**MAA2 – Välitesti 1**

**Laske tehtävät vihkoosi. Kun olet valmis, tarkista ja pisteytä vastauksesi erillisen tarkistusmonisteen avulla. Jos sait vähintään 9/12 pistettä, olet valmis siirtymään seuraavaan osioon! Kertaa tarvittaessa kirjan sivut 7-31.**

1. **a)** Ratkaise epäyhtälö 

**b)** Ratkaise epäyhtälö 

**c)** Ratkaise epäyhtälö 

1. Tutki seuraavia GeoGebra-tiedostoja liikuttamalla *x*-akselilla olevaa pistettä. Mikä on funktion lauseke?
2. [Lataa tästä ja avaa GeoGebralla](http://www.virtuaaliopetus.com/images/MAA2_funktio1.ggb)
3. [Lataa tästä ja avaa GeoGebralla](http://www.virtuaaliopetus.com/images/MAA2_funktio2.ggb)
4. [Lataa tästä ja avaa GeoGebralla](http://www.virtuaaliopetus.com/images/MAA2_funktio4.ggb)
5. [Lataa tästä ja avaa GeoGebralla](http://www.virtuaaliopetus.com/images/MAA2_funktio3.ggb)
6. [Lataa tästä ja avaa GeoGebralla](http://www.virtuaaliopetus.com/images/MAA2_funktio32.ggb)
7. [Lataa tästä ja avaa GeoGebralla](http://www.virtuaaliopetus.com/images/MAA2_funktio5.ggb)