellen- tesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tel- lus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulv- inar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

2.2 Italic

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibu- lum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhon- cus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, conque eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

2.3 Color

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Ut purus elit, vestibu- lum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetuer id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhon- cus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu,

accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum.

Use of special characters

You can use special characters by preceding with Another package can be used named as "verbatim". Example: $^{\sim}$ \$#*

3 List

There are 3 kinds of list.

i ordered list

ii unordered list

iii description list

Let's see an example of lists:

CSE 300 Technical writing

Online

Presentation

CSE 305 Computer Architecture

- 1. MIPS
 - i commands
 - ii pipeline
- 2. Shared Memory

CSE 309 Compiler

4 Table

For understanding the use of multi-row and multi-column command see the table 1

Dollar	Rupee	taka	Euro
	75	86	0.45
City	Dhaka		BUET
Food	Dilaka	,	Mosque

5 Figure

In a document, we may need to import images at times. Let's see how to do it. See in page 4.



Figure 1: Figure 1: Lion Logo