

**AS-75.2128 Kuvaus- ja näyttötekniikka**  
**Tentti 15.12.2006**

1. Kerro peruseriaatteet miten valodetektor (pikseli) muuntaa tulevan valon sähköiseksi signaaliksi (5p)
2. Millä suorituskykyrajoilla voidaan karakterisoida digitaalikameroita (5 p)?
3. Selvitä autostereoskooppisten 3D-näyttöjen toimintaperiaatteet (5p)
4. Esitä mitä vaatimuksia mobiileille näytöille asetetaan (1p) ja miten eri näyttötekniikat ja -ratkaisut näiden vaatimusten valossa soveltuvat mobiileihin näyttöihin (4p)

Palautelomakkeen täyttäminen kuuluu kurssin suorittamiseen. Linkki palautelomakkeeseen löytyy kurssin kotisivulta.