



EASTERN UNIVERSITY SRI LANKA
FACULTY OF ARTS AND CULTURE

FIRST YEAR FIRST SEMESTER EXAMINATION IN ARTS AND CULTURE - 2017/ 2018
(NOVEMBER, 2019)

AIT 1122- INTRODUCTION TO COMPUTING - I

Practical (Proper)

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடை தருக

நேரம்: 2 மணித்தியாலங்கள்

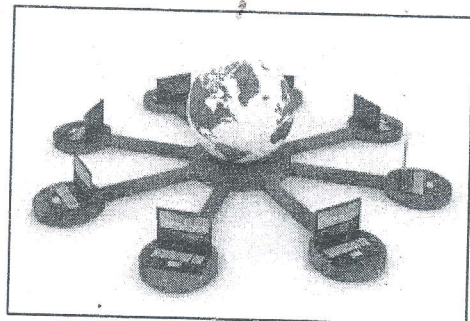
உங்கள் சுட்டிலக்கத்தின் (Index No) பெயரில் உறை (Folder) ஒன்றினை Desktop இல் உருவாக்குக. நீங்கள் செய்யும் அனைத்து செய்முறைகளையும் அவ்வறையினுள் சேமிக்குக.

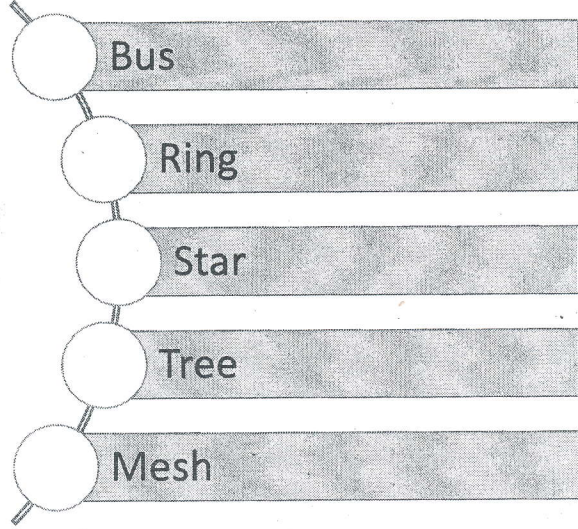
Q1) MS Word இனை பயன்படுத்தி பின்வரும் ஆவணத்தினை உருவாக்கி அதனை Network.docx எனும் பெயரில் Desktop இல் உருவாக்கிய சுட்டிலக்க உறையினுள் சேமிக்கவும்.



Video provides a powerful way to help you prove your point. When you click Online Video, you can paste in the embed **code for the video** you want to add. You can also type a **keyword** to search online for the **video that best fits** your document.

- 1) Computer Network
 - a) Types of Computer Network
 - i) LAN
 - ii) MAN
 - iii) WAN
 - iv) PAN
 - b) Types of Internetwork
 - i) Extranet
 - ii) Intranet
- 2) Types of Network Topology
 - a) Bus
 - b) Star





Transmission media	Guided media	Coaxial Cable
		Fibre Optics
		Twisted pair
	Unguided media	Radio waves
		Microwaves
		Infrared

Q2) MS PowerPoint இனை பயன்படுத்தி கீழ்க்காட்டப்பட்டுள்ளவாறு ஆறு படவில்லைகளையும் (Slides) உள்ளடக்கியதான ஒரு Presentation கோப்பினை (File) உருவாக்கி, அதனை "Network.pptx" எனும் பெயரில், அறிவுறுத்தலில் உருவாக்கிய உறையினுள் சேமிக்கவும்.

நீங்கள் உருவாக்கும் கோப்பில் பின்வரும் அம்சங்கள் உள்ளடக்கப்பட்டிருத்தல் வேண்டும்.

- பொருத்தமான ஒரு Design Theme இனை பயன்படுத்துக.
- முதலாவது Slide இல் உங்கள் Index No இனை குறிப்பிடுக.
- முதலாவது Slide தவிர்ந்த ஏனைய அனைத்து Slide களின் அடிக்குறிப்பில் (Footer) Slide இலக்கத்தினையும் (Slide No), EUSL என காட்சியளிக்கும் வகையிலும் அமைக்குக.
- Slide களுக்கிடையில் Slide Transition Effects இனை சேர்க்குக.
- அனைத்து Slide களிலுமுள்ள Title களிற்கு Animation Effects இனை சேர்க்குக.

Slide 1

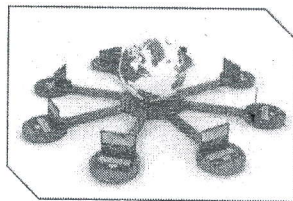
Computer Network

Index No

Slide 2

Introduction

- A computer network is a set of computers connected together for the purpose of sharing resources.
- Computers on a network are called nodes.



Slide 3

Components of Computer Network

- Network Interface Card
- Hub
- Switch
- Modem
- Router
- Cables and Connectors

Slide 4

Uses of Computer Network

Resource sharing

Server-client model

Communication medium

E-commerce

Slide 5

Transmission Modes

	Simplex	Half-duplex	Full-duplex
Send/ Receive	Only one of the two devices can send, the other can only receive	Both the devices can send and receive the data, but one at a time	Both the devices can send and receive the data simultaneously
Example	Radio	Walkie-Talkie	Telephone

Slide 6

Thank You