



கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை

முதலாம் வருடப் பரீட்சை கலை கலாச்சாரப் பீடம் - 2016/2017

முதலாம் அரையாண்டு (Dec, 2018)

AIT 1112 - தகவல் தொழினுட்பம் மற்றும் தொடர்பாடல் திறன் அறிமுகம் I

செயன்முறைப் பரீட்சை

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்

நேரம்: 2 மணித்தியாலங்கள்

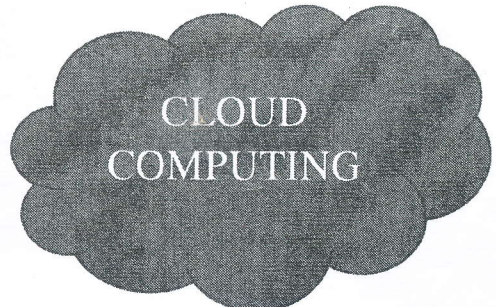
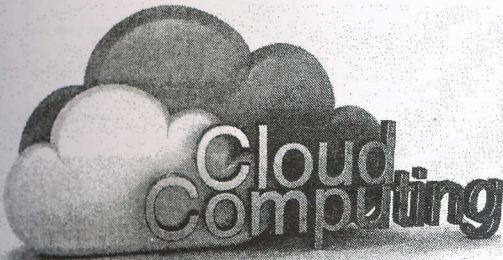
உங்கள் சுட்டிலக்கத்தின் (Index No) பெயரில் உறை (Folder) ஒன்றினை Desktop இல் உருவாக்குக. நீங்கள் செய்யும் அனைத்து செய்முறைகளையும் அவ்வறையினுள் சேமிக்கുക.

Q1) MS Word இனைப் பயன்படுத்தி கீழே காட்டப்பட்டவற்று ஆவணம் (Document) ஒன்றினை உருவாக்கி அதனை Cloud.docx எனும் பெயரில் நீங்கள் Desktop இல் உருவாக்கிய Folder இனுள் சேமிக்கുക.

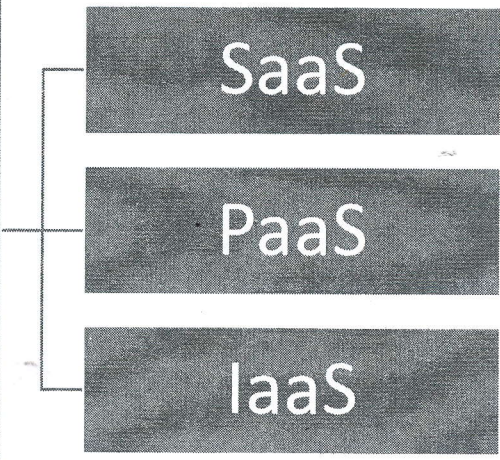
# CLOUD COMPUTING

CLOUD COMPUTING IS THE USE OF VARIOUS SERVICES, SUCH AS SOFTWARE DEVELOPMENT PLATFORMS, SERVERS, STORAGE AND SOFTWARE, OVER THE INTERNET, OFTEN REFERRED TO AS THE "CLOUD."

Many cloud computing advancements are closely related to **VIRTUALIZATION**. The ability to pay on demand and scale quickly is largely a result of cloud computing vendors being able to pool resources that may be divided among multiple clients.

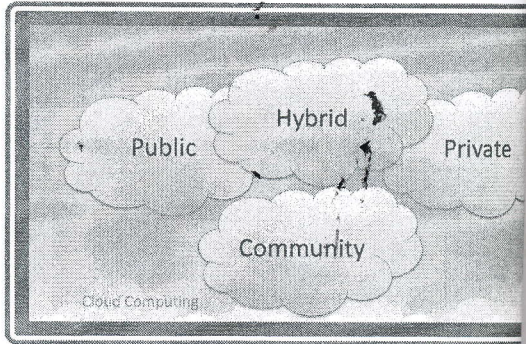


CLOUD COMPUTING



Deployment M

- Public Cloud
  - Pay-as-you-go
- Private cloud
  - On-premise private cloud
  - Externally hosted Private Cloud
- Hybrid Cloud
- Community Cloud



Today Vs

FUTURE OF CLOUD COMPUTING		Today (2018)	2020
Public		37 %	27 %
Private		31 %	41 %
Hybrid		19 %	20 %
Community		18 %	22 %

Q2) Microsoft PowerPoint இனை உபயோகித்து கீழ் வரும் வகையில் ஏழு படவில்லைகள் (Slides) உள்ளடக்கியதான ஒரு Presentation File இனை உருவாக்கி அதனை Cloud.pptx எனும் பெயரில் நீங்கள் Desktop இல் உருவாக்கிய Folder இனுள் சேமிக்குக.

உங்களது Presentation File இனுள் பின்வருவன உள்ளடக்கப்படவேண்டும்.

- படவில்லைகளிற்கு “GALLERY” எனும் theme இனை பயன்படுத்துக.
- முதலாவது படவில்லையில் (Slide) இல் சுட்டிலக்கம் (Index No) கொடுக்கப்பட்டிருக்க வேண்டும்.
- முதலாவது படவில்லை (slides) தவிர்ந்த அனைத்து படவில்லைகளின் அடிக்குறிப்பாக (Footer) இல் “CLOUD” என்பதையும் அத்துடன் படவில்லையின் இலக்கத்தையும் (Slide Number) காட்சியளிக்கும் வகையிலும் அமைக்கவும்.
- இறுதிப் படவில்லையில் Home எனும் Action Button ஒன்றினை உருவாக்கி, அதனை அழுத்தும் போது முதலாவது படவில்லைக்கு செல்லுமாறு வடிவமைக்குக
- அனைத்து தலைப்புக்களுக்கும் மற்றும் படங்களுக்கும் Animation வழங்கப்பட வேண்டும்.
- அனைத்து படவில்லைகளிற்கிடையேயும் ஏதாவதொரு படவில்லை மாறுகையினை (Slide Transition Effect) இனை உருவாக்கவும்.

# CLOUD COMPUTING

உமது சுட்டிலக்கத்தினை இங்கு பதிவுசெய்க

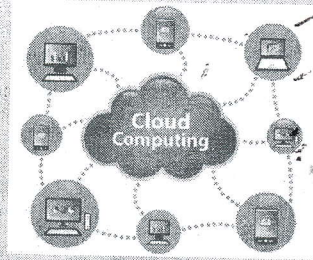
## 2 WHAT IS CLOUD COMPUTING?

- **CLOUD COMPUTING** is the use of various services, such as software development platforms, servers, storage and software, over the internet, often referred to as the "cloud."

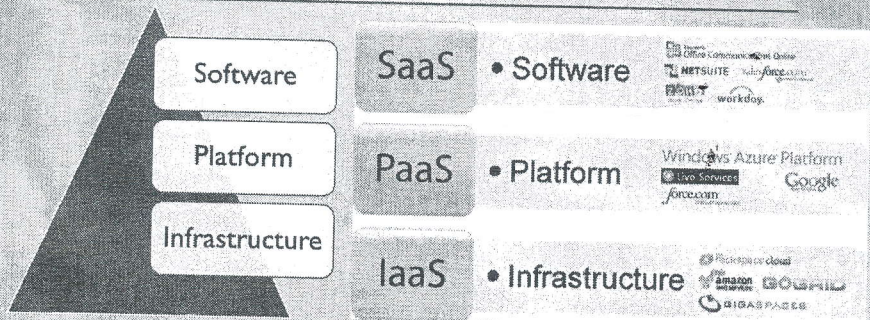


## 3 ESSENTIAL CHARACTERISTICS

- On demand self service
- Heterogeneous access
- Resource pooling
- Measured service



## 4 SERVICE MODELS



## 5 DEPLOYMENT MODELS

### Public

- Pay-as-you-go

### Private

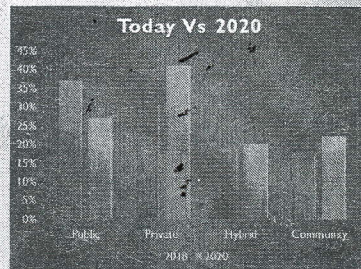
- On-premise private cloud
- Externally hosted Private Cloud

### Hybrid

### Community

## 6 FUTURE OF CLOUD COMPUTING

Cloud Type	2018	2020
Public	37 %	27 %
Private	31 %	41 %
Hybrid	19 %	20 %
Community	18 %	22 %



7

# Thank You