

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VÁNOČNÍ STROM

Sestroj do připravené čtvercové sítě vánoční strom pomocí zadaných množin:

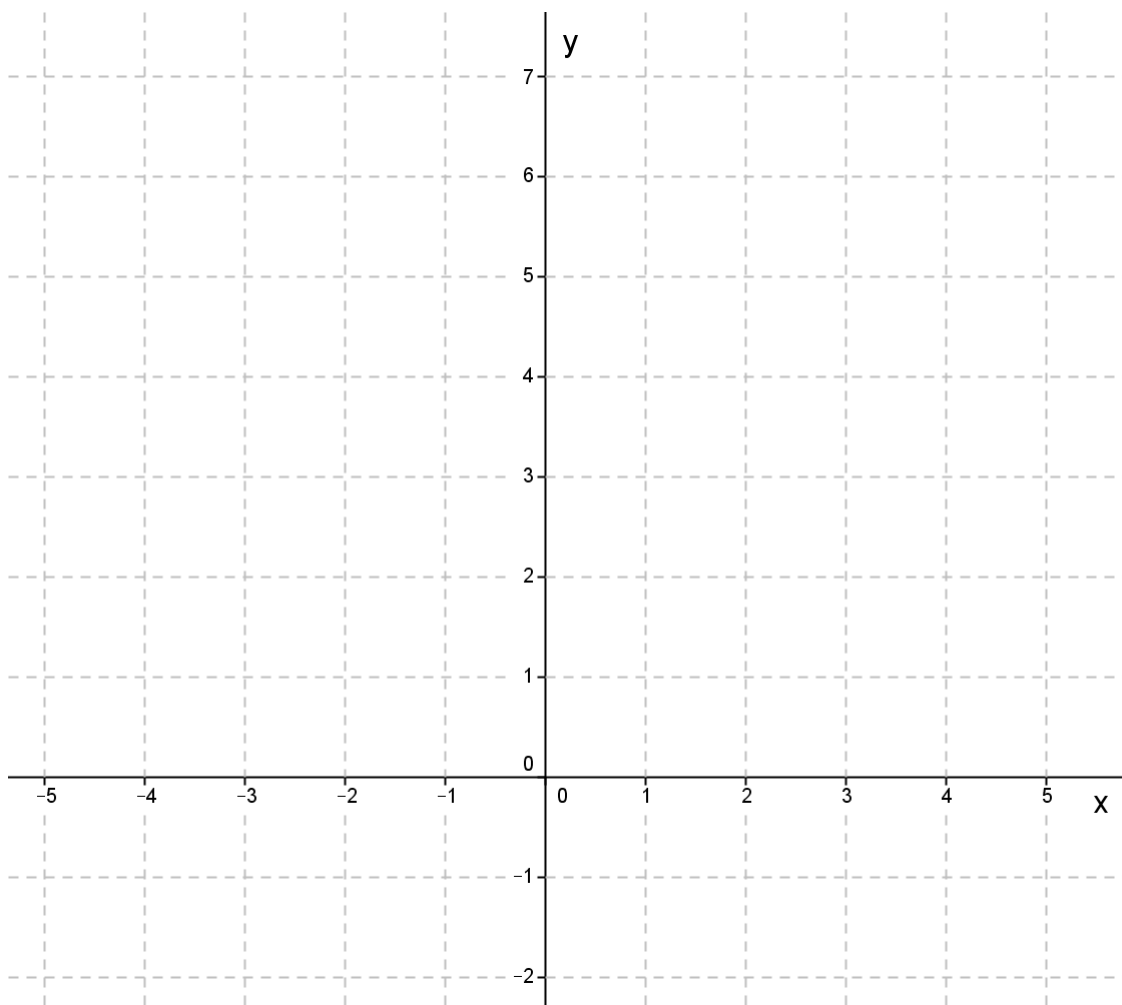
$$M_1 = \{[x; y] \in R \times R : x \in \langle -1; 1 \rangle \wedge -1 \leq y \leq 0\}$$

$$M_2 = \{[x; y] \in R \times R : x \in \langle -4; 4 \rangle \wedge 0 \leq y \leq -|x| + 4\}$$

$$M_3 = \{[x; y] \in R \times R : x \in \langle -3; 0 \rangle \wedge (x + 4 \leq y \leq x + 5) \wedge 2 \leq y\}$$

$$M_4 = \{[x; y] \in R \times R : x \in \langle 0; 3 \rangle \wedge (-x + 4 \leq y \leq -x + 5) \wedge 2 \leq y\}$$

$$M_5 = \{[x; y] \in R \times R : x \in \langle -2; 2 \rangle \wedge 4 \leq y \leq -|x| + 6\}$$



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Soreya Zychová

Financováno z ESF a státního rozpočtu ČR.