

8. 函數

8.1. 函數是什麼

冇練習。

8.2. 會考中要識嘅技巧

1. 已知 $f(x) = \frac{x+1}{2x-3}$ ，求 $f(3)$ 。
2. 已知 $g(x) = \frac{x+1}{2x-3}$ ，求 $g(-5)$ 。
3. 已知 $f(\theta) = 2\sin\theta - \cos\theta$ ，求 $f(30^\circ)$ 。
4. 已知 $f(x) = 3x^2 + 5x - 1$ ，求 $f(x+1)$ 。
5. 已知 $g(x) = x^2 - 5x - 1$ ，求 $g(2x)$ 。