Oppgaver 29/11-2023

1) Bruk oppskriften du lagde på mandag til å sette opp en ny Windows 10 maskin.  
 Tenk gjennom :  
 - Ga oppskriften meg alle opplysninger jeg trengte?

- Ville jeg kunne fulgt denne oppskriften selv om jeg ikke tok i en PC på et år?

Hvis du svarte nei, eller kun et nølende ja, på et eller flere av spørsmålene – oppdater oppskriften din.

Ting den **må** inneholde :

**Hvordan lage en VM**

**Hvordan installere Windows 10**

**Hvordan konfigurere Windows 10 nettverket til å fungere i subnettet mitt**

Ting den **kan** inneholde (opp til deg om du føler du trenger det) :

**Hvordan slette en VM**

**Hvordan endre maskinvare etter maskina er laget**

**Hvordan konfigurere Remote Desktop**

**Hvordan installere VmWare Tools**

**Hvordan sørge for at Windows er oppdatert**

2) Forsøk å endre hostname på en Windows 10 maskin. Bruk både GUI og PowerShell. Vis med bilde at du fikk det til (Win+Shift+S for screenshot)

3) Jeg har en Windows 7 maskin jeg vil oppdatere wil Windows 10. Hva bør jeg tenke på før jeg oppgraderer?

4) Hva er de 4 hovedversjonene av Windows 10?

5) Hvilken ukedag slipper Microsoft vanligvis ut oppdateringer?

6) Trenger vi ny lisens for å endre språket i Windows 10? Forsøk å endre språket på en Windows 10 maskin til et annet språk du (mer eller mindre) forstår. Vis resultatet med bilde.

7) Hva brukes **bcdedit** til?

8) Jeg har en applikasjon som bare kjører på Windows 7, men vil bruke Windows 10 til daglig. Kan jeg løse dette med bare 1 PC? Hvordan?

9) Hva er minimum requirements for å installere 32-bits versjonen av Windows 10? Og 64 bits?

10) Hva er den den absolutt viktigste enkeltstående tingen vi kan gjøre for å sikre Windows?

11) Hva vil det si å syspreppe en maskin, og hvilket program bruker vi?

12) Hva er fordelene med en unattended installasjon?

13) Hva er en WIM-fil?

14) Hva brukes unattend.xml til? Gi et par eksempler på hva den kan inneholde.

15) Bruk boka og <https://learn.microsoft.com/en-us/troubleshoot/windows-client/deployment/standard-terminology-software-updates> - gi en kort oppsummering av ulike Windows Updates.

16) Oppdateres Microsoft produkter som Office i Windows Update?

17) Oppdateres Windows Store Apps i Windows Update? Hvis nei, hvor oppdateres de?

18) Review spørsmålene etter kapittel 1 er hårete, og snakker både om ting vi ikke har vært gjennom ennå (Group Policy, Administrators Group, Active Directory, MMC mm.) og det er **IKKE** pensum å pugge alle mulige switcher en kommando kan ha. Det er allikevel mye god lærdom i å prøve å finne svarene på disse. Forsøk å svare på alle 10 (ved hjelp av alle mulige hjelpeverktøy) før du sjekker svarene bakerst boka.

19) Forslag på ting å prøve på for å få tunet Windows skillza sine (**frivillig / ikke pensum**) :

- Legg til en ekstra disk på en maskin (i Vsphere) og få den til å fungere i Windows 10

- Installer Windows XP, eller en annen eldre Windows-versjon – oppgrader til Windows 10 (husk at du må ta veien om Windows 7).

- Sett opp multi-boot av Windows 10 og et annet OS

- Installer Windows 11 og fortell meg hvorfor jeg endelig burde ta skrittet og oppgradere 😊

- Boot fra en Windows PE ISO og utforsk