

### 四年級組別

#### 1. 整數與概數

因數、公因數與最大公因數  
倍數、公倍數與最小公倍數  
億以上的大數  
五位數的加減計算，大數的加減計算  
四位數 $\times$ 一位數，四位數 $\div$ 一位數  
一、二、三位數 $\times$ 二位數  
一、二、三、四位數 $\times$ 三位數  
二、三、四位數 $\div$ 二位數  
三、四位數 $\div$ 三位數  
大數的乘除計算(末位為0)  
無條件捨去、無條件進入、四捨五入法取概數  
取概數做加減估算

#### 2. 分數和小數

真分數、假分數和帶分數  
同分母分數的加減  
真分數 $\times$ 整數，假分數 $\times$ 整數  
找出等值分數  
簡單異分母分數的大小比較  
用分數表示整數相除的結果  
認識二位小數  
小數的加減，小數 $\times$ 整數  
簡單分數與小數互換

#### 3. 整數四則

由左而右計算，先乘除後加減，括號部分先算

#### 4. 圖形和形體

三角形和四邊形的種類與性質  
垂直與平行  
三角形的邊長關係  
三角形的內角和  
認識(正)多邊形  
正方形和長方形的周長與面積公式  
認識平方公尺，平方公尺和平方公分的關係  
全等圖形  
認識體積，認識立方公分

#### 5. 時間的計算

時間量的加減問題  
時刻與時間量的加減問題  
時刻與時刻的減法問題

#### 6. 重量、容量和長度

公斤和公克的計算  
公升和毫升的計算  
公尺和公分的計算  
認識公里，公里和公尺的關係  
公里和公尺的計算