

- | | |
|---|---|
| <p>1 Mitkä seuraavista väittämistä pitävät paikkansa liittyen Windows XP:hen.</p> | <p>1 XP:stä on vain yksi versio: Home Edition
2 XP:stä on olemassa Home Edition ja Professional versiot.
3 XP:n Home Edition versiossa ei ole toimialue tukea.
4 XP sisältää uusia multimedia ominaisuuksia.</p> |
| <p>2 Seuraavassa on väittämiä liittyen Windows XP:n ominaisuuksiin; valitse oikeat väittämät</p> | <p>1 Perustuu NT arkkitehtuuriin
2 Tukee Plug and Play:tä
3 Sovelluksia ajetaan suojatussa muistitilassa
4 Tuki 64-bittisille prosessereille</p> |
| <p>3 Sinulla on työasema jossa on Windows XP Professional, tiedostojärjestelmä on NTFS. Mikä tai mitkä seuraavista väittämistä ovat totta?</p> | <p>1 NTFS ei ole tukea usealle käyttäjälle.
2 NTFS on tietoturvalisempi kuin FAT-tiedostojärjestelmä.
3 Pääkäyttäjä voi muuttaa tietyn hakemiston/kansion käyttöoikeuksia.
4 Hakemistolle annetut käyttöoikeudet periytyvät oletusarvoisesti alikansioihin.</p> |
| <p>4 Seuraavassa on väittämiä liittyen NTFS tiedostojärjestelmiin, valitse oikeat väittämät.</p> | <p>1 Windows 2000:ssa voidaan käyttää vain NTFS-tiedostojärjestelmää.
2 Windows XP:ssa voidaan käyttää vain NTFS-tiedostojärjestelmää.
3 NTFS sisältää tiedosto- ja kansiotason suojauksen
4 NTFS:ssä voidaan käyttää käyttäjäkohtaisia levykiintiöitä (quota)</p> |
| <p>5 Valitse oikeat väittämät liittyen XP Pro:hon ja tiedostojärjestelmiin (File System)</p> | <p>1 XP Pro tukee NTFS:ää
2 XP Pro tukee FAT:ia
3 NTFS tukee pakkausta
4 NTFS tukee kryptausta (encryption)</p> |
| <p>6 Seuraavassa on väittämiä liittyen XP Pron Käyttäjätileihin/käyttäjätunnuksiin, valitse oikeat väittämät.</p> | <p>1 XP Pro käyttää vain yhdentyyppisiä käyttäjätilejä.
2 Paikallisilla käyttäjätunnuksilla (local user account) voi logata vain ko. koneelle
3 Toimialueen käyttäjätunnuksella voi logata toimialueelle
4 XP Pro sisältää ns. sisäänrakennettuja käyttäjätilejä (built-in user account) administointia varten.</p> |
| <p>7 Paikallisella pääkäyttäjällä (local computer administrator) on mm. seuraavia oikeuksia:</p> | <p>1 Voi luoda uusia paikallisia käyttäjätunnuksia
2 Voi asentaa ohjelmia ja laitteita.
3 Pääsee käsiksi kaikkiin tiedostoihin työasemalla.
4 Voi vaihtaa oman salasanasansa.</p> |
| <p>8 Windows-työryhmään (workgroup) voi kuulua seuraavan tyyppisiä Windows-OS:lla varustettuja koneita:</p> | <p>1 Windows XP Pro
2 Windows 2000 Professional
3 Windows 2000 Server
4 Windows NT4 Pro</p> |
| <p>9 Seuraavassa on väittämiä liittyen toimialueeseen (domain), valitse oikeat väittämät.</p> | <p>1 Toimialueella on oltava vähintään yksi palvelin (domain controller)
2 Windows XP Pro voi liittyä toimialueeseen.
3 Windows XP Home voi liittyä toimialueeseen.
4 Windows XP Pro voi toimia palvelimena.</p> |
| <p>10 Seuraavassa on väittämiä liittyen Windows XP:hen ja lähiverkkoihin, valitse oikeat väittämät. Työryhmä = workgroup, toimialue = domain, käyttäjätile=account</p> | <p>1 Workgroup ja domain tarkoittavat samaa asiaa.
2 Työryhmissä käyttäjien ei tarvitse loggautua käyttöjärjestelmään, ainoastaan toimialueilla.
3 Toimialueeseen liitetystä työasemasta, täytyy aina loggautua toimialueen käyttäjätileillä
4 Työryhmään liitetty työasema autentikoi käyttäjätilin työaseman pääpalvelimelta.</p> |

- 11** Liittyen jaettuun resursseihin (share) Windows-verkoissa, valitse oikeat väittämät.
- 1 Kaikki käyttäjät voivat nähdä jaetut verkkoresurssit
 - 2 Jaettuja resursseja voidaan piilottaa käyttäjiltä.
 - 3 Jaettuja kansioita voidaan kytkeä (map) levyasematunnuksiin.
 - 4 Vain palvelimella olevia kansioita voidaan jakaa verkkoon.
- 12** Verkossa on ZEUS- niminen palvelin, sieltä on jaettu kansio nimellä DATA, liittyen jaettuun resursseihin Windows-verkoissa, valitse oikeat väittämät. Mapata (map) = kytkeä levyasematunnukseen
- 1 Jaetun kansion UNC nimi on //DATA@ZEUS
 - 2 Jaetun kansion UNC nimi on \\ZEUS\\DATA
 - 3 Sen voi mapata I:-asemaksi komentokehoteessa komennolla "MAP I: Data"
 - 4 Sen voi mapata vain Resurssienhallinassa, ei komentokehoteessa.
- 13** Windowsin tietoturvaan liittyen valitse väittämät, jolla tietoturvaa voidaan parantaa.
- 1 Vieraskäyttäjätili kannattaa ottaa pois käytöstä.
 - 2 Järjestelmävalvoja-käyttäjätilin tilalla kannattaa luoda eri niminen tili
 - 3 Turhia jakoja (share) kannattaa välttää.
 - 4 Korjauspäivityksiä ei kannata asentaa, koska ne eivät vaikuta tietoturvaan.
- 14** Yksi osa tietoturvaa on fyysinen tietoturva (physical security).
Haluat parantaa XP Pro käyttöjärjestelmällä varustetun kannettavan koneen tietoturvaa. Mitkä seuraavista toimenpiteistä selkeästi parantavat fyysistä tietoturvaa?
- 1 Otetaan BIOSin salasana käyttöön.
 - 2 Estetään käynnistäminen (boot) levykkeeltä ja/tai cd-rompulta.
 - 3 Poistetaan kaikki UPS-laitteet käytöstä.
 - 4 Pyyhitään pölyt näytöstä kerran viikossa.
- 15** Yksi osa tietoturvaa on käyttäjätunnus/salasanojen tietoturva (account security).
Haluat parantaa XP Pro käyttöjärjestelmällä varustetun tietokoneen tietoturvaa. Mitkä seuraavista toimenpiteistä selkeästi parantavat salasana-tietoturvaa?
- 1 Luodaan ja otetaan käyttöön yrityksessä salasapolitiikka (password policy)
 - 2 Asetetaan kaikille salasanoille turvalliset salasanat (secure password)
 - 3 Otetaan tarpeettomat salasanat pois käytöstä
 - 4 Jokaisen käynnistyksen yhteydessä arvotaan käyttäjille uusi salasana, joka heidän täytyy arvata.
- 16** Yksi osa tietoturvaa on verkkotietoturva (network security).
Millä seuraavista toimenpiteistä parannat XP Pro käyttöjärjestelmällä varustetun tietokoneen tietoturvaa?
- 1 Kytetään kaikki tarpeettomat verkkopalvelut pois käytöstä
 - 2 Annetaan kaikille käyttäjille kaikki oikeudet jaettuihin kansioihin.
 - 3 Kytetään kaikissa työasemissa IIS (Internet Information Services) päälle.
 - 4 Kytetään kaikissa työasemissa FTP-palvelu (File Transfer Protocol) päälle.
- 17** Yksi osa tietoturvaa on tiedon tietoturva (data security).
Millä seuraavista toimenpiteistä parannat XP Pro käyttöjärjestelmällä varustetun tietokoneen tietoturvaa?
- 1 Suositetaan FAT-tiedostojärjestelmää NTFS:n sijaan.
 - 2 Luodaan jaettuja kansioita vain todelliseen tarpeeseen.
 - 3 Otetaan säännölliset varmuuskopiot tiedoista.
 - 4 Automatisoidaan varmuuskopiointi.
- 18** Yksi osa käyttöjärjestelmän ylläpitoa on käyttöjärjestelmän automaattipäivitykset. Valitse oikeat väittämät.
Mitkä seuraavista väittämistä ovat totta liittyen XP Pro käyttöjärjestelmän automaattipäivityksiin?
- 1 XP Pro ei tue ollenkaan automaattipäivityksiä työasemissa, se on käytössä ainoastaan palvelimilla.
 - 2 Automaattipäivityksiä ei voi kytkeä pois päältä, ne ovat aina automaattisesti päällä
 - 3 Automaattipäivitykset eivät mitenkään paranna tietoturvaa.
 - 4 Automaattipäivitykset voidaan ajastaa tapahtuvaksi automaattisesti esim. yöaikaan.
- 19** Liittyen XP Pron komentokehoteeseen (command prompt) valitse oikeat väittämät.
- 1 Käyttöjärjestelmälle voidaan antaa komentoja komentoriviltä.
 - 2 Komentokehoteita voi olla käytössä vain yksi.
 - 3 Vain Administrators (pääkäyttäjät) ryhmään kuuluva käyttäjä voi käyttää komentokehotetta.
 - 4 Komentokehote-ikkunassa voi käyttää leikepöytää tekstin kopiointiin/liittämiseen.
- 20** Haluat Windowsin komentokehoteessa listata kaikki .DLL-tarkenteiset tiedostot Windows-hakemiston alla olevasta system32 -hakemistossa. Millä komennolla se onnistuisi?
- 1 ls /system/windows
 - 2 dir //windows/system32
 - 3 dir /windows/system32/dll
 - 4 dir \\windows\\system32*.dll