

# 檢測內容

本檢測分為兩階段，總成績 100 分，考生必須全程參與，否則成績不予計算。

## 第一階段：AML 試題

美國數學聯盟 (The Math League) 為美國國小數學最具權威之檢測單位，主要提供學生具有挑戰性的數學教材及檢測活動。AML 試題與全球二十餘國同步實施，屬國際性檢測。學生得選擇中文或英文試卷，此階段表現優異者可獲得美國數學聯盟頒發之國際認證。

※ 美國數學聯盟官網：[www.mathleague.com](http://www.mathleague.com)

## 第二階段：選填 + 計算

委請國內知名專家學者，針對臺灣數學課綱聯合研發，獨家設計會考計算題型，以增進當前學生的數學計算及語表能力。

### T&AMC 4、T&AMC 5

階段	題型／題數	檢測時間
第一階段	30 題選擇題	30 分鐘
第二階段	15 題選填題 + 2 題計算題	45 分鐘

### T&AMC 6、T&AMC 7、T&AMC 8

階段	題型／題數	檢測時間
第一階段	35 題選擇題	30 分鐘
第二階段	15 題選填題 + 2 題計算題	45 分鐘

# 成績診斷報告書

專業的診斷報告書，分析考生的數學能力四大面向（包含代數、幾何、數與量、統計與機率）、累積各年度的成績數據，有助於觀察考生的學習歷程。

