

目 錄 下

課題	範疇	學習重點	頁碼
複習一	• 1 上至 5 上課題		4
複習二	• 1 上至 5 上課題		6
1. 圓的認識 	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識圓心 ✓ 認識圓周、直徑和半徑 	8
2. 圓的製作	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 繪畫圓 	10
3. 立體的截面 	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識角柱和圓柱的截面 ✓ 認識角錐和圓錐的截面 	12
4. 球的認識 	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識球的截面 ✓ 認識球的特性 	14
5. 立體圖形的特性 	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識立體圖形的頂點和稜 ✓ 認識長方體和正方體 	16
6. 摺紙圖樣  	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 認識圓柱、長方體和正方體的摺紙圖樣 ✓ 製作長方體和正方體的摺紙圖樣 	18
7. 小數乘法(一)	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 小數乘整數 ✓ 估算計算結果 	20
8. 小數乘法(二) 	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 小數乘小數 ✓ 估算計算結果 	22
9. 立體圖形探究(增潤)	圖形與空間	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 理解角柱中底邊、面、稜和頂點的數目之間的關係 ✓ 理解角錐中底邊、面、稜和頂點的數目之間的關係 	24
測驗一	• 練習 1 – 8		26
10. 分數除法(一)	數	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 以分數表示兩個整數的商 ✓ 除數是整數 	30

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



CLASSROOM
Online World
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
11. 分數除法(二)	數	✓ 除數是分數	32
12. 分數四則混合計算	數	✓ 三個數的四則混合計算	34
13. 代數式和簡易方程	代數	✓ 進一步認識代數式 ✓ 進一步解簡易方程	36
14. 體積的認識	度量	✓ 認識及比較體積 ✓ 體積的單位 ✓ 體積的量度	38
15. 體積的計算	度量	✓ 正方體的體積 ✓ 長方體的體積 ✓ 立體圖形的體積	40
16. 中國數字和羅馬數字(增潤)	數	✓ 中國數字的大寫 ✓ 中國古代的數字 ✓ 羅馬數字	42
測驗二 • 練習 10 – 15			44
應用題訓練一 • 小數乘法			48
應用題訓練二 • 分數除法 • 分數四則混合計算 • 體積 • 方程			50
考試 • 練習 1 – 8, 10 – 15			52
數學閱讀站			58
思維遊樂場			60
公開試題型分析			62