**MAB4 (Matemaattinen analyysi)**

**Välitesti 1 – ratkaisut ja pisteytysohje**

**Tarkista ja pisteytä tehtäväpaperiin tai vihkoon tekemäsi välitesti tämän ratkaisumonisteen avulla. Epäselvissä kohdissa kysy apua opettajalta. Jos sait vähintään 9/12 pistettä, olet valmis siirtymään seuraavaan osioon!**

1. Laske polynomien  ja  summa ja erotus.

**Summa:** 

**Erotus:**



1. Laske

**a)** monomin  ja polynomin  tulo.

**b)** polynomien  ja  tulo.

**a)**



**b)**



1. Ratkaise yhtälö .

