

## 暑期升四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，兩部分各有 10 題，共 20 題。

校內數學內容(共 20 題，共 30 分)：

校內數學內容	
1. 萬以內加減法計算	6. 垂直線與平行線
2. 萬以內乘除法計算	7. 正方形與長方形
3. 四則混合計算	8. 角的比較
4. 24 小時報時制	9. 三角形與平行四邊形
5. 分數的比較	10. 升與毫升

奧數內容(共 12 題，70 分)：

奧數內容	
板塊	知識點
計算板塊	1. 速算與巧算 2. 等差數列 3. 程序運算 4. 小數四則運算
計數板塊	1. 應用計數 2. 圖形計數 3. 乘法原理
應用題板塊	1. 和差倍問題 2. 年齡問題 3. 週期問題 4. 雞兔同籠 5. 還原問題 6. 植樹問題 7. 歸一歸總問題 8. 盈虧問題 9. 平均數問題
數論板塊	1. 帶餘除法
圖形板塊	1. 正方形與長方形 2. 平行四邊形與梯形
組合板塊	1. 邏輯推理