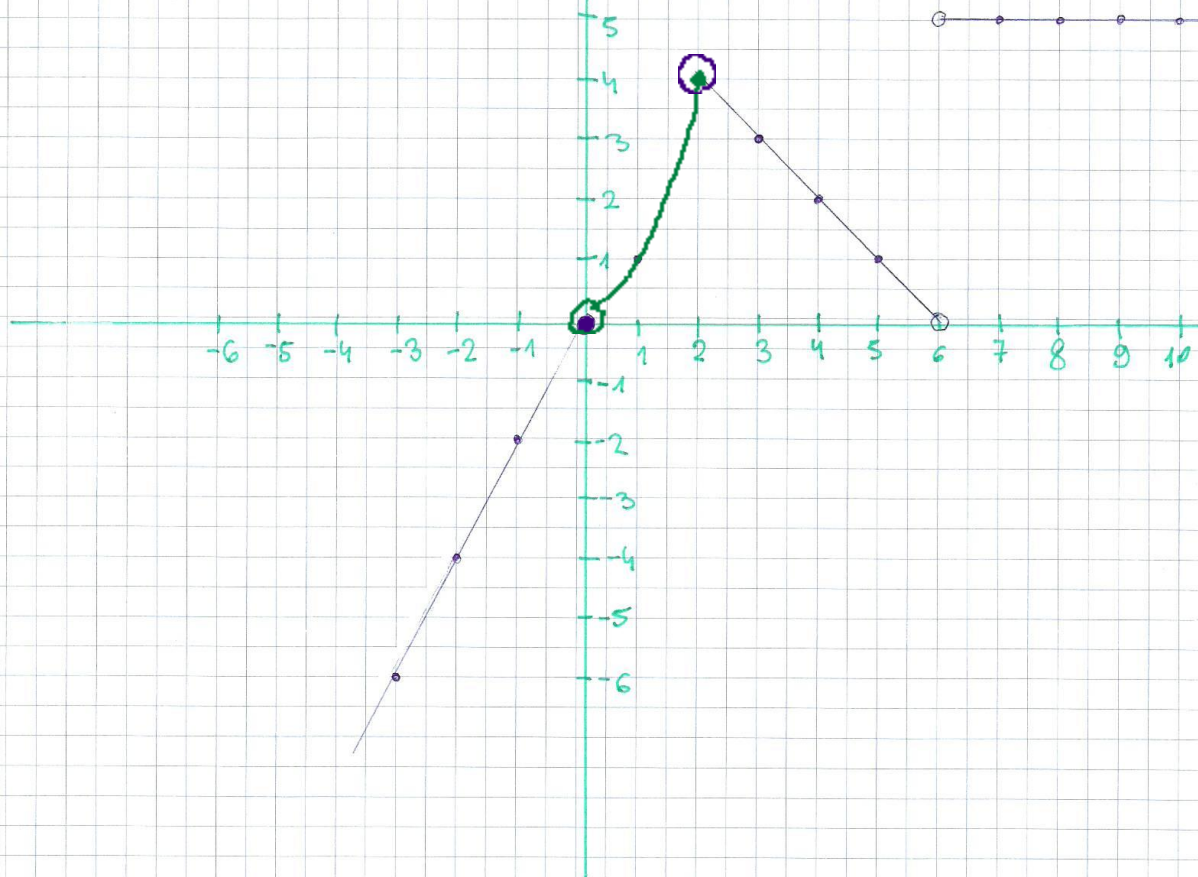


$$f(x) = \begin{cases} 2x & \text{dla } x \in (-\infty; 0) \\ x^2 & \text{dla } x \in (0; 2) \\ -x + 6 & \text{dla } x \in (2; 6) \\ 5 & \text{dla } x \in (6; \infty) \end{cases}$$

← część paraboliczną



$$f(x) = 2x \text{ dla } x \in (-\infty; 0)$$

x	-3	-2	-1	0
y	-6	-4	-2	0

nie należy

$$f(x) = -x + 6 \text{ dla } x \in (2; 6)$$

x	2	3	4	5	6
y	4	3	2	1	0

$$f(x) = x^2 \text{ dla } x \in (0; 2)$$

x	0	1	2
y	0	1	4

należy

$$f(x) = 5 \text{ dla } x \in (6; \infty)$$

x	6	7	8	9
y	5	5	5	5

○ - kółeczko nie zamalowane gdy koniec otwarty)

● - " - zamalowane gdy ostry >