

STUDIO DOMINIO FUNZIONI

$$\text{a) } y = \sqrt{x+3}$$

$$\text{b) } y = \frac{1}{(4x-8)(x+5)}$$

$$\text{c) } y = \frac{2x}{x-5}$$

$$\text{d) } y = \sqrt{(7-x)(10x-5)}$$

$$\text{e) } y = \frac{4x^3 - 5x}{9x^2 - 12x + 4}$$

$$\text{f) } y = \frac{\sqrt{2x^2 - 3x - 5}}{24}$$

$$\text{g) } y = \sqrt{\frac{3x-9}{x+2}}$$

$$\text{h) } y = \frac{\sqrt{x^2 - 36}}{x+3}$$

$$\text{i) } y = \sqrt{x^3 + x^2 - 9x - 9}$$

$$\text{l) } y = \frac{1}{4}x^2 + \frac{2}{3}x + \frac{1}{5}$$

$$\text{m) } y = \sqrt{\frac{x^2 + 5x + 6}{x+1}}$$

$$\text{n) } y = \frac{4x^2 - 6}{x^2 - x + 4}$$

$$\text{o) } y = \sqrt{3x^2 - 9x}$$

$$\text{p) } y = \frac{1}{3x^2 - 5x - 2}$$

$$\text{q) } y = \frac{2x}{4x^2 + 28}$$

$$\text{r) } y = x^2 + 2x + 1$$