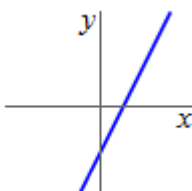
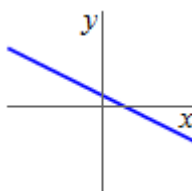
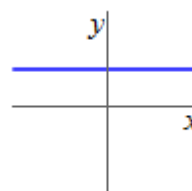
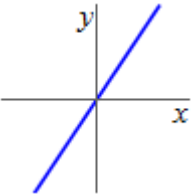
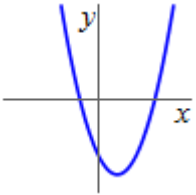
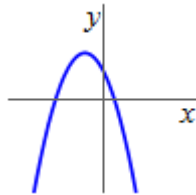
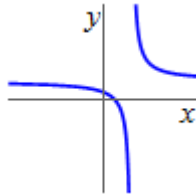
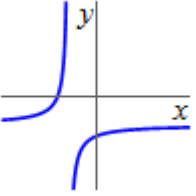
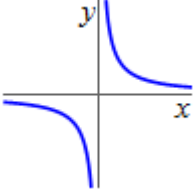
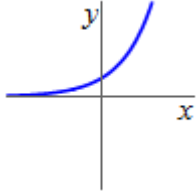
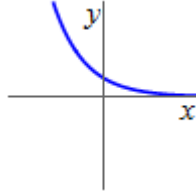
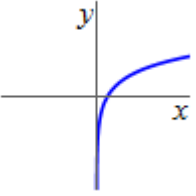
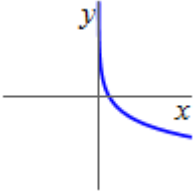
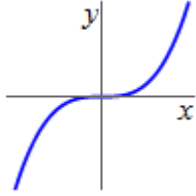
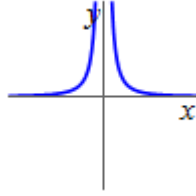
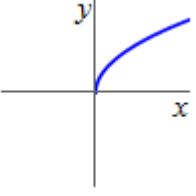
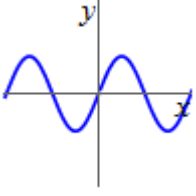
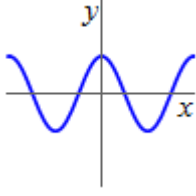
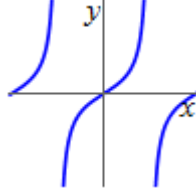
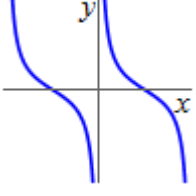
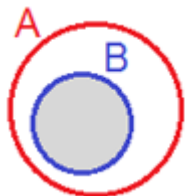
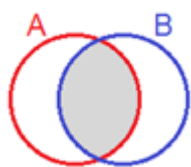


$x^2 + 6x + 8$	$x^2 + 6x + 8 = 0$	$x^2 + 6x + 10 = 0$	$f : y = x^2 + 6x + 8$
Kvadratický trojčlen	Kvadratická rovnice s řešeními v množině reálných čísel	Kvadratická rovnice s řešeními v množině komplexních čísel	Předpis kvadratické funkce, která má minimum
$f : y = -x^2 + 6x + 8$	$f : y = 2x - 1$	$f : y = -2x + 1$	$f : y = 1,5x$
Předpis kvadratické funkce, která má maximum	Předpis rostoucí lineární funkce	Předpis klesající lineární funkce	Předpis přímé úměrnosti
$f : y = -3$	1, 3, 5, 7, 9, ...	2, 4, 6, 8, ...	1, 2, 3, 4, 5, ...
Předpis konstantní funkce	Lichá čísla	Sudá čísla	Přirozená čísla
..., -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, ...	$-\frac{3}{16}; \frac{2}{7}; 1, 25; \dots$	$-\sqrt{3}; \sin 13^\circ; \pi; \dots$	$\sqrt{2}; \frac{2}{3}; \log 3; -8, \bar{7}; \dots$
Celá čísla	Racionální čísla	Iracionální čísla	Reálná čísla
$5; 2 - 3i; i^2 = -1; \dots$			
Komplexní čísla	Graf rostoucí lineární funkce	Graf klesající lineární funkce	Graf konstantní funkce

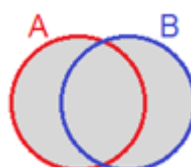
 <p>Graf přímé úměrnosti</p>	 <p>Graf kvadratické funkce, která má minimum</p>	 <p>Graf kvadratické funkce, která má maximum</p>	 <p>Graf klesající lineárně lomené funkce</p>
 <p>Graf rostoucí lineárně lomené funkce</p>	 <p>Graf nepřímé úměrnosti</p>	 <p>Graf exponenciální funkce $y = a^x$, kde $a > 1$</p>	 <p>Graf exponenciální funkce $y = a^x$, kde $a \in (0; 1)$</p>
 <p>Graf logaritmické funkce $y = \log_a x$, kde $a > 1$</p>	 <p>Graf logaritmické funkce $y = \log_a x$, kde $a \in (0; 1)$</p>	 <p>Graf funkce $y = x^3$</p>	 <p>Graf funkce $y = x^{-2}$</p>
 <p>Graf funkce $y = \sqrt{x}$</p>	 <p>Graf funkce sinus</p>	 <p>Graf funkce kosinus</p>	 <p>Graf funkce tangens</p>
 <p>Graf funkce kotangens</p>	$2x + 3 = 0$ <p>Lineární rovnice s právě jedním řešením</p>	$0x - 5 = 0$ <p>Lineární rovnice, která nemá řešení</p>	$0x = 0$ <p>Lineární rovnice s nekonečně mnoha řešeními</p>



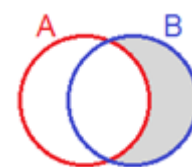
Podmnožina množiny



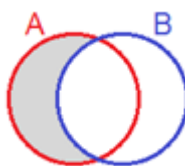
Průnik množin



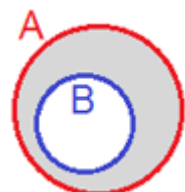
Sjednocení množin



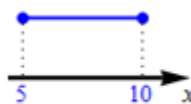
Rozdíl množin
 $B \setminus A$



Rozdíl množin
 $A \setminus B$



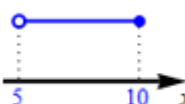
Doplňěk jedné množiny v druhé množině



Uzavřený interval



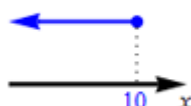
Otevřený interval



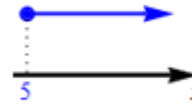
Zleva otevřený interval



Zprava otevřený interval



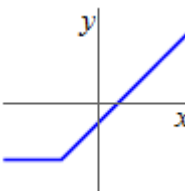
Zleva neomezený interval



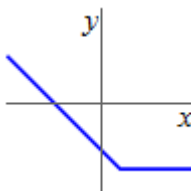
Zprava neomezený interval



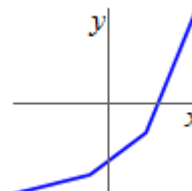
Neomezený interval



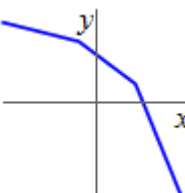
Neklesající funkce



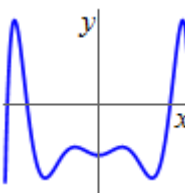
Nerostoucí funkce



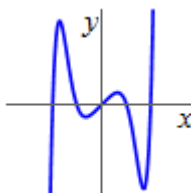
Rostoucí funkce



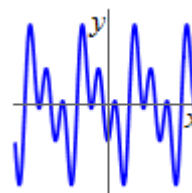
Klesající funkce



Sudá funkce



Lichá funkce



Periodická funkce