# Gruppeoppgave – Repetisjon

Fokuser på de tinga vi har snakka om i klassen, gode verktøy for det er slidene, tavle-bilder og egne notater, i tillegg til boka og ChatGPT 😉

Mine stikkord er ting som *bør* være med – det er ikke en altomfattende liste.

Bruk hvilke verktøy dere vil til å fremføre – PowerPoint, demonstrasjoner, tavle, moderne dans – kun fantasien setter grenser!

Dere bestemmer selv hvem som skal fremføre.

# Gruppe 1 – Kapittel 1 - Installing Windows 10

* En kort beskrivelse av forskjellene på Windows 10 Home, Pro, Enterprise og Education
* Presenter noen Windows 10 features
* Windows 10 minimum requirements
* Windows 10 clean install / upgrade / unattended – hva er forskjellen?
* Trenger ikke forklare en hel imaging prosess – men si gjerne noe om hva Windows ADK inneholder? Og hva bruker vi Windows System Image Manager til? Sysprep? Og Hva er Windows PE?
* Windows Update – Ulike update-typer og service channels
* Windows Store – hvordan update
* Hva var det viktigste fra kapittel 1?!

# Gruppe 2 – Kapittel 2 - Configuring Users

* **OBS! JEG HAR FLYTTA UAC TIL GRUPPE 5**
* Forklar kort forskjellen på Standard User og Administrator
* Hvilke Built-In accounts har vi?
* Hva er en naming convention? Hvilke regler for brukernavn finnes?
* Hva er Secure Boot og hva trenger vi for å bruke det?
* Forklar de ulike brukerprofilene (local, roaming, mandatory, super-mandatory)
* Fortell om grupper (lage nye, built-in)
* Fortell litt om poenget med Group Policy og gi en mer detaljert beskrivelse av de ulike valgene for «Account Policies»
* Hva er Remote Assistance og Remote Desktop (forskjeller/likheter?!)
* Hva var det viktigste fra kapittel 2?!

# Gruppe 3 – Kapittel 3 - Managing Data

* Si litt om de ulike «Folder Options»
* Forklar NTFS rettigheter :
  + Hvilke rettigheter finnes?
  + Arv av rettigheter
  + Hvordan bestemmes effektive rettigheter når man er medlem av flere grupper?
  + Hva skjer når man kopierer eller flytter filer?
* Fortell om Network Share og hvordan rettigheter fungerer der (NTFS vs Share)
* Fortell om Bitlocker
* Hva var det viktigste fra kapittel 3?!

# Gruppe 4 – Kapittel 6 - Managing the Windows 10 environment

* Fortell om hvordan vi kan customize Windows 10 til vår egen stil
* Hva kan man gjøre i Control Panel? System?
* Strømstyring – Sleep vs Standby vs Hibernation
* Windows Services
* Hva har vi lært om konfigurasjon av Edge?
* Hvordan kan vi hjelpe de som ulike funksjonsnedsettelser?
* Hva er Windows System Utilities?
* Andre coole Windows features eller verktøy?
* Hva var det viktigste fra kapittel 4?!

# Gruppe 5 – Kapittel 5 – Configuring Security and Devices

* Gi en beskrive av UAC (står i kapittel 2)
* Forklar litt om hva filsystemer er :
  + Hvilke NTFS features har vi? (**ACL er gruppe 3**). Beskriv de!
  + Si noen ord om FAT32
  + Konvertering mellom filsystem
* Devices og Device Manager
* Windows Defender Firewall – hva slags regler kan vi lage?!
* I/O (removable storage og printere)
* Hva var det viktigste fra kapittel 5?!

# Gruppe 6 – Kapittel 6 – Configuring Network Connectivity

* Peer-To-Peer vs Active Directory (on-site) vs Active Directory (Azure)
* Begrepene på side 306-309
* Hvordan konfigurere nettverkskort i Windwos 10
* TCP/IP
* Litt om IPv4 og IPv6 :
  + Hva er forskjellen
  + Adressetyper
  + CIDR
  + De ulike IPv6-klassene
  + APIPA
* Hva var det viktigste fra kapittel 6?!

# Gruppe 7 – Kapittel 7 – Configuring Recovery

* Beskriv de ulike backup-typene i Windows 10
* Advanced Boot Options – hva finner vi her
* Safe Mode – hva er poenget?
* Hvordan kan vi monitorere Windows 10? Eksempler?
* Gi en god oppsummering av kapittel 7!