

## Lösungen zum Arbeitsblatt zu „3 Untersuchung von Polynomfunktionen“

**A1.** 2. und 5. Zeile

**A2.** 4. und 5. Zeile

**A3.** 3. und 4. Zeile

**A4.** 2. und 5. Zeile

**A5.** B, F, C, D

**A6.** 1. Zeile/2. Spalte

**A7.** 2. Zeile/1. und 2. Spalte

**A8.** 2. und 3. Zeile

**A9.** A, B, D, F

**A10.** 2. Zeile/1. Spalte

**A11.**

Zum Beispiel:

a)  $f(x) = x^4 + 3x^2 + 2$

b)  $f(x) = x^4 - 2x^3 - x^2 + 3$