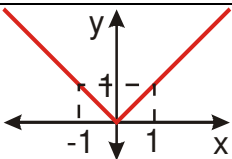


11.2.8 Funkce I

Př. 1: Doplň následující tabulku s přehledem funkcí.

	$y = x$ $y = ax + b$		
			
Kvadratická			
			$y = \frac{x+1}{x-1} = \frac{x-1+1+1}{x-1} = \dots$
Mocninná			
			Inverzní k mocinné

Př. 2: Nakresli graf funkce: a) $y = \frac{1}{x-3} - 1$ b) $y = |-x^2 + 1|$ c) $y = \frac{x}{2} + 3$
d) $y = |2x - 2| - 3$ e) $y = 2(x+1)^3$ f) $y = \sqrt{1-x}$