

以下の分数関数と直線の交点をすべて求めよ。

$$y = \frac{x+3}{x-2}, y = -2x$$

以下の分数関数と直線の交点をすべて求めよ。

$$y = \frac{-3x+1}{x-2}, y = -2x$$

以下の分数関数と直線の交点をすべて求めよ。

$$y = \frac{3x-7}{x+2}, y = -2x$$

以下の分数関数の漸近線を求めよ。

$$y = \frac{3}{x} - 2$$

以下の分数関数と直線の交点をすべて求めよ。

$$y = \frac{x+2}{x-1}, y = -2x$$

以下の分数関数と直線の交点をすべて求めよ。

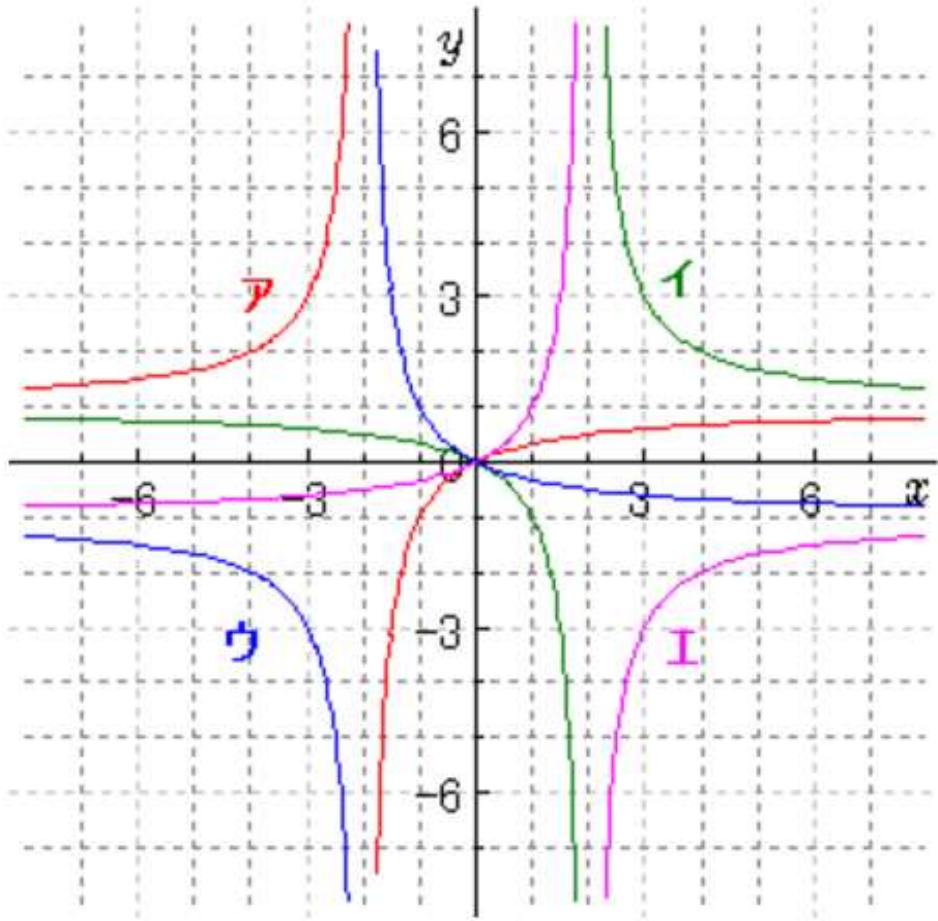
$$y = \frac{x+3}{x-2}, y = 2x$$

以下の分数関数の漸近線を求めよ。

$$y = -\frac{1}{x+2} + 3$$

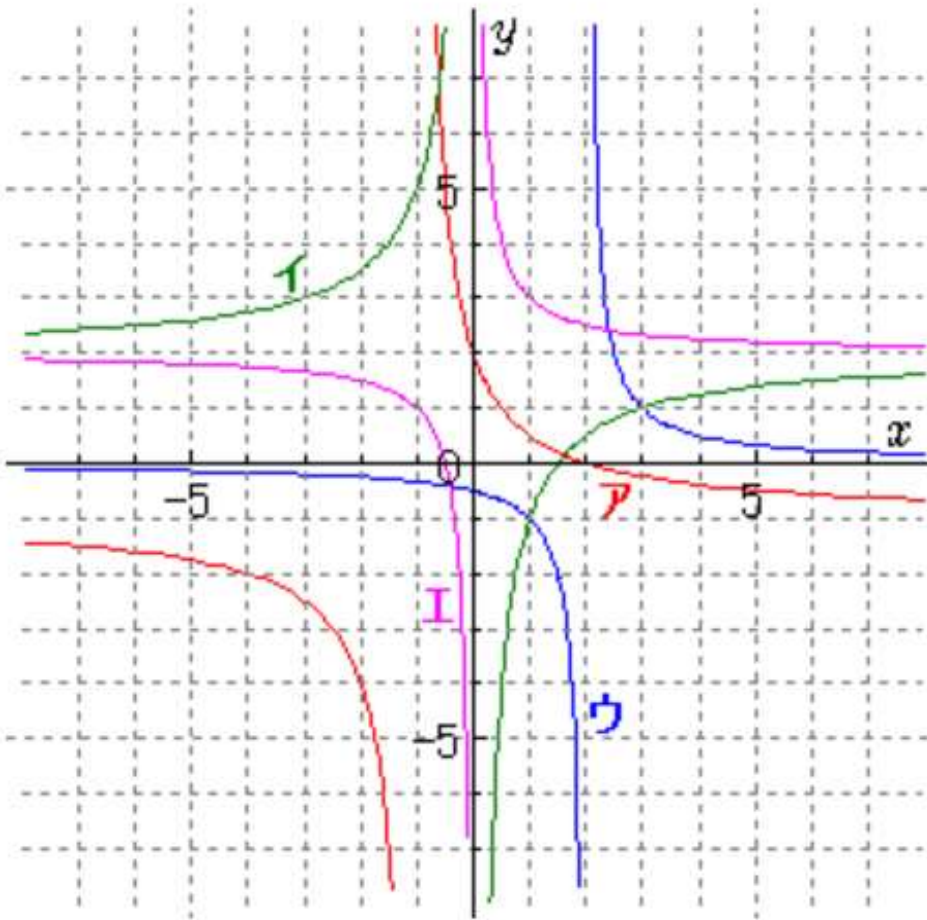
分数関数

$$y = \frac{x}{x+2}$$



分数関数

$$y = \frac{1}{x-2}$$



以下の分数関数の漸近線を求めよ。

$$y = \frac{x-2}{x-3}$$