

Sčítání lomených výrazů - ŘEŠENÍ

Př 1) $\frac{-2y}{x^2 + xy}$

Př 2) $\frac{xy}{x^2 - y^2}$

Př 3) $\frac{1}{x+2}$

Př 4) $\frac{8ab^2}{(a^2 - b^2)^2}$

Př 5) $\frac{1}{2x-4}$

Př 6) $\frac{51x-15}{2x(x^2-9)}$

Př 7) $\frac{2}{x}$

Př 8) $-\frac{12a}{a^3-1}$

Př 9) $\frac{x^2-20x+28}{(x-2)(x+2)^2}$

Př 10) $\frac{-1}{a}$

Př 11) $\frac{1}{3x-2y}$

Př 12) $\frac{10x^2+10}{(x^2-1)^2}$

Př 13) $\frac{4a^2-14ab-6b^2}{(a^2-b^2)^2}$

Př 14) $\frac{2a-2b}{a^2+ab+b^2}$

Př 15) $\frac{x^3+1}{x(x-1)^3}$

Př 16) $\frac{2x-3}{(x^2-1)(2x+3)}$

Př 17) $\frac{9x^2-9x-24}{(x-1)(x+2)(x-3)}$

Př 18) $\frac{1}{(a+x)(b+x)}$

Př 19) 0

Př 20) $\frac{(a-b)(4x^3-4abx)}{(x^2-a^2)(x^2-b^2)}$

Př 21) $\frac{2b-a-c}{(x-a)(x-b)(x-c)}$