

مثالها

مثال) دوره تناوب اصلی توابع زیر را بیابید .

$$33) f(x) = \frac{3 \sin x + 4 \cos x}{\sin x - 5 \cos x}$$

$$34) f(x) = \frac{\sin x}{\cos x}$$

$$35) f(x) = (-1)^{\left[\frac{x}{\pi}\right]} \cdot \cos x$$

$$36) f(x) = (-1)^{\left[\frac{x}{\pi}\right]} \cos 2x$$

$$37) f(x+4) = -f(x)$$