

暑期升三年級統一入學測試內容大綱

本次測試分為校內數學內容和奧數內容，兩部分共有 32 題，共 100 分。

校內數學內容(共 20 題，共 30 分)

校內數學內容	
1. 三位數以內的加減法計算 2. 兩位數以內的乘法 3. 簡單除法 4. 乘加混合 5. 24 小時報時制	6. 垂直線與平行線 7. 正方形與長方形 8. 三角形與平行四邊形 9. 時間計算 10. 帶括號的加法

奧數內容(共 12 題，共 70 分)：

奧數內容	
板塊	知識內容
計算板塊	1. 加減法速算 2. 金字塔數列 3. 可數到項數的等差數列 4. 數字算式謎
計數板塊	1. 應用計數 2. 平面圖形計數 3. 立體圖形計數
應用板塊	1. 和差問題 2. 年齡問題 3. 週期問題 4. 還原問題 5. 移多補少
幾何板塊	1. 規則圖形周界計算 2. 圖形的剪拼
組合板塊	1. 邏輯推理 (神箭法 & 表格法) 2. 必勝策略 3. 數陣圖