

Asymptoten

Aufgabe 1

$$f(x) = \frac{2}{x+1}$$

Aufgabe 2

$$f(x) = \frac{4x}{x^2-x+1}$$

Aufgabe 3

$$f(x) = \frac{3x^2}{2x^2+3x-4}$$

Aufgabe 4

$$f(x) = \frac{8x^3+3x^2-4x+1}{2x^3-4x^2+3x-6}$$

Aufgabe 5

$$f(x) = \frac{6x^3}{3x^2-x+2}$$

Aufgabe 6

$$f(x) = \frac{4x^3}{x+2}$$