



目錄





課題	範疇	學習重點	頁碼
複習一	• 幼稚園知識		4
複習二	• 幼稚園知識		6
1. 認識1至20 	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識1至20各數 ✓ 數數、讀數和寫數 	8
2. 順數和倒數、奇數和偶數  	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 進行順數和倒數 ✓ 認識20以內的奇數和偶數 	10
3. 比較數量	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 以一一對應的方法或基數的概念比較兩組物件的數量 	12
4. 排次序  	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識次序和數量的概念 	14
5. 2至10的分解和合成 	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識2至10的分解和合成 	16
6. 11至13的分解和合成	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識11至13的分解和合成 	18
7. 14至18的分解和合成	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識14至18的分解和合成 	20
8. 立體圖形(一) 	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識角柱、角錐、圓柱、圓錐和球的直觀概念 	22
9. 立體圖形(二) 	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 透過堆疊和滾動認識立體圖形，探討它們的特性 	24
測驗一	• 練習1-9		26
10. 基本加法 	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 理解加法的基本概念 ✓ 進行18以內的加法口算 ✓ 認識加法的交換性質 	30
11. 基本減法  	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 理解減法的基本概念 ✓ 進行18以內的減法口算 ✓ 理解加法和減法的關係 	32

腦力挑戰站  提供挑戰題題目，可透過QR Code查看作答提示

網上學習平台



數學生字小博士  提供數學科常用的中英詞彙對照

課題	範疇	學習重點	頁碼
12. 0的認識  	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識0的概念 ✓ 認識涉及0的加法和減法 	34
13. 物件的相對位置 	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 從觀察者的角度以「上」、「下」、「左」、「右」、「前」、「後」和「之間」描述物件的相對位置 	36
14. 長度和距離 	度量	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識長度和距離的概念 ✓ 直觀比較物件的長度和物件間的距離 ✓ 直接比較物件的長度和物件間的距離 	38
15. 量度活動	度量	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 以自訂單位比較物件的長度和物件間的距離 ✓ 選擇合適的自訂單位進行量度 	40
16. 數獨(增潤)	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 進行數獨遊戲 ✓ 設計數獨遊戲 	42
測驗二		• 練習10-15	44
應用題訓練一		• 10以內的加法 • 10以內的減法	48
應用題訓練二		• 18以內的加法 • 18以內的減法 • 0的應用	50
考試		• 練習1-15	52
數學閱讀站			58
思維遊樂場			60
公開試題型分析			62