

主題 14 三次函數及其圖形

JPUA



1. 函數種類

(1) 增函數與減函數：

函數類型	絕對遞增函數	絕對遞減函數
定義	若 $m > n$ ，則 $f(m) > f(n)$	若 $m > n$ ，則 $f(m) < f(n)$
函數說例		
例圖		
圖形特徵	右上升	右下降

(2) 偶函數與奇函數：

函數類型	偶函數	奇函數
定義	$f(-x) = f(x)$ 吸收負號	$f(-x) = -f(x)$ 傳遞負號
函數說例		
例圖		
圖形特徵		