

Sulkeissa oleva luku kysymyksen perässä ilmoittaa siitä saatavan maksimipistemäärän. Vastaa lyhyesti, noin virke pistettä kohti.

0. Kirjoita jokaisen vastauspaperin ensimmäiselle sivulle opiskelijanumerosi, nimesi ja koulutusohjelmasi. (2)
1. Selitä seuraavat:
 - bitti (1)
 - tavu (1)
 - sana (1)
 - crosspostaus (1)
 - FAQ (1)
 - komentojen putkitus (1)
2. Käyttöjärjestelmän tärkeimmät tehtävät (4)
3. Miksei 150Mhz:n suoritin ole välttämättä tehokkaampi kuin 100 MHz:n suoritin? (2)
4. Miten tietokonevirukset toimivat ja leviävät? (4)
5. Miksi tarvitaan erilaisia kirjaimistoja? Millaisia kirjaimistoja on? (4)
6. Miten virtuaalimuisti toimii? (3)
7. Miten toimivat virheenkorjaavat protokollat? (3)
8. Miten toimivat virheenkorjaavat koodit? (3)
9. Miten toimii julkisen avaimen salaus? (2)

