

小四上第一次段考的數學範圍，三個版本對照，最多孩子卡住的 3 個地方

範圍是照三個版本上學期的課次，取前三分之一當第一次段考，實際以學校公告為準。卡點是用 1,832 筆小四真實作答算出來的，不是猜的。這一頁可以印出來貼在書桌前。

一、範圍對照：這次段考會考哪幾課

先問老師或看聯絡簿確認是第幾課到第幾課，再對下面的表。三個版本的順序不一樣，別拿別人家的重點來讀。

翰林版

第 1 課 一億以內的數

1-1 十萬以內的數 · 1-2 一億以內的數 · 1-3 大數的大小比較與加減

第 2 課 乘法

2-1 乘以一、二位數 · 2-2 乘以三位數 · 2-3 乘法算式的規律

第 3 課 角度

3-1 認識量角器 · 3-2 測量與畫角 · 3-3 旋轉角 · 3-4 角度的計算

第 4 課 假分數與帶分數

4-1 認識真分數、假分數與帶分數 · 4-2 假分數與帶分數互換 · 4-3 分數的大小比較 · 4-4 認識分數數線

康軒版

第 1 課 一億以內的數

1-1 十萬以內的數 · 1-2 一億以內的數 · 1-3 數的大小比較 · 1-4 大數的加減

第 2 課 整數的乘法

2-1 四位數 $\times$ 一位數 · 2-2 一、二位數 $\times$ 二位數 · 2-3 三、四位數 $\times$ 二位數

第 3 課 角度

3-1 量角器的認識與報讀 · 3-2 測量角的大小和畫角 · 3-3 旋轉角 · 3-4 角的合成與分解

第 4 課 整數的除法

4-1 四位數÷一位數・4-2 二位數÷二位數・4-3 三位數÷二位數・4-4 四位數÷二位數

南一版

第 1 課 一億以內的數

1-1 一億以內的數・1-2 一億以內數的換算・1-3 一億以內數的大小比較・1-4 大數的加減

第 2 課 乘法

2-1 四位數乘以一位數・2-2 一位數、二位數乘以二位數・2-3 三位數、四位數乘以二位數

第 3 課 角度

3-1 認識量角器・3-2 使用量角器量角和畫角・3-3 直角、銳角和鈍角的角度・3-5 旋轉角・3-6 角度的計算

第 4 課 除法

4-1 四位數除以一位數・4-2 二位數除以二位數・4-3 三位數除以二位數

二、小四最多孩子卡住的 3 個地方

整個學年的資料，不只第一次段考的範圍。答對率是「幾成的孩子答對」，低的不代表難，多半是某一個約定沒記牢。

卡點 1・51 筆作答

形體的大小 答對 37%

數積木算大小，孩子數到後面就漏掉被擋住的。先讓孩子一層一層數，說出「一層幾個、有幾層」。

卡點 2・135 筆作答

角度與圖形 答對 58%

量角器讀錯邊、直角／銳角／鈍角分不清。先看孩子量一個角，是不是從 0 那一邊開始讀。

卡點 3・161 筆作答

概數 答對 65%

四捨五入「取到哪一位」沒看清楚。先問：取到百位，是看百位還是看十位？

三、段考前一週怎麼安排

前一週是收斂不是擴張。三件事，每件二十分鐘。

第 1 件

確認範圍

把上面那一版的課圈起來，放在書桌上。範圍對了，後面才不會做白工。

第 2 件

只補一個卡點

先做一次 8 題速測，或翻最近一張考卷找重複的錯法。這週只補那一個，每天五題，做完就停。

第 3 件

一份照範圍抽的練習卷

做完看錯法：錯的是不是同一種。是的話，那就是考前最後要看的東西。

考前一天不做新題，只看錯法本裡重複出現的那一種，看完就睡。

資料：三版本課次整理自各版本課本目錄；答對率來自段考觀測站題庫的真實作答（2026-09-06 更新）。範圍以學校公告為準。