

翰林版 (1 下)

單 元	RF 數學對照
第一單元 20 以內的加法 第三單元 20 以內的減法	01-05 20 以內的加和減 03 重點解析(一) 重點 3 《20 以內的加法》 03 重點解析(二) 重點 4 《20 以內的減法》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2 02-02 加和減 01 重點解析(一) 重點 1 《被加數、加數、和、被減數、減數、差》
第二單元 長度	02-07 長度 01 重點解析(一) 重點 1 《用物件比較實物的長短》 01 重點解析(二) 重點 2 《量距離》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《長度的合成》 03 重點解析(二) 重點 4 《長度的分解》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第四單元 100 以內的數	02-01 100 以內的數 01 重點解析(一) 重點 1 《100 以內的數並認識位名》 01 重點解析(二) 重點 2 《2、5、10 個一數》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《100 以內的分與合》 03 重點解析(二) 重點 4 《100 以內的序數並比較大小》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第五單元 形狀與形體	01-06 認識平面圖形及立體圖形 01 重點解析(一) 重點 1 《認識平面圖形》 03 重點解析(一) 重點 3 《平面圖形的名稱》 02-08 做圖形 01 重點解析(一) 重點 1 《全等圖形》 【堆形體的部分，請使用附件：翰版第二冊第五單元堆形體題組。】
第六單元 數數看有多少元	02-04 錢幣 01 重點解析(一) 重點 1 《認識和兌換錢幣》 01 重點解析(二) 重點 2 《計數錢幣的總和，並比較大小》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《畫出指定的金額》 03 重點解析(二) 重點 4 《錢幣的合和分》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2

第七單元 幾月幾日星期幾	02-05 時間和日期 01 重點解析(二) 重點 2 《認識年曆、月曆和日曆》 03 重點解析(一) 重點 3 《報讀日期和星期》 03 重點解析(二) 重點 4 《認識日期的先後》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第八單元 兩位數的加減法	02-03 50 以內的加和減 01 重點解析(一) 重點 1 《不進位的加法》 01 重點解析(二) 重點 2 《進位的加法》 03 重點解析(一) 重點 3 《不退位的減法》 03 重點解析(二) 重點 4 《退位的減法》 03-02 二位數的加減(一) 01 重點解析(二) 重點 2 《用直式記錄算式》 03 重點解析(一) 重點 3 《不進位的加法計算》 03 重點解析(二) 重點 4 《不借位的減法計算》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2 05 重點解析(一) 重點 5 《進位的加法計算》 05 重點解析(二) 重點 6 《借位的減法計算》 06 進階講解 進階 3 06 資優講解 資優 3
第九單元 分類整理	02-06 簡單的統計 01 重點解析(一) 重點 1 《分類和記錄》 01 重點解析(二) 重點 2 《用畫記表示》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1

翰林版 (2 下)

單 元	RF 數學對照
第一單元 1000 以內的數	04-02 1000 以內的數 01 重點解析(一) 重點 1 《認識 1000 以內的數》 01 重點解析(二) 重點 2 《1000 以內的數詞序列》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《1000 以內的數的化聚》 04-05 200 以上的錢 01 重點解析(一) 重點 1 《認識 200、500、1000 和 2000 的鈔票》 01 重點解析(二) 重點 2 《錢的換算》 02 進階講解 進階 1
第二單元 重量	04-07 比比看 01 重點解析(一) 重點 1 《比較重量》 02 進階講解 進階 1 (第一大題) 02 資優講解 資優 1 (第一大題)
第三單元 加加減減	05-03 直式的加減 01 重點解析(一) 重點 1 《加法與減法(一)》 01 重點解析(二) 重點 2 《加法與減法(二)》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《加法(雙進位)》 03 重點解析(二) 重點 4 《減法(雙借位)》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2 05 重點解析(二) 重點 6 《有未知數的加減》
第四單元 平面圖形與立體形體	03-07 平面圖形和立體圖形 01 重點解析(一) 重點 1 《角、邊、平面》 01 重點解析(二) 重點 2 《認識平面圖形(一)》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《認識平面圖形(二)》 03 重點解析(二) 重點 4 《認識立體圖形》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2 02-06 簡單的統計 01 重點解析(一) 重點 1 《分類和記錄》
第五單元 乘法	03-08 乘法(一) 01 重點解析(二) 重點 2 《10 和 1 的乘法》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《0 和 4 的乘法》 03 重點解析(二) 重點 4 《乘法算式的應用》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2

第六單元 公尺與公分	04-03 公分和公尺 01 重點解析(一) 重點 1 《認識公尺》 01 重點解析(二) 重點 2 《長度的實測與估測》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《公分和公尺的換算(一)》 03 重點解析(二) 重點 4 《公分和公尺的換算(二)》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第七單元 乘與加減兩步驟	04-01 乘法(二) 03 重點解析(一) 重點 1 《二步驟的加、乘和減、乘》 03 重點解析(二) 重點 2 《二位數 \times 一位數(連加)》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第八單元 年、月、日	03-06 日期 01 重點解析(一) 重點 1 《年曆》 01 重點解析(二) 重點 2 《月曆》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《天數的計算》 03 重點解析(二) 重點 4 《點數天數》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第九單元 分裝與平分	04-04 分分看 01 重點解析(一) 重點 1 《平分的問題》 01 重點解析(二) 重點 2 《分裝的問題》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1
第十單元 認識分數	04-06 分數 01 重點解析(一) 重點 1 《認識分數》 01 重點解析(二) 重點 2 《分一分》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《比一比》 03 重點解析(二) 重點 4 《分數的應用》

翰林版 (3 下)

單 元	RF 數學對照
第一單元 除法	06-01 除法 01 重點解析(一) 重點 1 《二位數÷一位數(一)》 01 重點解析(二) 重點 2 《二位數÷一位數(二)》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《三位數÷一位數》 03 重點解析(二) 重點 4 《二步驟的除法問題》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第二單元 公升與毫升	06-06 容量 01 重點解析(一) 重點 1 《認識容量單位》 01 重點解析(二) 重點 2 《毫公升、分公升、公升》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《容量的加減計算》 03 重點解析(二) 重點 4 《容量的乘除計算》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第三單元 分數與加減	05-08 分數的加減 01 重點解析(一) 重點 1 《比比看》 01 重點解析(二) 重點 2 《分分看》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《分數的加法》 03 重點解析(二) 重點 4 《分數的減法》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第四單元 圓	06-07 圓與球 01 重點解析(一) 重點 1 《認識圓與圓規的使用》 02 進階講解 進階 1
第五單元 兩步驟應用問題	05-09 乘法(二) 03 重點解析(二) 重點 4 《兩步驟的乘法應用問題》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2 07-02 整數的乘法與除法 03 重點解析(一) 重點 3 《加法與除法的混合計算》 03 重點解析(二) 重點 4 《減法與除法的混合計算》 04 進階講解 進階 2

第六單元 一位小數	06-02 小數 01 重點解析(一) 重點 1 《認識一位小數》 01 重點解析(二) 重點 2 《小數的化聚與比較》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《小數的加法》 03 重點解析(二) 重點 4 《小數的減法》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第七單元 時間	05-02 時間 01 重點解析(一) 重點 1 《認識 1 時=60 分》 01 重點解析(二) 重點 2 《認識 1 分=60 秒》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《認識 1 日=24 時》 03 重點解析(二) 重點 4 《12 時制和 24 時制的換算》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第八單元 乘與除	07-02 整數的乘法與除法 01 重點解析(一) 重點 1 《乘法與加減法計算》 01 重點解析(二) 重點 2 《除法計算》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《加法與除法的混合計算》 03 重點解析(二) 重點 4 《減法與除法的混合計算》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第九單元 面積	06-05 面積與周長 01 重點解析(二) 重點 2 《面積單位「平方公分」》 03 重點解析(一) 重點 3 《比較面積大小》 03 重點解析(二) 重點 4 《圖形的重組與切割》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2

翰林版 (4 下)

單元	RF 數學對照
第一單元 概數	08-01 概數 01 重點解析(一) 重點 1 《整數的無條件捨去》 01 重點解析(二) 重點 2 《整數的無條件進入》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《整數的四捨五入》 03 重點解析(二) 重點 4 《整數的加減估算》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第二單元 四則運算	07-03 整數四則混合計算 01 重點解析(一) 重點 1 《加減或乘除的混合計算》 01 重點解析(二) 重點 2 《加、減、乘、除的混合計算》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《括號的應用》
第三單元 垂直、平行與四邊形	07-07 平面圖形 01 重點解析(一) 重點 1 《垂直與平行》 01 重點解析(二) 重點 2 《四邊形的性質及分類》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《三角形的性質及分類》 03 重點解析(二) 重點 4 《四邊形和三角形的關係》 04 資優講解 資優 2
第四單元 分數(一)	07-06 分數 01 重點解析(一) 重點 1 《認識真分數、假分數和帶分數》 01 重點解析(二) 重點 2 《假分數、帶分數和整數的互換》 03 重點解析(一) 重點 3 《帶分數、假分數的加法》 03 重點解析(二) 重點 4 《帶分數、假分數的減法》 08-02 分數 03 重點解析(一) 重點 3 《分數的整數倍(一)》 03 重點解析(二) 重點 4 《分數的整數倍(二)》
第五單元 周長與面積	08-03 面積和周長 01 重點解析(一) 重點 1 《正方形與長方形的周長》 01 重點解析(二) 重點 2 《正方形與長方形的面積》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《平方公尺與平方公分》 03 重點解析(二) 重點 4 《複合圖形》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2

第六單元 小數乘法	07-08 小數 03 重點解析(二) 重點 4 《小數 x 整數》 04 進階講解 進階 2
第七單元 體積	08-07 體積 01 重點解析(一) 重點 1 《認識「立方公分」》 01 重點解析(二) 重點 2 《體積的直接與間接比較》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1
第八單元 分數(二)	08-02 分數 01 重點解析(一) 重點 1 《認識等值分數》 01 重點解析(二) 重點 2 《分數與小數》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1
第九單元 時間的計算	08-05 時間的計算 01 重點解析(一) 重點 1 《時間的化聚》 01 重點解析(二) 重點 2 《時間與時刻》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《時間的合成》 03 重點解析(二) 重點 4 《時間的分解》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第十單元 規律	08-09 序列 01 重點解析(一) 重點 1 《數字的數列》 01 重點解析(二) 重點 2 《圖形的數列》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1

翰林版 (5 下)

單元	RF 數學對照
第一單元 數的十進位結構	07-01 10,000 以上的數 03 重點解析(一) 重點 3 《認識億以上的數》 03 重點解析(二) 重點 4 《大數字的加減》 09-04 多位小數的加減 01 重點解析(一) 重點 1 《認識三位以上的小數》 01 重點解析(二) 重點 2 《三位以上小數的比較》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 *十進位的概念融合於認識 10,000 以上的數概念中
第二單元 分數	08-02 分數 03 重點解析(一) 重點 3 《分數的整數倍 (一)》 03 重點解析(二) 重點 4 《分數的整數倍 (二)》 09-05 分數的乘法 01 重點解析(一) 重點 1 《整數相除》 01 重點解析(二) 重點 2 《真分數×單位分數》 03 重點解析(一) 重點 3 《真分數×真分數》 03 重點解析(二) 重點 4 《假分數與帶分數的乘法》 05 重點解析(一) 重點 5 《整數×分數》 05 重點解析(二) 重點 6 《被乘數、乘數與積的關係》 11-03 分數的除法 01 重點解析(一) 重點 1 《分數除以整數》
第三單元 長方體與正方體的體積 第七單元 容積	10-04 容量、容積和體積 01 重點解析(一) 重點 1 《長方體與正方體的體積》 01 重點解析(二) 重點 2 《立方公分、立方公尺的化聚》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《公升、分公升、毫公升的應用》 03 重點解析(二) 重點 4 《容量、容積、體積的關係》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第四單元 小數	07-08 小數 03 重點解析(二) 重點 4 《小數×整數》 11-05 小數的除法 01 重點解析(一) 重點 1 《小除以整數 (一)》 01 重點解析(二) 重點 2 《小除以整數 (二)》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 09-06 小數的乘法 01 重點解析(一) 重點 1 《1 位小數×1 位小數》 01 重點解析(二) 重點 2 《2 位小數×2 位小數》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1
第五單元 生活中的大單位	09-07 重量 01 重點解析(一) 重點 1 《公噸與公斤的關係》 01 重點解析(二) 重點 2 《重量的比較》 03 重點解析(一) 重點 3 《重量的加、減》

	03 重點解析(二) 重點 4 《重量的乘、除》 10-03 認識面積單位及換算 01 重點解析(一) 重點 1 《認識公畝、公頃、平方公尺、平方公里及其關係》 01 重點解析(二) 重點 2 《公畝、公頃、平方公尺、平方公里的化聚》 03 重點解析(一) 重點 3 《公畝、公頃、平方公尺、平方公里的加、減》 03 重點解析(二) 重點 4 《公畝、公頃、平方公尺、平方公里的乘、除》
第六單元 時間的計算	10-02 時間的換算與乘除 01 重點解析(一) 重點 1 《時間的分數換算》 01 重點解析(二) 重點 2 《時間的小數換算》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《時間的乘法》 03 重點解析(二) 重點 4 《時間的除法》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2
第八單元 比率與百分率	10-05 比率與百分率 01 重點解析(一) 重點 1 《認識比率與百分率》 01 重點解析(二) 重點 2 《小數、分數與百分率的互換》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《打折問題》 04 進階講解 進階 2
第九單元 表面積	11-02 角柱與角錐 04 進階講解 進階 2
第十單元 線對稱圖形	10-01 線對稱圖形 01 重點解析(一) 重點 1 《認識線對稱圖形》 01 重點解析(二) 重點 2 《認識對稱軸、對應邊和對應點》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《找出線對稱圖形及對稱軸》 03 重點解析(二) 重點 4 《畫出線對稱圖形》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2

翰林版 (6 下)

單 元	RF 數學對照
第一單元 小數與分數的 四則運算	11-07 分數四則運算 01 重點解析(一) 重點 1 《分數加減混合》 01 重點解析(二) 重點 2 《分數乘除混合》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 《分數四則計算》 03 重點解析(二) 重點 4 《分數四則應用》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2 【註：其他分數與小數四則運算的應用練習題已融入 12-03、12-05 及 12-06 中。】
第二單元 角柱與圓柱	11-02 角柱與角錐 01 重點解析(二) 重點 2 《角柱與角錐的構成要素及性質》 03 重點解析(一) 重點 3 《角柱的展開圖》 03 重點解析(二) 重點 4 《角錐的展開圖》 11-08 圓柱與圓錐 01 重點解析(一) 重點 1 《認識圓柱》 01 重點解析(二) 重點 2 《認識圓錐》 03 重點解析(一) 重點 3 《面與邊的關係》 03 重點解析(二) 重點 4 《面與邊的應用》 12-04 複合的面積與體積 01 重點解析(二) 重點 2 《面積與體積的關係》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1
第三單元 速率	12-03 速度 01 重點解析(一) 重點 1 時速 01 重點解析(二) 重點 2 分速與秒速 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(一) 重點 3 求距離 03 重點解析(二) 重點 4 求時間 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2

第四單元 圓形圖	12-06 圓形圖 01 重點解析(一) 重點 1 《百分率與圓形圖》 01 重點解析(二) 重點 2 《圓形圖的應用》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1
第五單元 基準量與比較量 第六單元 怎樣解題	12-01 比和比值 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 12-07 怎樣解題(二) 01 重點解析(一) 重點 1 《年齡問題》 01 重點解析(二) 重點 2 《平均問題》 02 進階講解 進階 1 02 資優講解 資優 1 03 重點解析(二) 重點 3 《追趕問題》 03 重點解析(二) 重點 4 《雞兔問題》 04 進階講解 進階 2 04 資優講解 資優 2