**MAB2 – VÄLITESTI 3**

**Laske tehtävät vihkoosi. Kun olet valmis, tarkista ja pisteytä vastauksesi erillisen tarkistusmonisteen avulla. Jos sait vähintään 9/12 pistettä, olet valmis siirtymään seuraavaan osioon!**



1. Ratkaise sivun *x* pituus **(4 p.)**
2. **b)**



1. Onko alla oleva kolmio suorakulmainen? Perustele. **(4 p.)**
2. Ympyrän jänteen pituus on 6. Jänteen keskipisteen etäisyys ympyrän kehästä on 1. Määritä ympyrän säde. **(4 p.)**

