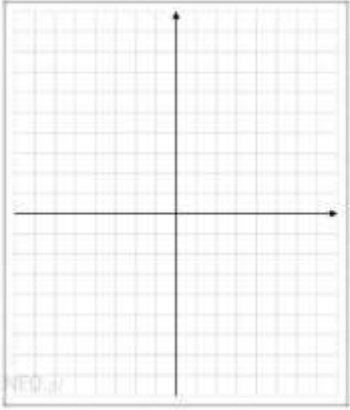

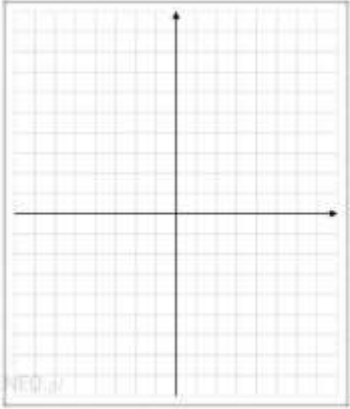


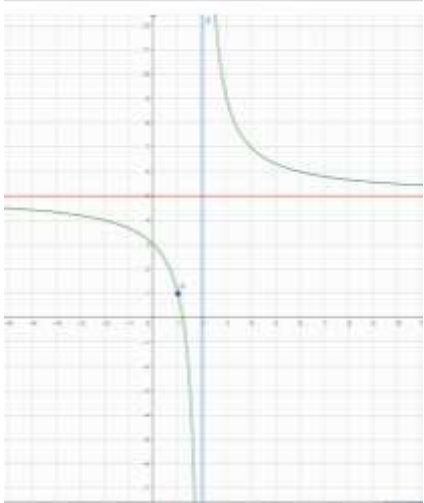

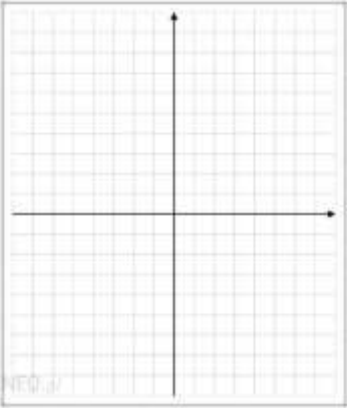

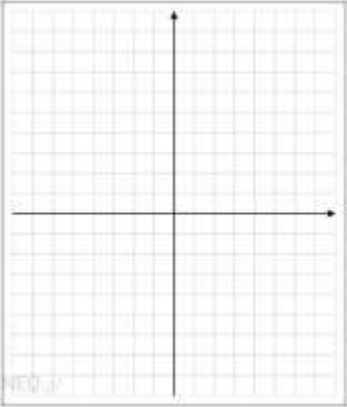


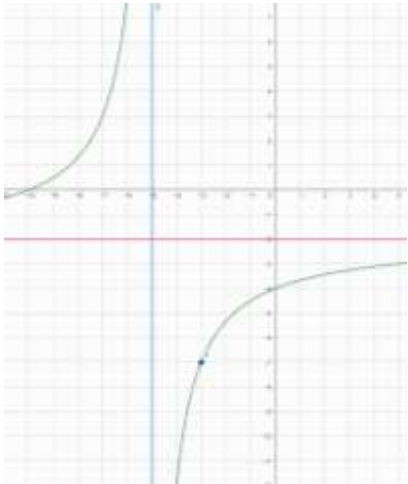


Funkcje wymierne	Przesunięcie wykresu funkcji $f(x) = \frac{a}{x}$ o wektor	GRUPA	IMIĘ I NAZWISKO
<p>1. Przesuń wykres funkcji $f(x) = \frac{-7}{x}$ o wektor $\vec{v} = [-3, 5]$. Podaj wzór otrzymanej funkcji, jej dziedzinę i zbiór wartości.</p> 			<p>Film:</p> 
<p>2. Naskicuj wykres funkcji $f(x) = \frac{2}{x-1} - 4$ i podaj równania jego asymptot.</p> 			<p>Film:</p> 
<p>3. Podaj liczbę punktów o obu współrzędnych całkowitych należących do wykresu funkcji $f(x) = \frac{6}{x+1} + 4$.</p>			<p>Film:</p> 
<p>4. Wyznacz równanie przedstawionej hiperboli na podstawie informacji podanych na rysunku</p> 			<p>Film:</p> 

Funkcje wymierne	Przesunięcie wykresu funkcji $f(x) = \frac{a}{x}$ o wektor	GRUPA	IMIĘ I NAZWISKO
<p>1. Przesuń wykres funkcji $f(x) = \frac{3}{x}$ o wektor $\vec{v} = [2, -4]$. Podaj wzór otrzymanej funkcji, jej dziedzinę i zbiór wartości.</p> 			<p>Film:</p> 
<p>2. Naskicuj wykres funkcji $f(x) = \frac{-3}{x+4} + 2$ i podaj równania jego asymptot.</p> 			<p>Film:</p> 
<p>3. Podaj liczbę punktów o obu współrzędnych całkowitych należących do wykresu funkcji $f(x) = \frac{-8}{x-3} - 12$.</p>			<p>Film:</p> 
<p>4. Wyznacz równanie przedstawionej hiperboli na podstawie informacji podanych na rysunku</p> 			<p>Film:</p> 